

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

# Revista da Propriedade Industrial

**Nº 2423**
**13 de Junho de 2017**

# Patentes

**Seção VI**

**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**

Presidente

**Michel Temer**

**MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS**

Ministro da Indústria, Comércio Exterior e Serviços

**Marcos Pereira**

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Luiz Otávio Pimentel

---

**De conformidade com a Lei nº 5.648 de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços, República Federativa do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.**

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Industry, Foreign Trade and Services, Federative Republic of Brazil, which publishes all its official acts, orders anddecisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those refering to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

D´après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, cellesi est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, unoffice lié au Ministère de l'Industrie, du Commerce Extérieur et des Services, République Fédérative du Brésil, qui publie tous ses actes,ordres et décisions concernant le système de la propriété industrielle au Brésil, y compris marques et brevets, aussi que ceuxréférents aux contracts de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement desprogrammes d´ordinateur comme droit d'auteur.

Según estabelece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la PropiedadIndustrial, oficina vinculada al Ministerio dela Industria, Comercio Exterior y Servicios, República Federativa del Brasil, que publica todossus actos, ordenes y decisiónes referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así quelos referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro deprogramas de ordenador como derecho de autor.

**Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Industrie, Handel und Dienstleistungen, der Bundesrepublik Brasilien, welches alleAmtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragunsvertrage von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veroffentlicht.**

---

# DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR e TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - DIRPA

PATENTES

**PEDIDOS E CONCESSÕES:**
**PATENTE DE INVENÇÃO**
**MODELO DE UTILIDADE**
**CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO**

# Índice Geral:


**Código Presidência - Recurso....7**
Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido....7
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido....10
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....13
Código 130 - Recurso Prejudicado....14
Código 135 - Publicação Anulada....20
**Código Presidência - Nulidade....21**
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....21
**Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....22**
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional...22
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT....87
Código 1.2.1 - Publicação Anulada....91
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....92
Código 1.3.1 - Retificação....1529
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado....1531
Código 1.5 - Exigências Diversas....1534
Código 1.5.3 - Exigência Anulada....1574
**Código Depósito....1576**
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....1576
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI....1608
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....1610
Código 2.6 - Publicação Anulada....1628
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....1629
**Código Publicação do Pedido....1655**
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....1655
Código 3.2 - Publicação Antecipada....1700
Código 3.7 - Publicação Anulada....1701
Código 3.8 - Retificação....1702
**Código Pedido de Exame....1703**
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....1703
**Código Exigências Técnicas e Formais....1708**
Código 6.1 - Exigência Técnica....1708
Código 6.6 - Exigência Formal....1722
Código 6.7 - Outras Exigências....1725
Código 6.8 - Exigência Anulada....1727
Código 6.10 - Republicação....1732
**Código Ciência de Parecer....1733**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....1733
Código 7.2 - Publicação Anulada....1758
Código 7.3 - Republicação....1759
Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI....1760
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI....1762
Código 7.6 - Notificação de não Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI....1763
Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI....1764
**Código Anuidade do Pedido....1765**
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....1765
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....1766
Código 8.7 - Restauração....1813
Código 8.8 - Despacho Anulado....1818
Código 8.9 - Publicação Anulada....1823
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....1824
**Código Decisão....1873**

Código 9.1 - Deferimento....1873
Código 9.1.3 - Republicação....1898
Código 9.1.4 - Retificação....1899
Código 9.2 - Indeferimento....1901
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....1912
Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada....1915
**Código Arquivamento....1916**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....1916
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....1926
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....1940
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....1944
Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI....1946
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....1947
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....1948
Código 11.13 - Despacho Anulado....1949
Código 11.14 - Publicação Anulada....1951
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI....1953
**Código Recurso....1954**
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....1954
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento....1957
Código 12.6 - Outros Recursos....1958
**Código Outros Referentes a Pedidos....1961**
Código 15.7 - Petição não Conhecida....1961
Código 15.9 - Perda de Prioridade....1963
Código 15.10 - Mudança de Natureza....1967
Código 15.11 - Alteração de Classificação....1968
Código 15.12 - Renumeração....1977
Código 15.21 - Numeração Anulada....1978
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....1985
Código 15.24 - Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente....1986
Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente....1987
Código 15.24.3 - Negado o exame prioritário do pedido de patente....1990
Código 15.30 - Publicação Anulada....1991
Código 15.31 - Despacho Anulado....1992
**Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....1993**
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....1993
Código 16.3 - Retificação....2032
Código 16.4 - Concessão Anulada....2036
**Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....2037**
Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI....2037
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....2038
Código 21.8 - Despacho Anulado....2047
Código 21.9 - Publicação Anulada....2048
**Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....2049**
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....2049
**Código Anuidade de Patente....2050**
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....2050
Código 24.4 - Restauração....2051
Código 24.5 - Despacho Anulado....2052
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....2053
**Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção....2057**
Código 25.1 - Transferência Deferida....2057
Código 25.2 - Transferência Indeferida....2065
Código 25.3 - Transferência em Exigência....2086
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....2087
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....2090

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....2105
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....2106
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida....2108
Código 25.11 - Republicação....2111
Código 25.12 - Publicação Anulada....2112
**Código Patentes Verdes....2115**
Código 27.1 - Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes....2115
Código 27.2 - Solicitação Concedida....2116
**Código Projeto Piloto - PPH....2117**
Código 28.1 - Solicitação Concedida....2117
Código 28.2 - Solicitação Negada....2117

## Código Presidência - Recurso

## Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido

| | |
|---|---|
| **(21) MU 9002300-5 U2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 21/07/2010<br>(71) Bargoa S.A. (BR/RJ)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0212460-2 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 10/09/2002<br>(71) Basf SE (DE)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0307117-0 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 20/11/2003<br>(71) Symrise AG (DE)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0308811-1 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 21/03/2003<br>(71) Syngenta Limited (GB) , Syngenta Participations AG (CH)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0316672-4 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 19/11/2003<br>(71) Alcoa, Inc. (BR/SP)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0405191-2 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 12/11/2004<br>(71) General Electric Company (US)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0406904-8 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 08/01/2004<br>(71) Evonik Degussa GmbH (DE)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0407236-7 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 30/01/2004<br>(71) ARCELORMITTAL FRANCE (FR)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0407248-0 A8** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 04/02/2004<br>(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e |

| | |
|---|---|
| | deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |
| **(21) PI 0419350-4 A2** | Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido<br>(22) 23/06/2004<br>(62) PI 0411851-0 23/06/2004<br>(71) Novelis Inc. (CA)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100] |

# Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

| | |
|---|---|
| **(21) BR 12 2013 011998-1 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 21/10/2002<br>(62) PI 0213673-2 21/10/2002<br>(71) Bayer Cropscience S.A. (FR)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) MU 8202092-2 U2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 04/09/2002<br>(71) José Aparecido Ramos (BR/SP) , Francisco de Assis Camilo de Oliveira (BR/SP) , Manoel Leite (BR/SP)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) MU 8302337-2 U2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 23/09/2003<br>(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) MU 8303001-8 U2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 17/11/2003<br>(71) Rodolfo Cândia Alba Junior (BR/SP)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) MU 8303193-6 U2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 23/12/2003<br>(71) José Coelho da Silva (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| | Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) MU 8401533-0 U2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 28/06/2004<br>(71) Ari Schiefelbein (BR/RS)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) PI 0103388-3 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 29/06/2001<br>(71) Sérgio Whyte Gailey (BR/SP)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) PI 0110650-3 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 04/05/2001<br>(71) Robert Bosch GMBH. (DE)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) PI 0116432-5 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 20/12/2001<br>(71) Simdesk Technologies, INC. (US)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) PI 0212549-8 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 05/09/2002<br>(71) Syngenta Participations AG (CH)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0313177-7 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 31/07/2003<br>(71) Novartis AG (CH)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) PI 0506140-7 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 12/05/2005<br>(71) Pacific Metals Co., Ltd. (JP)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |
| **(21) PI 1100485-1 A2** | Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido<br>(22) 23/02/2011<br>(71) João Leite (BR/PR)<br>Recorrente: O depositante.<br>Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111] |

## Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) MU 8901395-6 U2**

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 22/07/2009
(71) CLAUDIO INACIO ARAUJO MOREIRA (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

---

**(21) PI 0306245-7 A2**

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 15/12/2003
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

---

**(21) PI 0807283-3 A2**

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 12/02/2008
(71) NALCO COMPANY (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.[120]

# Código 130 - Recurso Prejudicado

| | |
|---|---|
| **(21) MU 8302122-1 U2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 19/08/2003<br>(71) Fundição Buni LTDA. (BR/SP)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2192 de 08/01/2013, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0014369-3 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 20/09/2000<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2262 de 13/05/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0105995-5 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 11/12/2001<br>(71) M Dias Branco S.A. Indústria e Comércio de Alimentos (BR/CE)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2406 de 14/02/2017. [130] |
| **(21) PI 0114729-3 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 16/10/2001<br>(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2226 de 03/09/2013, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0115317-0 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 03/11/2001<br>(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2251 de 25/02/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI |

| | |
|---|---|
| | 2420 de 23/05/2017. [130] |
| **(21) PI 0116539-9 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 26/12/2001<br>(71) Shionogi & CO., LTD. (JP)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2190 de 26/12/2012, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2406 de 14/02/2017. [130] |
| **(21) PI 0203460-3 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 14/08/2002<br>(71) Alessandro Diniz Franco (BR/MG)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2368 de 24/05/2016, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2411 de 21/03/2017. [130] |
| **(21) PI 0213062-9 A8** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 01/10/2002<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2268 de 24/06/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0213594-9 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 14/09/2002<br>(71) Bayer CropScience AG (DE) , MERIAL LIMITED (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2246 de 21/01/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0307301-7 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 17/01/2003<br>(71) Construction Research & Technology GMBH. (DE)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2304 de 03/03/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2408 de 01/03/2017. [130] |
| **(21) PI 0309122-8 A8** | Código 130 - Recurso Prejudicado |

| | |
|---|---|
| | (22) 08/04/2003<br>(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha (JP)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2267 de 17/06/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2420 de 23/05/2017. [130] |
| **(21) PI 0309924-5 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 08/05/2003<br>(71) Colgate-Palmolive Company (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2268 de 24/06/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0309925-3 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 08/05/2003<br>(71) Colgate-Palmolive Company (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0311358-2 A8** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 04/06/2003<br>(71) Mantrose-Haeuser Company INC. (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2250 de 18/02/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0312893-8 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 16/07/2003<br>(71) Colgate-Palmolive Company (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2259 de 22/04/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0312995-0 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 28/07/2003<br>(71) FLAMEL IRELAND LIMITED (IE)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por |

| | |
|---|---|
| | perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0315563-3 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 27/08/2003<br>(71) Evonik RohMax Additives GmbH (DE)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2301 de 10/02/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0318651-2 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 30/12/2003<br>(71) Council Of Scientific and Industrial Research (IN)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2247 de 28/01/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2407 de 21/02/2017. [130] |
| **(21) PI 0401745-5 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 13/05/2004<br>(71) Evonik Degussa GmbH (DE)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2251 de 25/02/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0404789-3 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 03/11/2004<br>(71) Bayer Materialscience LLC (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2336 de 13/10/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0404815-6 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 04/11/2004<br>(71) Kraft Foods Group Brands LLC (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2247 de 28/01/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0409831-5 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 09/04/2004<br>(71) Unilever N.V. (NL)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2299 de 27/01/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0409905-2 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 26/04/2004<br>(71) Tate & Lyle Technology Limited (GB)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2270 de 08/07/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0413060-0 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 09/07/2004<br>(71) Kraton Polymers Research B.V. (NL)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2287 de 04/11/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0413789-2 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 18/08/2004<br>(71) Stoller Enterprises, Inc. (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2269 de 01/07/2014, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0603592-2 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 22/08/2006<br>(71) VALE S.A. (BR/RJ)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2351 de 26/01/2016, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 0613408-4 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 18/07/2006 |

| | |
|---|---|
| | (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2318 de 09/06/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2401 de 10/01/2017. [130] |
| **(21) PI 9815670-5 A2** | Código 130 - Recurso Prejudicado<br>(22) 13/11/1998<br>(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, LLC (US) , ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP (US)<br>Despacho: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2029 de 24/11/2009, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2402 de 17/01/2017. [130] |

# Código 135 - Publicação Anulada

**(21) MU 8501511-3 Y1**

Código 135 - Publicação Anulada
(22) 25/07/2005
(71) Pisani Plásticos S.A. (BR/RS)
Despacho: Anulada a publicação de exigência em grau de recurso, código 121, ocorrida na RPI 2422 de 06/06/2017, por ter ocorrido erro no número do pedido. [135]

## Código Presidência - Nulidade

## Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente

A cópia do parecer de intimação poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(11) MU 8303700-4 Y1**

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 26/04/2016
(73) Carboox Resende Química Indústria e Comércio LTDA. (BR/RJ)
Requerente da Nulidade: ALM METAL - INDÚSTRIA DE FERRAMENTAS LTDA ME
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 ( sessenta) dias .[205]

---

**(11) MU 9101494-8 Y1**

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 21/06/2016
(73) METALÚRGICA SIEMSEN LTDA. (BR/SC)
Requerente da Nulidade: BERMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 ( sessenta) dias .[205]

## Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

### Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional. Documento publicado disponível no endereço eletrônico http://www.wipo.int/pct/en do sistema PATENTSCOPE® Search Service da Organização Mundial de Propriedade Intelectual – OMPI.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 020865-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/02/2010 US 62/305,789; 30/04/2010 US 61/330,178<br>(51) A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)<br>(86) PCT US2011/025468 de 18/02/2011<br>(87) WO 2011/103454 de 25/08/2011 |
| **(21) BR 11 2012 022218-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/03/2010 US 61/310,372<br>(51) C07H 21/00 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2011/027091 de 03/03/2011<br>(87) WO 2011/109661 de 09/09/2011 |
| **(21) BR 11 2012 033738-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 30/06/2010 US 12/827,505<br>(51) A61K 31/223 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/21 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)<br>(86) PCT KR2011/004676 de 27/06/2011<br>(87) WO 2012/002687 de 05/01/2012 |
| **(21) BR 11 2013 006797-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 16/09/2010 ES P 201001192<br>(86) PCT ES2011/000270 de 08/09/2011<br>(87) WO WO/2012/035180 de 22/03/2012 |
| **(21) BR 11 2013 012904-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional |

| | |
|---|---|
| | (30) 25/11/2010 DE PCT/DE2010/001367<br>(86) PCT DE2010/001367 de 25/11/2010<br>(87) WO WO/2012/069026 de 31/05/2012 |
| **(21) BR 11 2013 015806-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 28/12/2010 US 61/427,582; 10/02/2011 EP 11154036.5<br>(51) C09D 4/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP11/073929 de 23/12/2011<br>(87) WO 2012/089655 de 05/07/2012 |
| **(21) BR 11 2013 015836-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B60K 15/03 (2006.01)<br>(86) PCT SE2010/000312 de 21/12/2010<br>(87) WO 2012/087185 de 28/06/2012 |
| **(21) BR 11 2013 016042-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/12/2010 DE 10 2010 064 021.2<br>(51) F02M 55/02 (2006.01), F02M 69/46 (2006.01), B21C 37/08 (2006.01), B23K 31/02 (2006.01), F02M 63/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2011/069430 de 04/11/2011<br>(87) WO 2012/084326 de 28/06/2012 |
| **(21) BR 11 2013 016206-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B65D 25/04 (2006.01), B65D 43/18 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), B65D 83/02 (2006.01), A47K 1/09 (2006.01), A61B 19/02 (2006.01), A61C 19/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2010/061878 de 22/12/2010<br>(87) WO 2012/087316 de 28/06/2012 |
| **(21) BR 11 2013 016317-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 28/12/2010 FR 1005140<br>(51) F16D 65/092 (2006.01), F16D 69/04 (2006.01)<br>(86) PCT FR2011/053152 de 22/12/2011<br>(87) WO 2012/089968 de 05/07/2012 |
| **(21) BR 11 2013 017269-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/01/2011 IT MO2011A000003 |

| | |
|---|---|
| | (51) F24C 3/08 (2006.01)<br>(86) PCT IT12/000001 de 02/01/2012<br>(87) WO 2012/095880 de 19/07/2012 |
| **(21) BR 11 2013 025767-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/04/2011 US 13/079,891<br>(51) D21H 17/01 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01)<br>(86) PCT US2012/032087 de 04/04/2012<br>(87) WO 2012/138704 de 11/10/2012 |
| **(21) BR 11 2013 027482-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 28/04/2011 EP 11 164098.3<br>(51) A23G 1/04 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01)<br>(86) PCT EP2012/057926 de 30/04/2012<br>(87) WO 2012/146784 de 01/11/2012 |
| **(21) BR 11 2013 030077-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/05/2011 DK PA201170255<br>(51) A63H 33/04 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), A63F 9/24 (2006.01)<br>(86) PCT EP2012/059471 de 22/05/2012<br>(87) WO 2012/160057 de 29/11/2012 |
| **(21) BR 11 2013 030194-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 25/05/2011 US 13/115,378<br>(51) A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01)<br>(86) PCT US2012/037784 de 14/05/2012<br>(87) WO 2012/162010 de 29/11/2012 |
| **(21) BR 11 2013 030321-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 27/05/2011 CN 201110140951.5; 27/10/2011 CN 201110331206.9; 27/10/2011 CN 201110331159.8<br>(51) A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/187 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)<br>(86) PCT CN2012/076125 de 25/05/2012<br>(87) WO 2012/163258 de 06/12/2012 |
| **(21) BR 11 2013 030455-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de |

| | |
|---|---|
| | requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 27/05/2011 US 61/490,715; 31/10/2011 KR 10-2011-0112501<br>(51) H01Q 13/08 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01)<br>(86) PCT KR2012/004041 de 23/05/2012<br>(87) WO 2012/165797 de 06/12/2012 |
| **(21) BR 11 2013 030477-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 31/05/2011 NO 20110786<br>(51) E21B 41/00 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 29/056 (2006.01), F04D 29/08 (2006.01), H02K 5/128 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 29/063 (2006.01)<br>(86) PCT EP2012/060206 de 31/05/2012<br>(87) WO 2012/163996 de 06/12/2012 |
| **(21) BR 11 2013 030826-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 31/05/2011 US 13/118,812<br>(51) B63B 21/50 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01), F03D 7/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2012/035395 de 27/04/2012<br>(87) WO 2012/166270 de 06/12/2012 |
| **(21) BR 11 2013 031003-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/06/2011 IT BO2011A000319; 23/06/2011 IT BO2011A000365<br>(51) G01N 21/90 (2006.01)<br>(86) PCT IB2012/052683 de 29/05/2012<br>(87) WO 2012/164489 de 06/12/2012 |
| **(21) BR 11 2013 031090-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/06/2011 US 61/493,161<br>(51) C22B 3/08 (2006.01)<br>(86) PCT BR2012/000172 de 04/06/2012<br>(87) WO 2013/181724 de 12/12/2013 |
| **(21) BR 11 2013 031422-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 10/06/2011 US 61/495,541; 14/12/2011 US 61/570,438<br>(51) C12P 7/10 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01)<br>(86) PCT EP2012/060860 de 08/06/2012<br>(87) WO 2012/168407 de 13/12/2012 |

**(21) BR 11 2013 031444-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/06/2011 EP 111689196
(51) C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(86) PCT EP2012/058416 de 08/05/2012
(87) WO 2012/168015 de 13/12/2012

**(21) BR 11 2013 031445-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/06/2011 EP 111689220
(51) C08F 265/02 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01), A61K 8/91 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C09D 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2012/058419 de 08/05/2012
(87) WO 2012/168016 de 13/12/2012

**(21) BR 11 2013 031810-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 21/06/2011 NL 111708053
(51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
(86) PCT NL2012/050434 de 21/06/2012
(87) WO 2012/177129 de 27/12/2012

**(21) BR 11 2013 032002-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/07/2011 FR 1156075; 05/07/2011 FR 1156074; 16/08/2011 US 61/523,903; 16/08/2011 US 61/523,907
(51) A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2012/063097 de 05/07/2012
(87) WO 2013/004773 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2013 032182-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 14/06/2011 US 61/496,614
(51) B44C 3/12 (2006.01)
(86) PCT IB2012/052986 de 13/06/2012
(87) WO 2012/172494 de 20/12/2012

**(21) BR 11 2013 032348-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 14/06/2011 US 61/496,595
(86) PCT EP2012/000213 de 18/01/2012

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2012/171593 de 20/12/2012 |
| **(21) BR 11 2013 032461-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 17/06/2011 SE 1150551-8<br>(51) F27D 1/00 (2006.01), D21C 11/12 (2006.01), F23G 7/04 (2006.01), F23M 5/00 (2006.01)<br>(86) PCT SE2012/050661 de 15/06/2012<br>(87) WO 2012/173566 de 20/12/2012 |
| **(21) BR 11 2014 000330-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 29/07/2011 DE 10 2011 052 308.1<br>(51) B23B 31/00 (2006.01), B23B 31/10 (2006.01), B23B 31/26 (2006.01)<br>(86) PCT EP2012/064760 de 27/07/2012<br>(87) WO 2013/017537 de 07/02/2013 |
| **(21) BR 11 2014 002106-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 28/07/2011 US 61/512,628; 03/04/2012 IN 1342/CHE/2012<br>(51) C07C 15/12 (2006.01), C07C 215/20 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01), C07C 215/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2012/047817 de 23/07/2012<br>(87) WO 2013/016269 de 31/01/2013 |
| **(21) BR 11 2014 006504-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 20/09/2011 EP 11182003.1<br>(51) H01R 13/56 (2006.01)<br>(86) PCT EP2012/067942 de 13/09/2012<br>(87) WO 2013/041439 de 28/03/2013 |
| **(21) BR 11 2014 011630-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/11/2011 US 61/559,816<br>(51) A61K 38/17 (2006.01)<br>(86) PCT US2012/065291 de 15/11/2012<br>(87) WO 2013/074798 de 23/05/2013 |
| **(21) BR 11 2014 011686-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 30/11/2011 EP 11191285.3<br>(51) E21B 23/04 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT EP2012/073915 de 29/11/2012<br>(87) WO 2013/079573 de 06/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 017613-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 17/01/2012 US 61/587,420; 10/02/2012 US 13/371,076; 19/09/2012 US 61/702,994<br>(51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/021714 de 16/01/2013<br>(87) WO 2013/109610 de 25/07/2013 |
| **(21) BR 11 2014 017651-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/01/2012 US 61/588,230; 16/01/2013 US 13/742,848<br>(51) B65B 1/04 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/021876 de 17/01/2013<br>(87) WO 2013/154641 de 17/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 017813-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 20/01/2012 US 61/589253<br>(51) G01N 37/00 (2006.01), G01N 1/36 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/022288 de 18/01/2013<br>(87) WO 2013/109980 de 25/07/2013 |
| **(21) BR 11 2014 021370-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 21/03/2012 US 61/613,786<br>(51) C10G 75/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/033306 de 21/03/2013<br>(87) WO 2013/142691 de 26/09/2013 |
| **(21) BR 11 2014 021433-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/03/2012 DE 10 2012 004 065.2<br>(51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/000615 de 01/03/2013<br>(87) WO 2013/127539 de 06/09/2013 |
| **(21) BR 11 2014 024377-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) A61B 10/00 (2006.01), C12M 1/28 (2006.01), G01N 33/493 (2006.01), A61F 5/451 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT SE2012/050359 de 30/03/2012<br>(87) WO 2013/147662 de 03/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 024796-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/04/2012 EP 12163179.0; 18/05/2012 EP 12382184.5<br>(51) A23B 5/005 (2006.01), A23B 5/02 (2006.01), A23B 5/14 (2006.01), A23B 5/20 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/057010 de 03/04/2013<br>(87) WO 2013/150067 de 10/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 024934-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/04/2012 FI 20120110<br>(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)<br>(86) PCT FI2013/050362 de 03/04/2013<br>(87) WO 2013/150186 de 10/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 025026-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/04/2012 US 61/621,601; 31/05/2012 US 61/653,482; 15/03/2013 US 61/790,349<br>(51) B60C 23/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/035588 de 08/04/2013<br>(87) WO 2013/154976 de 17/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 025372-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/04/2012 DK PA 2012 70180<br>(51) C12P 7/10 (2006.01)<br>(86) PCT DK2013/050097 de 10/04/2013<br>(87) WO 2013/152771 de 17/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 025959-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/04/2012 KR 10-2012-0040580; 17/04/2013 KR 10-2013-0042457<br>(51) G06F 21/31 (2013.01), G06F 3/02 (2006.01)<br>(86) PCT KR2013/003286 de 18/04/2013<br>(87) WO 2013/157864 de 24/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 028463-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional |

| | |
|---|---|
| | (30) 16/05/2012 FR 1254521<br>(51) H01L 25/16 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/059762 de 13/05/2013<br>(87) WO 2013/171136 de 21/11/2013 |
| **(21) BR 11 2014 028771-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/05/2012 US 13/475,081<br>(51) B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B60N 2/70 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/040034 de 08/05/2013<br>(87) WO 2013/173136 de 21/11/2013 |
| **(21) BR 11 2015 001202-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 20/07/2012 FR 12/57069<br>(51) B29C 70/24 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01)<br>(86) PCT FR2013/051673 de 12/07/2013<br>(87) WO 2014/013167 de 23/01/2014 |
| **(21) BR 11 2015 001822-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 27/07/2012 US 61/676,398; 12/03/2013 US 13/795,167<br>(51) D06M 10/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/050468 de 15/07/2013<br>(87) WO 2014/058494 de 17/04/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002414-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 10/08/2012 JP 2012-178846<br>(51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01), C22C 30/02 (2006.01), C22C 30/04 (2006.01), C22C 30/06 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01)<br>(86) PCT JP2013/070473 de 29/07/2013<br>(87) WO 2014/024715 de 13/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002470-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/08/2012 DE 10 2012 214 127.8<br>(51) B62D 65/18 (2006.01)<br>(86) PCT DE2013/000407 de 24/07/2013<br>(87) WO 2014/023277 de 13/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002536-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de |

| | |
|---|---|
| | requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 06/08/2012 US 61/680,045; 14/03/2013 US 61/782,951<br>(51) B65D 75/00 (2006.01), B65D 75/52 (2006.01), B65D 75/54 (2006.01), B65D 33/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/053205 de 01/08/2013<br>(87) WO 2014/025610 de 13/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002665-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 14/09/2012 US 13/617,265<br>(51) F17D 5/02 (2006.01), F16L 55/26 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/058901 de 10/09/2013<br>(87) WO 2014/043070 de 20/03/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002689-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 10/08/2012 US 61/681,759<br>(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/053910 de 07/08/2013<br>(87) WO 2014/025860 de 13/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002924-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 24/08/2012 EP 12181655.7<br>(51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/067381 de 21/08/2013<br>(87) WO 2014/029803 de 27/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002955-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 10/08/2012 US 61/682,093; 05/06/2013 US 13/910,763<br>(51) B23K 9/32 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01), B62B 3/16 (2006.01), B62B 3/10 (2006.01), F02B 63/04 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/053535 de 04/08/2013<br>(87) WO 2014/025655 de 13/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 002983-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 14/09/2012 US 13/618152<br>(51) E21B 43/34 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/057832 de 03/09/2013<br>(87) WO 2014/042909 de 20/03/2014 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2015 003224-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 16/10/2012 BE BE2012/0697<br>(51) A01F 15/14 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/070929 de 08/10/2013<br>(87) WO 2014/060245 de 24/04/2014 |
| **(21) BR 11 2015 003229-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 13/08/2012 IT RM2012A000412<br>(51) A23L 1/305 (2006.01), A23C 9/142 (2006.01), A23J 1/20 (2006.01)<br>(86) PCT IB2013/056610 de 13/08/2013<br>(87) WO 2014/027305 de 20/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 003231-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/08/2012 US 61/683,343<br>(51) C05G 3/08 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/055193 de 15/08/2013<br>(87) WO 2014/028767 de 20/02/2014 |
| **(21) BR 11 2015 004876-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 21/09/2012 US 61/704,018; 18/09/2013 US 14/029,985<br>(51) A47C 1/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/060533 de 19/09/2013<br>(87) WO 2014/047242 de 27/03/2014 |
| **(21) BR 11 2015 005179-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/10/2012 US 61/709,548; 04/10/2012 EP 12187210.5<br>(51) C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 133/16 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/067151 de 16/08/2013<br>(87) WO 2014/053268 de 10/04/2014 |
| **(21) BR 11 2015 005877-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 17/09/2012 KR 10-2012-0102953<br>(51) G06F 3/12 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)<br>(86) PCT KR2013/003803 de 02/05/2013<br>(87) WO 2014/042332 de 20/03/2014 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2015 006139-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/09/2012 US 61/703,187; 19/09/2012 US 61/703,158; 19/09/2012 US 61/703,175; 19/09/2012 US 61/703,232; 19/09/2012 US 61/703,231; 19/09/2012 US 61/703,238; 19/09/2012 US 61/703,229; 19/09/2012 US 61/703,234; 31/10/2012 US 61/720,670; 21/12/2012 US 13/724,647<br>(51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 9/06 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/053580 de 05/08/2013<br>(87) WO 2014/046793 de 27/03/2014 |
| **(21) BR 11 2015 006846-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 27/09/2012 US 61/706,523; 27/06/2013 US 13/929,340<br>(51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/052095 de 25/07/2013<br>(87) WO 2014/051841 de 03/04/2014 |
| **(21) BR 11 2015 008714-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/10/2012 FR 1259982<br>(51) A61B 17/88 (2006.01)<br>(86) PCT FR2013/052478 de 17/10/2013<br>(87) WO 2014/060702 de 24/04/2014 |
| **(21) BR 11 2015 009327-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 30/10/2012 US 61/720,118<br>(51) F21S 11/00 (2006.01), F21S 19/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/065877 de 21/10/2013<br>(87) WO 2014/070498 de 08/05/2014 |
| **(21) BR 11 2015 010198-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/11/2012 US 61/724,733<br>(51) C12P 7/64 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/069252 de 08/11/2013<br>(87) WO 2014/074886 de 15/05/2014 |
| **(21) BR 11 2015 010205-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 06/11/2012 EP 12191493.1<br>(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT EP2013/073024 de 05/11/2013<br>(87) WO 2014/072277 de 15/05/2014 |
| **(21) BR 11 2015 010798-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 14/11/2012 DE 10 2012 220 765.1<br>(51) C22C 21/02 (2006.01), B22D 18/04 (2006.01), B22D 21/00 (2006.01), F16J 1/01 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/073812 de 14/11/2013<br>(87) WO 2014/076174 de 22/05/2014 |
| **(21) BR 11 2015 010945-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 13/11/2012 SE 1251284-4<br>(51) D01F 9/17 (2006.01), C08G 18/64 (2006.01)<br>(86) PCT IB2013/059965 de 07/11/2013<br>(87) WO 2014/076612 de 22/05/2014 |
| **(21) BR 11 2015 010954-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 13/11/2012 US 61/725,694<br>(51) G10L 19/005 (2013.01)<br>(86) PCT KR2013/010310 de 13/11/2013<br>(87) WO 2014/077591 de 22/05/2014 |
| **(21) BR 11 2015 011055-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 16/11/2012 US 13/679,789<br>(51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/067934 de 01/11/2013<br>(87) WO 2014/078094 de 22/05/2014 |
| **(21) BR 11 2015 011237-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2012 EP 12196518.0<br>(51) C07C 209/28 (2006.01), C07C 213/08 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/076093 de 10/12/2013<br>(87) WO 2014/090806 de 19/06/2014 |
| **(21) BR 11 2015 011266-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 16/11/2012 US 13/678,792; 13/12/2013 US 14/105,577<br>(51) F16D 1/08 (2006.01), F16D 1/116 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT US2014/068698 de 05/12/2014<br>(87) WO 2015/088891 de 18/06/2015 |
| **(21) BR 11 2015 013563-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2012 DE 10 2012 024 210.7<br>(51) E05B 85/26 (2014.01), E05B 77/40 (2014.01)<br>(86) PCT DE2013/000768 de 11/12/2013<br>(87) WO 2014/090213 de 19/06/2014 |
| **(21) BR 11 2015 014063-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2012 US 61/739,353; 19/12/2012 US 61/739,272; 19/12/2012 US 61/739,287<br>(51) A61K 39/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/076701 de 19/12/2013<br>(87) WO 2014/100483 de 26/06/2014 |
| **(21) BR 11 2015 014192-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2012 EP 12198101.3<br>(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/076878 de 17/12/2013<br>(87) WO 2014/095845 de 26/06/2014 |
| **(21) BR 11 2015 014403-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 31/01/2013 EP 13153383.8<br>(51) C07D 317/38 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/051784 de 30/01/2014<br>(87) WO 2014/118268 de 07/08/2014 |
| **(21) BR 11 2015 014526-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2012 EP 12197927.2<br>(51) B23B 27/10 (2006.01), B23B 27/08 (2006.01)<br>(86) PCT EP2013/076311 de 12/12/2013<br>(87) WO 2014/095545 de 26/06/2014 |
| **(21) BR 11 2015 014603-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) A61F 13/537 (2006.01)<br>(86) PCT SE2012/051460 de 20/12/2012 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2014/098677 de 26/06/2014 |
| **(21) BR 11 2015 015958-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/01/2013 US 61/748,637<br>(51) F21S 9/03 (2006.01)<br>(86) PCT US2014/010246 de 03/01/2014<br>(87) WO 2014/107621 de 10/07/2014 |
| **(21) BR 11 2015 016319-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 08/01/2013 IL 224132<br>(51) B65D 88/16 (2006.01), F24H 1/06 (2006.01)<br>(86) PCT IL2014/000003 de 07/01/2014<br>(87) WO 2014/108891 de 17/07/2014 |
| **(21) BR 11 2015 017054-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 16/01/2013 FR 1300080; 21/02/2013 FR 1300393<br>(51) B63B 35/32 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/000111 de 16/01/2014<br>(87) WO 2014/111258 de 24/07/2014 |
| **(21) BR 11 2015 017259-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 25/01/2013 KR 10-2013-0008719<br>(51) D06F 37/22 (2006.01)<br>(86) PCT KR2014/000613 de 22/01/2014<br>(87) WO 2014/116017 de 31/07/2014 |
| **(21) BR 11 2015 019015-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 07/03/2014 KR 10-2014-0026898; 07/03/2014 KR 10-2014-0027340; 13/01/2015 KR 10-2015-0006041<br>(51) D06F 39/08 (2006.01)<br>(86) PCT KR2015/001107 de 03/02/2015<br>(87) WO 2015/133734 de 11/09/2015 |
| **(21) BR 11 2015 019109-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/02/2013 GB 1302402.1<br>(51) H04L 29/08 (2006.01)<br>(86) PCT GB2014/050397 de 11/02/2014 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2014/122487 de 14/08/2014 |
| **(21) BR 11 2015 022748-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B24D 3/14 (2006.01), B24D 5/02 (2006.01), B24B 53/07 (2006.01), B24D 5/14 (2006.01)<br>(86) PCT IB2013/051942 de 12/03/2013<br>(87) WO 2014/140689 de 18/09/2014 |
| **(21) BR 11 2015 023687-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/03/2013 US 61/788,234; 13/03/2014 US 14/208,512<br>(51) E21B 10/26 (2006.01)<br>(86) PCT US2014/027527 de 14/03/2014<br>(87) WO 2014/152609 de 25/09/2014 |
| **(21) BR 11 2015 025903-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/04/2013 GB 1306667-5; 19/11/2013 GB 1320444 1<br>(51) B29C 70/20 (2006.01), B29C 53/58 (2006.01)<br>(86) PCT GB2014/050515 de 21/02/2014<br>(87) WO 2014/167280 de 16/10/2014 |
| **(21) BR 11 2015 027326-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/05/2013 CN 2013202360089<br>(51) H01R 13/64 (2006.01), H01R 12/72 (2011.01)<br>(86) PCT IB2014/061002 de 25/04/2014<br>(87) WO 2014/177981 de 06/11/2014 |
| **(21) BR 11 2015 029389-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 24/05/2013 ZA 2013/03792<br>(51) A24C 5/42 (2006.01)<br>(86) PCT IB2014/061655 de 23/05/2014<br>(87) WO 2014/188383 de 27/11/2014 |
| **(21) BR 11 2016 013194-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)<br>(86) PCT US2013/075304 de 16/12/2013<br>(87) WO 2015/094152 de 25/06/2015 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2016 018438-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/12/2014 KR 10-2014-0186684<br>(51) C08K 7/22 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01)<br>(86) PCT KR2015/010865 de 14/10/2015<br>(87) WO 2016/104926 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2016 023148-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/04/2014 US 61/975,581<br>(51) G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/38 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/024208 de 03/04/2015<br>(87) WO 2015/153949 de 08/10/2015 |
| **(21) BR 11 2016 030854-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 30/10/2015 IN 1126/KOL/2015<br>(51) G06Q 10/10 (2012.01), G06Q 10/06 (2012.01)<br>(86) PCT US2015/062892 de 30/11/2015<br>(87) WO 2017/07449 de 04/05/2017 |
| **(21) BR 11 2017 002251-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 08/08/2014 GB 1414098.2<br>(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C12P 21/04 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/052282 de 06/08/2015<br>(87) WO 2016/049487 de 31/03/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011454-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086,362<br>(51) G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063207 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089884 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011456-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 IT CO2014A000042<br>(51) G01M 15/14 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/077720 de 26/11/2015 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2016/091597 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011457-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US 62/085,807; 23/09/2015 US 62/222,384<br>(51) C40B 40/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063126 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089829 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011460-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 FR 14/02755<br>(51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 15/04 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), C07C 41/09 (2006.01), B01F 17/42 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059328 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/088076 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011462-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2014 US 62/094,609<br>(51) A46B 15/00 (2006.01), F03G 1/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/065784 de 15/12/2015<br>(87) WO 2016/100317 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011463-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 US 14/568,170<br>(51) C09K 11/77 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/062258 de 24/11/2015<br>(87) WO 2016/094077 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011464-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 08/12/2014 US 62/088,844<br>(51) A61M 5/24 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064464 de 08/12/2015<br>(87) WO 2016/094387 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011465-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 JP 2014-245428<br>(51) F16C 17/10 (2006.01), B60G 3/28 (2006.01), B60G 11/16 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/74 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT JP2015/083823 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/088782 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011466-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 22/12/2014 US 14/578,633<br>(51) F21V 17/00 (2006.01), F21V 17/10 (2006.01), F21V 29/503 (2015.01), F21V 29/507 (2015.01), F21V 29/89 (2015.01), F21Y 115/10 (2016.01)<br>(86) PCT US2015/067388 de 22/12/2015<br>(87) WO 2016/106322 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011467-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/12/2014 GB 1421894.5<br>(51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/10 (2006.01), B29C 67/00 (2006.01)<br>(86) PCT GB2015/053743 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/092282 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011468-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 EP 14290367.3<br>(51) D21H 19/40 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01), D21H 19/60 (2006.01), D21H 19/80 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078501 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/087578 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011469-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 NL 2013925<br>(51) B07C 5/342 (2006.01)<br>(86) PCT NL2015/050841 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/089209 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011472-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/12/2014 IT FI2014A000293<br>(51) F23R 3/48 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078086 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/096388 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011473-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 EP 14196535.0 |

(51) C09J 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2015/078572 de 03/12/2015
(87) WO 2016/087608 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011474-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/12/2014 US 14/556,489
(51) G06K 1/12 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01)
(86) PCT US2015/062073 de 23/11/2015
(87) WO 2016/089643 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011476-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/12/2014 IT MI2014A002084
(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(86) PCT IB2015/059330 de 03/12/2015
(87) WO 2016/088078 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011481-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/12/2014 US 62/089.091
(51) C11C 5/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(86) PCT US2015/063946 de 04/12/2015
(87) WO 2016/094231 de 16/06/2016

**(21) BR 11 2017 011490-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/12/2014 US 62/086,026
(51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01)
(86) PCT US2015/063118 de 01/12/2015
(87) WO 2016/089826 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011491-7** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/12/2014 EP 14196388.4
(51) B41F 13/14 (2006.01)
(86) PCT GB2015/053725 de 04/12/2015
(87) WO 2016/087876 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011493-3** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 22/12/2014 FR 1463096

| | |
|---|---|
| | (51) C10G 47/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080220 de 17/12/2015<br>(87) WO 2016/102301 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011495-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) C12N 1/20 (2006.01)<br>(86) PCT JP2014/082331 de 05/12/2014<br>(87) WO 2016/088274 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011496-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 24/12/2014 GB 1423231.8; 27/08/2015 GB 1515264.8<br>(51) F16L 59/02 (2006.01)<br>(86) PCT GB2015/054123 de 22/12/2015<br>(87) WO 2016/102955 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011498-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B21D 28/34 (2006.01)<br>(86) PCT JP2014/082767 de 10/12/2014<br>(87) WO 2016/092657 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011499-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2014 DE 102014225608.9<br>(51) F01K 13/02 (2006.01), F01D 17/14 (2006.01), F01K 7/16 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/071029 de 15/09/2015<br>(87) WO 2016/091410 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011501-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/12/2014 US 14/580821<br>(51) B23C 5/20 (2006.01)<br>(86) PCT IL2015/051162 de 29/11/2015<br>(87) WO 2016/103248 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011505-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 US 62/086796<br>(51) C08J 9/32 (2006.01), B29C 70/66 (2006.01), B63C 9/00 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), B63B 3/13 (2006.01), B29C 39/10 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059174 de 27/11/2015 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2016/088007 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011507-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 FR 1461879<br>(51) H01R 12/57 (2011.01), H01R 12/72 (2011.01), H01R 24/50 (2011.01), H05K 9/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078247 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087462 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011508-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/12/2014 FR 1463252<br>(51) C23C 8/02 (2006.01), C23C 8/34 (2006.01), C23C 8/58 (2006.01), C23C 8/80 (2006.01)<br>(86) PCT FR2015/053511 de 15/12/2015<br>(87) WO 2016/102813 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011511-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 DE 10 2014 017 650.9<br>(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078260 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087473 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011513-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,429; 27/02/2015 US 62/126,370; 18/09/2015 US 62/220,873<br>(51) A61K 35/51 (2015.01), A61K 35/12 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063923 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090215 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011514-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 GB 1421394.6; 02/12/2014 US 14/558,063<br>(51) G01S 19/14 (2010.01), G01S 19/39 (2010.01)<br>(86) PCT GB2015/053679 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/087848 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011515-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 31/12/2014 US 14/588,247 |

(51) G06F 15/80 (2006.01)
(86) PCT US2015/065514 de 14/12/2015
(87) WO 2016/109170 de 07/07/2016

**(21) BR 11 2017 011516-6** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/12/2014 DE 10 2014 225 393.4
(51) B23K 9/23 (2006.01)
(86) PCT EP2015/078167 de 01/12/2015
(87) WO 2016/091651 de 16/06/2016

**(21) BR 11 2017 011517-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 03/12/2014 EP 14195997.3
(51) G06F 1/16 (2006.01), H04N 21/41 (2011.01)
(86) PCT EP2015/077859 de 27/11/2015
(87) WO 2016/087320 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011518-2** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 03/12/2014 EP 14196160.7
(51) C08F 2/20 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01)
(86) PCT EP2015/077298 de 23/11/2015
(87) WO 2016/087240 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011520-4** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2014 EP 14196561.6
(51) C08K 5/06 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01)
(86) PCT EP2015/078370 de 02/12/2015
(87) WO 2016/087518 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011522-0** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/12/2014 US 62/086,113
(51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01)
(86) PCT US2015/062945 de 30/11/2015
(87) WO 2016/089749 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011523-9** Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 22/12/2014 EP 14199529.0

| | |
|---|---|
| | (51) C08L 23/06 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080404 de 18/12/2015<br>(87) WO 2016/102341 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011524-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 29/12/2014 US 62/097234<br>(51) H04W 4/00 (2009.01), H04W 12/08 (2009.01), H04W 12/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)<br>(86) PCT US2015/067880 de 29/12/2015<br>(87) WO 2016/109547 de 07/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011525-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 14/01/2015 EP 15151142.5<br>(51) E01B 3/40 (2006.01)<br>(86) PCT EP2016/050374 de 11/01/2016<br>(87) WO 2016/113218 de 21/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011526-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 WO PCT/IB2014/002653<br>(51) C08K 5/42 (2006.01), C08G 69/02 (2006.01), C08G 69/16 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/001764 de 01/10/2015<br>(87) WO 2016/087913 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011529-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 31/03/2015 JP 2015-072688<br>(51) C07D 331/02 (2006.01), C08G 75/08 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/056154 de 01/03/2016<br>(87) WO 2016/158157 de 06/10/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011530-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 US 62/087,052<br>(51) C07K 14/005 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063476 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/090022 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011531-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086294; 30/11/2015 US 14/954591; 30/11/2015 US |

| | |
|---|---|
| | 14/954701<br>(51) A61K 9/50 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063102 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089818 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011532-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 EP 14196122.7<br>(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/077709 de 26/11/2015<br>(87) WO 2016/087289 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011533-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP 14195884.3<br>(51) C07C 51/56 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078160 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087419 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011536-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086,533<br>(51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 38/38 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063194 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089873 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011538-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087,489<br>(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063585 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/090070 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011540-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) C09K 8/42 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/011674 de 16/01/2015<br>(87) WO 2016/114786 de 21/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011542-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 10/12/2014 US 62/090,169<br>(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 1/13 (2006.01), C12N |

| | |
|---|---|
| | 1/15 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064710 de 09/12/2015<br>(87) WO 2016/094520 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011545-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,465; 06/02/2015 US 62/113,317; 08/05/2015 US 62/158,791<br>(51) G01N 33/537 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059381 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/088104 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011549-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087,524<br>(51) B24D 11/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/062411 de 24/11/2015<br>(87) WO 2016/089675 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011550-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 CN 201410720540.7<br>(51) B60K 6/12 (2006.01), F16H 59/36 (2006.01), F16H 61/02 (2006.01), F15B 1/02 (2006.01)<br>(86) PCT CN2015/093973 de 06/11/2015<br>(87) WO 2016/086753 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011552-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/12/2014 EP 14199935.9<br>(51) A61K 38/18 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080969 de 22/12/2015<br>(87) WO 2016/102562 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011553-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 GB 1421263.3; 01/12/2014 GB 1421261.7<br>(51) C02F 1/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), B09C 1/00 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01), C02F 1/467 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01), C10G 15/08 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01), C02F 1/469 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01), C02F 103/06 (2006.01), C02F 101/36 (2006.01), C02F 101/34 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT EP2015/078246 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087461 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011555-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086,691; 29/10/2015 US 62/248,071<br>(51) C07D 401/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/062985 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/089766 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011556-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US 62/086157; 02/09/2015 US 62/213166<br>(51) A61K 39/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063174 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089862 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011557-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 AU 2014904929<br>(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01), G01N 33/48 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G06F 7/06 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01)<br>(86) PCT AU2015/050762 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/086271 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011558-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) D01D 4/00 (2006.01), D01D 5/04 (2006.01)<br>(86) PCT CN2014/093008 de 04/12/2014<br>(87) WO 2016/086383 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011559-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 GB 1421618.8<br>(51) A41D 13/11 (2006.01), A62B 18/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063322 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/089940 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011561-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 EP 14196169.8<br>(51) B32B 5/08 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 9/02 (2006.01) |

(86) PCT EP2015/078492 de 03/12/2015
(87) WO 2016/087573 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011562-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2014 US 62/087,884
(51) B29C 73/26 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)
(86) PCT US2015/062261 de 24/11/2015
(87) WO 2016/089660 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011563-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 12/03/2015 JP 2015-049747
(51) B24C 11/00 (2006.01)
(86) PCT JP2016/053066 de 02/02/2016
(87) WO 2016/143414 de 15/09/2016

**(21) BR 11 2017 011565-4**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 24/12/2014 FR 14 63309
(51) A61F 5/01 (2006.01)
(86) PCT FR2015/053565 de 17/12/2015
(87) WO 2016/102824 de 30/06/2016

**(21) BR 11 2017 011566-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/12/2014 IT MI2014A002101
(51) D04B 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2015/078222 de 01/12/2015
(87) WO 2016/091662 de 16/06/2016

**(21) BR 11 2017 011567-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 72/06 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01)
(86) PCT JP2014/083793 de 19/12/2014
(87) WO 2016/098262 de 23/06/2016

**(21) BR 11 2017 011570-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2014 AU 2014904930
(51) E04B 1/26 (2006.01), E04C 3/12 (2006.01), E04C 3/29 (2006.01), E04C 3/42 (2006.01)
(86) PCT AU2015/050768 de 04/12/2015

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2016/086275 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011575-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/12/2014 DE 10 2014 225 295.4<br>(51) B24B 5/42 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078949 de 08/12/2015<br>(87) WO 2016/091864 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011576-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B32B 3/12 (2006.01), B23B 7/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2014/071507 de 19/12/2014<br>(87) WO 2016/099549 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011579-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2014 DE 10 2014 119 158.7<br>(51) H02J 3/18 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/077673 de 25/11/2015<br>(87) WO 2016/096355 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011580-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 22/12/2014 IT VI2014A000328<br>(51) H05K 13/00 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059842 de 21/12/2015<br>(87) WO 2016/103154 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011582-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 EP 14196345.4<br>(51) C12N 5/071 (2010.01)<br>(86) PCT EP2015/078457 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/087560 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011583-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/01/2015 JP 2015-011036<br>(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/051810 de 22/01/2016<br>(87) WO 2016/117670 de 28/07/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011584-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/01/2015 JP 2015-011037<br>(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/051813 de 22/01/2016<br>(87) WO 2016/117671 de 28/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011585-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/01/2015 JP 2015-011038<br>(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/051817 de 22/01/2016<br>(87) WO 2016/117673 de 28/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011586-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/01/2015 JP 2015-011039<br>(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/051823 de 22/01/2016<br>(87) WO 2016/117675 de 28/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011587-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/01/2015 JP 2015-011040<br>(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 53/12 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/051828 de 22/01/2016<br>(87) WO 2016/117678 de 28/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011588-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/01/2015 JP 2015-011041<br>(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/051832 de 22/01/2016<br>(87) WO 2016/117679 de 28/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011589-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/01/2015 JP 2015-011042<br>(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/051837 de 22/01/2016<br>(87) WO 2016/117680 de 28/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011591-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de |

| | |
|---|---|
| | requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 IN 3489/DEL/2014<br>(51) A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/546 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059254 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/088041 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011596-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 DE 1020141175859; 10/08/2015 DE 1020151131390<br>(51) A63F 9/02 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/076976 de 18/11/2015<br>(87) WO 2016/087207 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011597-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 IT RE2014A000099<br>(51) B01D 36/00 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/002116 de 06/11/2015<br>(87) WO 2016/087916 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011602-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 IT TO2014A000998<br>(51) B64G 1/62 (2006.01), B64G 1/64 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059257 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/088044 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011603-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US US 62/085,986<br>(51) B32B 9/04 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/056643 de 21/10/2015<br>(87) WO 2016/089494 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011605-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-247121; 25/11/2015 JP 2015-229484<br>(51) B23K 11/30 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/083702 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/088739 de 09/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011606-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US US 62/085,989<br>(51) C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 7/24 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/056636 de 21/10/2015<br>(87) WO 2016/089493 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011607-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-247308<br>(51) C12N 9/38 (2006.01), A23C 7/04 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/082784 de 20/11/2015<br>(87) WO 2016/088589 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011608-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2014 JP 2014-258033<br>(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/005866 de 26/11/2015<br>(87) WO 2016/098289 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011609-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) G02B 3/08 (2006.01)<br>(86) PCT CN2014/093454 de 10/12/2014<br>(87) WO 2016/090570 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011613-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/087,883<br>(51) B63B 21/66 (2006.01)<br>(86) PCT CA2015/000593 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/086293 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011614-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US US 62/087,604; 11/12/2014 US US 14/566,849<br>(51) B01D 45/08 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT CA2015/051266 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/086307 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011617-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US 14/556,309<br>(51) B32B 9/04 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/04 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 13/00 (2006.01), B32B 13/04 (2006.01), B32B 13/12 (2006.01), B32B 19/00 (2006.01), B32B 19/04 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/22 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/062146 de 23/11/2015<br>(87) WO 2016/089651 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011618-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 14/561,053<br>(51) E21B 43/116 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063110 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089822 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011620-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US US 62/085,979<br>(51) C08J 7/04 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/056658 de 21/10/2015<br>(87) WO 2016/089496 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011621-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)<br>(86) PCT CN2015/091560 de 09/10/2015<br>(87) WO 2017/059582 de 13/04/2017 |
| **(21) BR 11 2017 011622-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 17/12/2014 US 62/092,973; 17/12/2015 US 14/972,266<br>(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), G01R 31/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/066384 de 17/12/2015<br>(87) WO 2016/100669 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011623-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de |

| | |
|---|---|
| | requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 IN 1262/KOL/2014<br>(51) A61K 31/215 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059198 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/088010 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011625-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2015 US 62/086,556<br>(51) A21D 2/32 (2006.01), A23G 1/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063474 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/090020 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011630-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 EP 14196564.0<br>(51) C08L 23/16 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078666 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/087647 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011635-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 22/12/2014 DE 10 2014 226 811.7<br>(51) F02M 51/06 (2006.01), F02D 41/20 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079898 de 15/12/2015<br>(87) WO 2016/102255 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011638-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 EP 14382486.0<br>(51) A61K 47/48 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078005 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/087340 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011639-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2014 EP 14197348.7<br>(51) C08J 3/21 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), D01D 1/06 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 2/28 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079275 de 10/12/2015<br>(87) WO 2016/092024 de 16/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011641-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086,297; 14/07/2015 US 62/192,477; 22/10/2015 US 62/245,221<br>(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063545 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/090055 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011643-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) E21B 17/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/015006 de 09/02/2015<br>(87) WO 2016/130105 de 18/08/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011644-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/087,972; 22/09/2015 US 62/222,008; 05/10/2015 US 62/237,400<br>(51) A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064305 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/090371 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011647-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/01/2015 EP 15150566.6<br>(51) B65G 1/04 (2006.01)<br>(86) PCT EP2016/050192 de 07/01/2016<br>(87) WO 2016/110528 de 14/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011653-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 29/12/2014 DK PA 2014 70833<br>(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/04 (2006.01)<br>(86) PCT SE2015/051396 de 29/12/2015<br>(87) WO 2016/108750 de 07/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011654-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) A61M 39/22 (2006.01)<br>(86) PCT BR2014/050039 de 11/12/2014 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2016/090438 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011656-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP 14195939.5<br>(51) C07D 471/04 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078169 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087422 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011657-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 US 14/559,704<br>(51) B65G 17/24 (2006.01), B65G 17/30 (2006.01), B65G 47/46 (2006.01), B65G 47/53 (2006.01), B65G 13/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/059960 de 10/11/2015<br>(87) WO 2016/089559 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011659-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP 14195953.6<br>(51) C07D 513/04 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078159 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087418 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011660-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086436<br>(51) D01F 6/04 (2006.01), D01D 5/06 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063383 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/089969 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011661-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP 14195941.1<br>(51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078059 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/087371 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011662-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US 62/086,119<br>(51) C12P 21/04 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT US2015/063027 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/089782 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011664-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 22/12/2014 FR 1463097<br>(51) C10G 47/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080213 de 17/12/2015<br>(87) WO 2016/102298 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011665-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 01/12/2014 US US 62/085,981<br>(51) C08K 5/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 5/29 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/056647 de 21/10/2015<br>(87) WO 2016/089495 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011667-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP EP 14195937.9<br>(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078164 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087421 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011669-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP 14195948.6<br>(51) C07D 471/04 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078056 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/087368 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011671-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP 14195946.0<br>(51) C07D 513/04 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078062 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/087373 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011672-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 CN 201410721129.1; 23/06/2015 CN 201510349979.8<br>(51) C02F 1/44 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT CN2015/085716 de 31/07/2015<br>(87) WO 2016/086679 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011674-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 GB 1421620.4<br>(51) A41D 13/11 (2006.01), A62B 18/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063589 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/090072 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011675-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 CN 201410723244.2<br>(51) C02F 1/00 (2006.01)<br>(86) PCT CN2015/085724 de 31/07/2015<br>(87) WO 2016/086680 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011677-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 JP 2014-243826<br>(51) H01J 63/06 (2006.01), H01J 9/22 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/001662 de 24/03/2015<br>(87) WO 2016/088283 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011678-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087,576; 04/12/2014 US 62/087,590; 04/12/2014 US 62/087,584<br>(51) A01K 67/033 (2006.01)<br>(86) PCT IL2015/051181 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/088129 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011679-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 CN 201410720130.2; 23/06/2015 CN 201510349244.5<br>(51) C02F 1/44 (2006.01)<br>(86) PCT CN2015/085756 de 31/07/2015<br>(87) WO 2016/086681 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011680-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) F04B 13/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/076144 de 01/12/2014 |

(87) WO 2016/086959 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011681-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/12/2014 GB 1421391.2
(51) A01N 47/42 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), C05G 3/02 (2006.01)
(86) PCT CN2015/092263 de 20/10/2015
(87) WO 2016/086729 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011682-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 29/12/2014 US US 62/097,260
(51) A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(86) PCT US2015/067797 de 29/12/2015
(87) WO 2016/109488 de 07/07/2016

**(21) BR 11 2017 011689-8**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/12/2014 US 62/086,384
(51) H04B 5/02 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(86) PCT US2015/063378 de 02/12/2015
(87) WO 2016/089965 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011691-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/12/2014 GB 1421385.4
(51) A01N 59/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)
(86) PCT CN2015/096101 de 01/12/2015
(87) WO 2016/086830 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011693-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/12/2014 US 62/087,312
(51) C08L 23/14 (2006.01)
(86) PCT US2015/063160 de 01/12/2015
(87) WO 2016/089851 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011704-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) G01N 33/28 (2006.01)
(86) PCT IB2014/002915 de 03/12/2014

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2016/087890 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011706-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) E21B 15/02 (2006.01)<br>(86) PCT NO2014/050253 de 23/12/2014<br>(87) WO 2016/105203 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011707-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) G01K 1/02 (2006.01), G01K 11/26 (2006.01), G01K 13/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/077053 de 09/12/2014<br>(87) WO 2016/091289 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011708-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 DE 10 2014 117 756.8<br>(51) F23D 14/42 (2006.01), F23D 14/82 (2006.01), B23K 37/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078032 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/087356 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011710-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 SE 1451472-3<br>(51) H01L 31/0749 (2012.01)<br>(86) PCT EP2015/077941 de 27/11/2015<br>(87) WO 2016/087330 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011711-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 ES P 201431801<br>(51) B32B 7/12 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B29C 47/06 (2006.01), B32B 5/00 (2006.01)<br>(86) PCT ES2015/070694 de 23/09/2015<br>(87) WO 2016/087692 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011716-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 US 14/559,424; 30/11/2015 US 14/954,214<br>(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078575 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/087610 de 09/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011717-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-246897<br>(51) B60Q 1/24 (2006.01), B60Q 1/08 (2006.01), B60Q 1/18 (2006.01), F21S 8/12 (2006.01), F21W 101/10 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/081347 de 06/11/2015<br>(87) WO 2016/088510 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011721-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 NO 20141476<br>(51) E21B 23/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078656 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/087641 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011722-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 US 62/086,977; 05/12/2014 US 62/088,478; 28/04/2015 US 62/153,872; 10/06/2015 US 62/173,782; 15/09/2015 US 62/218,728<br>(51) G01N 33/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063595 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/090077 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011724-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/01/2015 US 62/101,697<br>(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01)<br>(86) PCT US2016/012603 de 08/01/2016<br>(87) WO 2016/112261 de 14/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011726-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 EP 14196605.1<br>(51) A61K 9/14 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063671 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/090105 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011730-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 16/12/2014 FR 1462491<br>(51) A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079860 de 15/12/2015 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2016/096897 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011731-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-246717<br>(51) B01J 27/24 (2006.01), C01B 21/092 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/084207 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/088896 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011732-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 08/12/2014 US 62/089,037<br>(51) B63B 22/02 (2006.01), B63B 27/24 (2006.01)<br>(86) PCT NO2015/050239 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/093703 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011734-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/12/2014 US 62/093,646<br>(51) B60C 7/00 (2006.01), B60C 7/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064510 de 08/12/2015<br>(87) WO 2016/100017 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011737-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 DE 10 2014 017 933.8<br>(51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078567 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/087604 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011740-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 14/558,065<br>(51) A01K 15/04 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/061234 de 18/11/2015<br>(87) WO 2016/089596 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011744-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086,286<br>(51) C10M 107/02 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078076 de 30/11/2015<br>(87) WO 2016/087379 de 09/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011748-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-246658<br>(51) C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/005864 de 26/11/2015<br>(87) WO 2016/088337 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011749-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087,442<br>(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063371 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/089960 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011750-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 EP 14196391.8<br>(51) C07D 307/06 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078347 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/087508 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011751-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/02/2015 DE 10 2015 102 326.1<br>(51) B02C 13/14 (2006.01)<br>(86) PCT DE2015/100497 de 23/11/2015<br>(87) WO 2016/131433 de 25/08/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011754-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/12/2014 EP 14197889.0<br>(51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 8/50 (2006.01), D04H 1/4291 (2012.01), D04H 1/544 (2012.01)<br>(86) PCT EP2015/079540 de 14/12/2015<br>(87) WO 2016/096690 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011755-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087414; 04/12/2014 US 62/087449; 04/12/2014 US 62/087480<br>(51) B29C 44/34 (2006.01), B29C 44/42 (2006.01), B29C 47/12 (2006.01), |

| | |
|---|---|
| | B29C 47/36 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064045 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090274 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011756-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2014 JP 2014-250717<br>(51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/27 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/005551 de 05/11/2015<br>(87) WO 2016/092740 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011758-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 JP 2014-244371; 09/02/2015 JP 2015-022939<br>(51) A23F 5/10 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/081708 de 11/11/2015<br>(87) WO 2016/088520 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011759-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 10/12/2014 EP 14197230.7<br>(51) C12N 1/08 (2006.01), C12N 1/06 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079174 de 09/12/2015<br>(87) WO 2016/091980 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011761-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087,618<br>(51) C05F 3/00 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01), C05F 9/00 (2006.01)<br>(86) PCT CA2015/051270 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/086311 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011763-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2014 JP 2014-250978<br>(51) H04L 5/00 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/005488 de 30/10/2015<br>(87) WO 2016/092738 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011774-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 IT TO2014A001008<br>(51) B23K 11/11 (2006.01), B23B 31/22 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT IB2015/059288 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/088056 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011775-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-247338<br>(51) B29C 65/16 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/082376 de 18/11/2015<br>(87) WO 2016/088555 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011776-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 IT TO2014A001013<br>(51) F02D 41/00 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059370 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/088097 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011777-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 DK PA201400704<br>(51) A61K 31/4436 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078181 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087429 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011778-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 IT MI2014A002075<br>(51) B65G 1/04 (2006.01), B66F 9/07 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059240 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/088032 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011779-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086,329<br>(51) A23L 17/40 (2016.01), A23L 3/36 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A22C 29/02 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01), A23P 20/12 (2016.01)<br>(86) PCT US2016/016236 de 02/02/2016<br>(87) WO 2016/090387 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011780-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,327; 23/01/2015 US 62/106,885<br>(51) A61K 39/395 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT US2015/063928 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090219 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011785-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087,576; 04/12/2014 US 62/087,590; 04/12/2014 US 62/087,584<br>(51) B64D 1/16 (2006.01)<br>(86) PCT IL2015/051180 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/088128 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011787-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 EP 14196591.3<br>(51) A61K 9/14 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063667 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/090101 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011788-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 EP 14196594.7<br>(51) A61K 9/14 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063661 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/090098 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011791-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 EP 14195958.5<br>(51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078156 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087417 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011792-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 14/560,598<br>(51) H01Q 13/18 (2006.01), H01Q 13/02 (2006.01), H01Q 21/24 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/061240 de 18/11/2015<br>(87) WO 2016/089597 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011794-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 GB 1421689.9<br>(51) D03D 1/00 (2006.01), D03D 5/00 (2006.01) |

(86) PCT EP2015/078727 de 04/12/2015
(87) WO 2016/087664 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011795-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/12/2014 EP 14195876.9
(51) C08F 230/08 (2006.01), C09D 143/04 (2006.01)
(86) PCT EP2015/077177 de 20/11/2015
(87) WO 2016/087226 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011797-5**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/12/2014 US 14/560,285
(51) H03F 1/22 (2006.01), H03F 3/193 (2006.01)
(86) PCT US2015/060801 de 16/11/2015
(87) WO 2016/089579 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011798-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2014 US 62/088,068
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT US2015/064062 de 04/12/2015
(87) WO 2016/090285 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011799-1**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/12/2014 EP 14195886.8
(51) C08F 230/08 (2006.01), C09D 143/04 (2006.01)
(86) PCT EP2015/077199 de 20/11/2015
(87) WO 2016/087229 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011801-7**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) B05B 11/02 (2006.01)
(86) PCT BR2014/000322 de 09/09/2014
(87) WO 2016/037246 de 17/03/2016

**(21) BR 11 2017 011803-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2014 US 14/561,845
(51) H04N 5/3745 (2011.01)
(86) PCT US2015/059732 de 09/11/2015
(87) WO 2016/089551 de 09/06/2016

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011804-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 JP 2014-246245; 13/02/2015 JP 2015-025925<br>(51) F16J 15/44 (2006.01), F16F 15/10 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/084124 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/088872 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011806-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 02/12/2014 US 62/086,560; 15/12/2014 US 62/092,100; 09/02/2015 US 62/113,922; 20/04/2015 US 62/150,118; 02/10/2015 US 62/236,666; 17/10/2015 US 14/885,999<br>(51) B60R 21/00 (2006.01), B60W 30/08 (2006.01), B60W 40/06 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059302 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/088067 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011809-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 FR 1461867<br>(51) B29C 70/48 (2006.01)<br>(86) PCT FR2015/053310 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/087789 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011810-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01)<br>(86) PCT US2014/071705 de 19/12/2014<br>(87) WO 2016/099568 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011811-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 FR 1461865<br>(51) B29C 33/10 (2006.01)<br>(86) PCT FR2015/053309 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/087788 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011829-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) H01F 27/18 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/003341 de 12/12/2014<br>(87) WO 2016/091273 de 16/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011830-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/12/2014 US 62/093,946<br>(51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/066684 de 18/12/2015<br>(87) WO 2016/100821 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011831-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/03/2015 US 14/662,564; 15/04/2015 EP 15001079.1<br>(51) C09K 8/584 (2006.01)<br>(86) PCT EP2016/052589 de 08/02/2016<br>(87) WO 2016/146303 de 22/09/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011833-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/01/2015 US 62/103,754; 29/07/2015 US 14/812,833<br>(51) H04W 76/02 (2009.01), H04W 76/04 (2009.01)<br>(86) PCT US2015/064467 de 08/12/2015<br>(87) WO 2016/114864 de 21/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011835-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/02/2015 JP 2015-019369<br>(51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 22/42 (2006.01), C25D 5/26 (2006.01)<br>(86) PCT JP2016/052912 de 01/02/2016<br>(87) WO 2016/125741 de 11/08/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011836-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/12/2014 EP 14200005.8<br>(51) B65D 85/10 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080786 de 21/12/2015<br>(87) WO 2016/102461 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011838-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 10/12/2014 US 62/090,287<br>(51) A61K 31/785 (2006.01), C08F 226/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/065041 de 10/12/2015<br>(87) WO 2016/094685 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011840-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de |

| | |
|---|---|
| | requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 US 62/091,218<br>(51) D21H 27/00 (2006.01), D21H 17/70 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/065157 de 11/12/2015<br>(87) WO 2016/094754 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011842-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/12/2014 FR 1462120<br>(51) F16B 5/02 (2006.01), F01D 17/16 (2006.01)<br>(86) PCT FR2015/053182 de 24/11/2015<br>(87) WO 2016/092172 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011845-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B26B 21/40 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/079090 de 22/12/2014<br>(87) WO 2016/101989 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011850-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088.332; 08/09/2015 US 62/215.520<br>(51) C12Q 1/68 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C40B 30/04 (2006.01), C40B 40/06 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)<br>(86) PCT CA2015/051264 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/086305 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011851-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087.423; 23/11/2015 US 14/948.849<br>(51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01)<br>(86) PCT US2015/063255 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089908 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011853-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/12/2014 US US 62/089,309<br>(51) C08J 5/18 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063587 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/094155 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011854-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de |

| | |
|---|---|
| | requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 EP 14196298.5; 27/03/2015 EP 15161514.3; 12/11/2015 EP 15194217.4; 25/11/2015 EP 15196306.3<br>(51) C12N 9/54 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078586 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/087617 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011855-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 JP 2014-251631<br>(51) B24D 5/00 (2006.01), B23C 5/28 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/084233 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/093186 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011856-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 08/12/2014 FI 20146074<br>(51) B60T 1/14 (2006.01), B60P 3/06 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), E21F 13/00 (2006.01)<br>(86) PCT FI2015/050859 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/092152 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011857-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 US 62/086795<br>(51) C10G 15/12 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063423 de 02/12/2015<br>(87) WO 2016/089994 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011858-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 22/12/2014 SE 1451638-9<br>(51) B30B 15/30 (2006.01), B02C 18/00 (2006.01), D21C 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)<br>(86) PCT SE2015/051392 de 22/12/2015<br>(87) WO 2016/105270 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011860-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 23/12/2014 US US 62/096,143<br>(51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/067411 de 22/12/2015 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2016/106333 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011861-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/12/2014 FR 1462765<br>(51) B01D 63/06 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01)<br>(86) PCT FR2015/053660 de 18/12/2015<br>(87) WO 2016/097659 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011863-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 US US 62/091,094<br>(51) C08J 3/05 (2006.01), C08B 11/20 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064929 de 10/12/2015<br>(87) WO 2016/094624 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011864-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 22/12/2014 FR 1463094<br>(51) C10G 47/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080222 de 17/12/2015<br>(87) WO 2016/102302 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011865-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,015; 11/09/2015 US 14/851,875<br>(51) F41H 5/02 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/062858 de 28/11/2015<br>(87) WO 2016/089715 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011866-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 07/01/2015 US 62/100,605; 26/03/2015 US 14/669,265<br>(51) H04L 5/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/060397 de 12/11/2015<br>(87) WO 2016/111749 de 14/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011867-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2014 DE 102014019117.6<br>(51) F15B 21/04 (2006.01), F15B 13/08 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080122 de 17/12/2015 |

(87) WO 2016/097075 de 23/06/2016

**(21) BR 11 2017 011870-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2014 US 62/088035
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/175 (2006.01)
(86) PCT US2015/064293 de 07/12/2015
(87) WO 2016/090366 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011872-6**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/12/2014 EP 14196466.8
(51) B65B 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2015/078606 de 04/12/2015
(87) WO 2016/087626 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011874-2**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/12/2014 US 14/560,565
(51) C08G 75/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08G 75/12 (2006.01), C09J 181/02 (2006.01), C08L 71/00 (2006.01), C08L 81/00 (2006.01)
(86) PCT US2015/064005 de 04/12/2015
(87) WO 2016/090253 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011875-0**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/12/2014 US 14/560,289
(51) C08G 75/02 (2006.01), B01J 13/04 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01)
(86) PCT US2015/063935 de 04/12/2015
(87) WO 2016/090221 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011876-9**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/02 (2009.01), H04W 4/22 (2009.01)
(86) PCT EP2014/076502 de 04/12/2014
(87) WO 2016/086992 de 09/06/2016

**(21) BR 11 2017 011879-3**

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/12/2014 US US 62/089,042

| | |
|---|---|
| | (51) C12M 1/10 (2006.01), C12M 1/24 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064566 de 08/12/2015<br>(87) WO 2016/094451 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011883-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 14/561,371<br>(51) C07F 7/08 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063100 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/089817 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011885-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 62/087332<br>(51) A61K 8/87 (2006.01), C08L 47/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063604 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/090081 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011886-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/12/2014 EP 14197888.2<br>(51) C08K 5/3435 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079530 de 14/12/2015<br>(87) WO 2016/096687 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011887-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 DE 10 2014 225 023.4; 15/06/2015 DE 10 2015 210 945.3<br>(51) B65B 41/16 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/076189 de 10/11/2015<br>(87) WO 2016/087169 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011898-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 CN 201410730395.0<br>(51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)<br>(86) PCT CN2015/096326 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/086884 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011900-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,025; 24/11/2015 US 62/259,307 |

| | |
|---|---|
| | (51) A61K 38/46 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064003 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090251 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011901-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B61D 7/02 (2006.01), B61D 7/18 (2006.01)<br>(86) PCT AU2014/001104 de 05/12/2014<br>(87) WO 2016/086254 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011903-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/087,961<br>(51) C10G 11/18 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01), G01N 30/89 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078224 de 01/12/2015<br>(87) WO 2016/087446 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011905-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) A61F 6/00 (2006.01)<br>(86) PCT IL2014/051086 de 11/12/2014<br>(87) WO 2016/092531 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011906-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) G01M 3/32 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01), B05C 7/04 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/077413 de 11/12/2014<br>(87) WO 2016/091315 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011907-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) B61D 7/02 (2006.01)<br>(86) PCT AU2014/001105 de 05/12/2014<br>(87) WO 2016/086255 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011909-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,309<br>(51) C12N 5/07 (2010.01), C12P 21/08 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064112 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090320 de 09/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011910-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 US 14/560,486<br>(51) G06F 9/30 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/075231 de 30/10/2015<br>(87) WO 2016/087138 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011911-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2014 IN 3957/MUM/2014<br>(51) H02J 7/14 (2006.01), H02M 1/084 (2006.01)<br>(86) PCT IN2015/050147 de 27/10/2015<br>(87) WO 2016/092565 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011912-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-247486<br>(51) A61K 8/365 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/082285 de 17/11/2015<br>(87) WO 2016/088552 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011913-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-247485<br>(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/082284 de 17/11/2015<br>(87) WO 2016/088551 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011914-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,246<br>(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064119 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090327 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011916-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-247483<br>(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/082282 de 17/11/2015<br>(87) WO 2016/088549 de 09/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011920-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,286<br>(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064102 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090312 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011921-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 JP 2014-247484<br>(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/082283 de 17/11/2015<br>(87) WO 2016/088550 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011922-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 IN 3553/DEL/2014<br>(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/053208 de 01/05/2015<br>(87) WO 2016/087952 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011923-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/087,854; 14/01/2015 US 62/103,513; 21/04/2015 US 62/150,508; 10/06/2015 US 62/173,710; 10/06/2015 US 62/173,706; 24/06/2015 US 62/183,935; 25/06/2015 US 62/184,811; 16/11/2015 US 62/256,039; 16/11/2015 US 62/256,041; 04/12/2015 US 62/263,329<br>(51) C12N 9/10 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064140 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090343 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011924-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 RU 2014148909<br>(51) G21C 15/18 (2006.01), G21C 1/02 (2006.01)<br>(86) PCT RU2015/000780 de 16/11/2015<br>(87) WO 2016/089249 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011928-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 GB 14217004<br>(51) B65D 75/58 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT GB2015/053637 de 27/11/2015<br>(87) WO 2016/087826 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011929-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 31/12/2014 FR 1463467<br>(51) C03B 33/033 (2006.01)<br>(86) PCT FR2015/053686 de 21/12/2015<br>(87) WO 2016/108007 de 07/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011930-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 GB 14217038<br>(51) B65D 75/58 (2006.01)<br>(86) PCT GB2015/053641 de 27/11/2015<br>(87) WO 2016/087828 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011932-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,228<br>(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064122 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090329 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011936-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 05/12/2014 US 62/088,164<br>(51) C12N 5/10 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01)<br>(86) PCT US2015/064134 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/090337 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011937-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/12/2014 US US 14/575,371<br>(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/061204 de 17/11/2015<br>(87) WO 2016/099765 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011940-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 17/12/2014 US US 62/093,068<br>(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G |

| | |
|---|---|
| | 18/40 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/065762 de 15/12/2015<br>(87) WO 2016/100306 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011941-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 08/12/2014 CN PCT/CN2014/093224; 14/08/2015 CN PCT/CN2015/086987<br>(51) C07H 19/24 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/078439 de 03/12/2015<br>(87) WO 2016/091698 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011943-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 17/12/2014 US US 62/092,947<br>(51) B01J 8/24 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/065471 de 14/12/2015<br>(87) WO 2016/100169 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011946-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 04/12/2014 GB 1421571.9; 30/09/2015 GB 1517285.1<br>(51) B66F 11/04 (2006.01), B66F 9/075 (2006.01)<br>(86) PCT GB2015/053617 de 27/11/2015<br>(87) WO 2016/087824 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011949-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)<br>(86) PCT EP2014/078136 de 17/12/2014<br>(87) WO 2016/095978 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011951-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 16/12/2014 DE 10 2014 226 016.7<br>(51) H01B 9/06 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/077049 de 19/11/2015<br>(87) WO 2016/096314 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011952-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 FR 1462309<br>(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT FR2015/053342 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/092188 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011956-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 15/12/2014 US US 14/570,003<br>(51) C09K 8/03 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064815 de 09/12/2015<br>(87) WO 2016/100048 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011960-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 JP 2014-251980<br>(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), C01G 25/00 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/006204 de 11/12/2015<br>(87) WO 2016/092863 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011962-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 03/12/2014 CN 201410719342.9<br>(51) B01D 35/14 (2006.01), B01D 37/04 (2006.01)<br>(86) PCT CN2015/092789 de 26/10/2015<br>(87) WO 2016/086738 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011966-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01)<br>(86) PCT CN2014/094337 de 19/12/2014<br>(87) WO 2016/095196 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011971-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 24/12/2014 JP 2014-260218<br>(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/004622 de 10/09/2015<br>(87) WO 2016/103538 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011972-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/12/2014 US 62/093,586 |

| | |
|---|---|
| | (51) A61K 31/4748 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/059450 de 08/12/2015<br>(87) WO 2016/097933 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011973-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 26/02/2015 US 62/121,078<br>(51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01)<br>(86) PCT US2016/019764 de 26/02/2016<br>(87) WO 2016/138374 de 01/09/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011974-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(51) F02D 15/02 (2006.01)<br>(86) PCT JP2014/082482 de 09/12/2014<br>(87) WO 2016/092625 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011975-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 JP 2014-251949<br>(51) F16F 9/32 (2006.01), B62K 25/20 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/083012 de 25/11/2015<br>(87) WO 2016/093058 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011976-5** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2014 EP 14199333.7; 19/12/2014 EP 14199331.1; 19/12/2014 EP 14199316.2; 19/12/2014 EP 14199321.2; 15/10/2015 EP 15189879.8; 15/10/2015 EP 15189885.5<br>(51) A23G 1/00 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23G 1/52 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/080558 de 18/12/2015<br>(87) WO 2016/097326 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011977-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 24/12/2014 AU 2014905264<br>(51) B61L 23/04 (2006.01)<br>(86) PCT AU2015/050833 de 23/12/2015<br>(87) WO 2016/101032 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011978-1** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de |

| | |
|---|---|
| | requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 US 62/091,319; 22/12/2014 US 62/095,673<br>(51) C07D 307/48 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/065403 de 11/12/2015<br>(87) WO 2016/094878 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011980-3** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 17/12/2014 EP 14198414.6<br>(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 497/04 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079528 de 14/12/2015<br>(87) WO 2016/096686 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011982-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/12/2014 US 62089549; 22/01/2015 US 62/106525<br>(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064626 de 09/12/2015<br>(87) WO 2016/094481 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011983-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 11/12/2014 FR 1402826<br>(51) F16L 33/01 (2006.01)<br>(86) PCT FR2015/053395 de 09/12/2015<br>(87) WO 2016/092214 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011985-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 25/12/2014 JP 2014-261441<br>(51) C10G 1/00 (2006.01), C07C 1/02 (2006.01)<br>(86) PCT JP2015/066657 de 10/06/2015<br>(87) WO 2016/103762 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011988-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 22/12/2014 US 62/095,463<br>(51) B29D 30/08 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/061048 de 17/11/2015<br>(87) WO 2016/105699 de 30/06/2016 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2017 011989-7** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/01/2015 US 62/101,743<br>(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/062061 de 23/11/2015<br>(87) WO 2016/111765 de 14/07/2016 |
| **(21) BR 11 2017 011991-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 EP 14197731.4; 20/01/2015 EP 15151717.4; 18/02/2015 EP 15155607.3<br>(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 25/14 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079025 de 08/12/2015<br>(87) WO 2016/091905 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012005-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 06/12/2014 US 62/088,540<br>(51) A61K 31/4375 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064331 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/090382 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012007-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 06/12/2014 US 62/088,541<br>(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/064324 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/090380 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012016-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 09/12/2014 DE 102014225336.5<br>(51) B66C 23/18 (2006.01), B66C 23/26 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/072311 de 29/09/2015<br>(87) WO 2016/091413 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012017-8** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 24/12/2014 US 62/096572<br>(51) C09D 133/02 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C08F 2/24 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01), C08F 20/20 (2006.01), C08F 22/10 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/20 (2006.01), B05D 7/14 |

| | |
|---|---|
| | (2006.01), B05D 7/22 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/000238 de 23/12/2015<br>(87) WO 2016/105504 de 30/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012021-6** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 12/12/2014 DK PA 2014 00721<br>(51) C07D 209/04 (2006.01)<br>(86) PCT EP2015/079209 de 10/12/2015<br>(87) WO 2016/091997 de 16/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012022-4** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 06/12/2014 PT 108082<br>(51) C07F 9/50 (2006.01), C07F 15/00 (2006.01), C07F 15/02 (2006.01), C07D 213/22 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)<br>(86) PCT IB2015/002312 de 07/12/2015<br>(87) WO 2016/087932 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012023-2** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 18/12/2014 US US 14/575,032<br>(51) F04D 13/10 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/063865 de 04/12/2015<br>(87) WO 2016/099939 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012024-0** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 19/12/2014 US US 14/577,376<br>(51) E05D 7/10 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01), H02B 1/38 (2006.01), H01H 9/02 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/056552 de 21/10/2015<br>(87) WO 2016/099652 de 23/06/2016 |
| **(21) BR 11 2017 012025-9** | Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional<br>(30) 29/12/2014 US US 62/097,359<br>(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)<br>(86) PCT US2015/067833 de 29/12/2015<br>(87) WO 2016/109517 de 07/07/2016 |

## Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

Notificação da retirada do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT no Brasil por não terem sido cumpridas as determinações referentes à entrada na fase nacional disciplinadas nos artigos 22 (designação) ou 39 (eleição) do PCT. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 11 2012 011568-5**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 12/10/2010
(71) Allflex Usa, INC. (US)
(86) PCT US2010/052360 de 12/10/2010
(87) WO 2011/044585 de 14/04/2011
Pedido retirado, uma vez que, segundo o Art. 216 inciso 2º da LPI, o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo, e não houve manifestação do requerente frente à publicação do arquivamento da petição (11.6.1) na RPI 2407 de 21/02/2017.

---

**(21) BR 11 2013 000257-3**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 19/10/2010
(71) NYXOAH SA (BE)
(86) PCT IL2010/000856 de 19/10/2010
(87) WO 2011/048590 de 28/04/2011
Pedido retirado por não apresentação de recurso contra o despacho 1.4.1 publicado na RPI 2397 de 13/12/2016.

---

**(21) BR 11 2013 005456-5**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 25/05/2011
(71) Phenox Gmbh (DE)
(86) PCT EP2011/002592 de 25/05/2011
(87) WO 2011/147567 de 01/12/2011
Em atendimento a decisão recursal publicada na RPI 2422, foi mantido a negação da solicitação de devolução de prazo, sendo deste modo retirado o referente pedido em relação a entrada na Fase nacional brasileira.

---

**(21) BR 11 2013 009754-0**

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 22/09/2011
(71) Alcatel Lucent (FR)
(86) PCT EP2011/066484 de 22/09/2011
(87) WO 2012/045584 de 12/04/2012
Pedido retirado em relação ao Brasil por ter sido intempestivo, já que a solicitação de restabelecimento de direito foi negada conforme parecer

| | |
|---|---|
| | disponível no e-parecer e não tendo o depositante entrado com nenhuma manifestação contra a decisão. |
| **(21) BR 11 2013 016663-0** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 30/12/2010<br>(71) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "SYNTHAUR" (RU)<br>(86) PCT RU2010/000813 de 30/12/2010<br>(87) WO 2012/091606 de 05/07/2012<br>Pedido retirado, uma vez que, segundo o Art. 216 inciso 2º da LPI, o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo, e não houve manifestação do requerente frente à publicação do arquivamento da petição (11.6.1) na RPI 2413 de 04/04/202017. |
| **(21) BR 11 2013 030857-5** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 15/05/2012<br>(71) VENYGOOD CO., LTD (KR)<br>(86) PCT KR2012/003778 de 15/05/2012<br>(87) WO 2012/165776 de 06/12/2012<br>Pedido retirado, uma vez que, segundo o Art. 216 inciso 2º da LPI, o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo, e não houve manifestação do requerente frente à publicação do arquivamento da petição (11.6.1) na RPI 2395 de 29/11/2016. |
| **(21) BR 11 2013 031372-2** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 17/05/2012<br>(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED (US)<br>(86) PCT US2012/038368 de 17/05/2012<br>(87) WO 2012/170175 de 13/12/2012<br>Pedido retirado, uma vez que, segundo o Art. 216 inciso 2º da LPI, o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo, e não houve manifestação do requerente frente à publicação do arquivamento da petição (11.6.1) na RPI 2395 de 29/11/2016. |
| **(21) BR 11 2013 032436-8** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 19/06/2012<br>(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC. (US)<br>(86) PCT US2012/043119 de 19/06/2012<br>(87) WO 2012/177620 de 27/12/2012<br>. Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não ter sido apresentado |

| | |
|---|---|
| | o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional, conforme o Art.6° da Resolução 77/2013. |
| **(21) BR 11 2013 032441-4** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 15/06/2012<br>(71) SGL CARBON SE (DE)<br>(86) PCT EP2012/061431 de 15/06/2012<br>(87) WO 2012/175419 de 27/12/2012<br>Pedido considerado retirado em relação ao Brasil por não ter sido apresentado o quadro reivindicatório completo traduzido para o Português no ato da entrada na fase nacional, conforme o Art.6° da Resolução 77/2013. |
| **(21) PI 0821913-3** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 12/12/2008<br>(71) Ethicon, INC. (US)<br>(86) PCT US2008/086628 de 12/12/2008<br>(87) WO 2009/076615 de 18/06/2009<br>Em atendimento a decisão recursal publicada na RPI 2422 de 06/06/2017, foi mantida a negação da solicitação de devolução de prazo, sendo deste modo retirado o referente pedido em relação a entrada na Fase nacional brasileira. |
| **(21) PI 0907213-6** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 12/01/2009<br>(71) Baker Hughes Incorporated (US)<br>(86) PCT US2009/030713 de 12/01/2009<br>(87) WO 2009/089519 de 16/07/2009<br>Em atendimento a decisão recursal publicada na RPI 2422 de 06/06/2017, foi mantida a negação da solicitação de devolução de prazo, sendo deste modo retirado o referente pedido em relação a entrada na Fase nacional brasileira. |
| **(21) PI 0911689-3** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 30/07/2009<br>(71) PURDUE PHARMA L.P. (US)<br>(86) PCT US2009/004391 de 30/07/2009<br>(87) WO 2010/014229 de 04/02/2010<br>Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2392 de 08/11/2016. |
| **(21) PI 0923223-0** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 22/09/2009<br>(71) Absolute combustion International Inc. (CA)<br>(86) PCT CA2009/001309 de 22/09/2009 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2010/031175 de 25/03/2010<br>Pedido retirado em relação ao Brasil por ter sido intempestivo, já que a solicitação de restabelecimento de direito foi negada conforme parecer disponível no e-parecer e tendo sido negado provimento do recurso interposto pelo interessado |
| **(21) PI 1004553-8** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 11/01/2010<br>(71) LAITRAM L.L.C. (US)<br>(86) PCT US2010/020586 de 11/01/2010<br>(87) WO 2010/081061 de 15/07/2010<br>Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2392 de 08/11/2016. |
| **(21) PI 1004941-0** | Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT<br>(22) 21/01/2010<br>(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)<br>(86) PCT EP2010/050656 de 21/01/2010<br>(87) WO 2010/084140 de 29/07/2010<br>Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento da exigência formulada na RPI nº 2392 de 08/11/2016. |

## Código 1.2.1 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da retirada do pedido por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2014 012264-4 A2**

Código 1.2.1 - Publicação Anulada
(22) 01/02/2012
(30) 21/11/2011 JP 2011-253958
(71) THE GATES CORPORATION (US)
(86) PCT JP2012/052221 de 01/02/2012
(87) WO 2013/077004 de 30/05/2013
Anulação da publicação código 1.2 na RPI nº 2420 de 23/05/2017, por ter sido indevida.

## Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

Notificação da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame, conforme art. 33 da Lei nº 9.279/96, é de 36 (trinta e seis) meses contado da data do depósito internacional.

---

**(21) BR 11 2012 000095-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2010
(30) 06/07/2009 US 61/223,218; 15/01/2010 US 12/688,493
(51) A01N 43/50 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE PONV OU PDNV
(71) APTALIS PHARMATECH, INC. (US)
(72) GOPI M. VENKATESH, STEPHEN PERRETT, RUTH THIEROFF-EKERDT
(85) 03/01/2012
(86) PCT US2010/040868 de 02/07/2010
(87) WO 2011/005671 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000185-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2010
(30) 06/07/2009 EP 09251738.2; 21/08/2009 US 61/235,816
(51) A61K 38/09 (2006.01), A61P 5/04 (2006.01), A61P 5/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE HIPERPLASIA BENIGNA DA PRÓSTATA
(71) Ferring B.v. (NL)
(72) Axel Niclas Petri, Lars Erichsen
(85) 04/01/2012
(86) PCT IB2010/001785 de 05/07/2010
(87) WO 2011/004260 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000298-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2010
(30) 07/07/2009 US 61/223.617
(51) C02F 11/12 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), C10L 3/08 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE LODO DOS RESIDUOS DA ÁGUA
(71) NOWA TECHNOLOGY, INC (US)
(72) EUGENE F. DE SHAZO
(85) 06/01/2012
(86) PCT US2010/041245 de 07/07/2010
(87) WO 2011/005883 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000311-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/07/2010
(30) 08/07/2009 US 61/223,944; 16/07/2009 US 61/226,153; 24/07/2009 US 61/228,250; 20/08/2009 US 61/235,574; 08/10/2009 US 61/249,804; 23/11/2009 US 61/263,648; 13/01/2010 US 61/294,690
(51) A01N 55/02 (2006.01), A61K 31/28 (2006.01), C30B 1/00 (2006.01)
(54) NANOCRISTAIS COM BASE EM OURO PARA TRATAMENTOS MÉDICOS E PROCESSOS ELETROQUÍMICOS PARA A FABRICAÇÃO DOS MESMOS
(71) GR Intellectual Reserve, LLC (US)
(72) Mark Mortenson, D Kyle Pierce, David Bryce, Adam Dorfman, Reed Wilcox, Anthony Lockett, Mikhail Merzliakov
(85) 06/01/2012
(86) PCT US2010/041427 de 08/07/2010
(87) WO 2011/006007 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000353-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2010
(30) 06/07/2009 US 61/223,163
(51) C07D 209/08 (2006.01), C07D 209/30 (2006.01), C07C 251/32 (2006.01)
(54) INTERMEDIÁRIOS E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO 4-(ACETILAMINO)-3-[(4-CLOROFENIL)TIO]-2-METIL-1H-INDOL-1- ACÉTICO.
(71) Astrazeneca AB (SE)
(72) DEBRA AINGE, MICHAEL BUTTERS, ERIC MERIFIELD, RAVI RAMAKRISHNAN, RAVI NAIDU RAYAPATI, PARHALAD RAY SHARMA, COLIN THOMSON
(85) 06/01/2012
(86) PCT GB2010/051100 de 05/07/2010
(87) WO 2011/004182 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000384-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2010
(30) 06/07/2009 US 61/223,219; 18/01/2010 US 61/295,851
(51) A61L 2/20 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE DESINFECÇÃO DE INSTALAÇÃO DESTINADA AOS CUIDADOS COM A SAÚDE COM MISTURA DE OXIGÊNIO/OZÔNIO
(71) Medizone International Inc. (US)
(72) Michael Edward Shannon, Dick Eric Zoutman
(85) 06/01/2012
(86) PCT CA2010/000998 de 05/07/2010
(87) WO 2011/003179 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000415-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2010
(30) 08/07/2009 IT MI 2009A 001210

(51) G01S 13/90 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FILTRAR INTERFEROGRAMAS OBTIDOS DE IMAGEM SAR, E, COMPUTADOR.
(71) Tele-Rilevamento Europa-T.R.E. S.R.L. e Politecnico Di Milano (IT)
(72) Alessandro Ferreti, Alfio Fumagalli, Fabrizio Novali, Francesco de Zan, Alessio Rucci, Stefano Tebaldini
(85) 06/01/2012
(86) PCT EP2010/059494 de 02/07/2010
(87) WO 2011/003836 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000534-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2010
(30) 09/07/2009 US 61/224,275
(51) C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01), C12N 5/077 (2010.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA USO EM TERAPIAS CELULARES
(71) CELLERIX SA (ES)
(72) Eleuterio Lombardo, Dirk Buscher
(85) 09/01/2012
(86) PCT IB2010/001968 de 09/07/2010
(87) WO 2011/004264 de 13/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 000822-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/07/2010
(30) 15/07/2009 US 61/225,659
(51) C12P 7/16 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), C07C 29/94 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) BUTAMAX(TM) ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(72) YIHUI TOM XU, WILLIAM D. PARTEN
(85) 13/01/2012
(86) PCT US2010/042092 de 15/07/2010
(87) WO 2011/008924 de 20/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 001171-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2010
(30) 17/07/2009 US 61/271168
(51) C12P 21/08 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01)
(54) MÉTODO DE SELEÇÃO. EVOLUÇÃO E EXPRESSÃO DE UM ARTICORPO OU FRAGMENTO DE ANTICORPO, MÉTODOS DE EVOLUÇÃO E EXPRESSÃO DE UM ANTICORPO E DE UMA PROTEÍNA, MÉTODO DE EVOLUÇÃO E DE FABRICAÇÃO DE UMA PROTEÍNA, MÉTODO DE EVOLUÇÃO PARA EXPRESSÃO INTENSIFICADA E FABRICAÇÃO DE UMA PROTEÍNA, MÉTODO PARA IDENTIFICAR E PRODUZIR UMA PROTEÍNA,E, MÉTODO DE EVOLUÇÃO DE UMA PROTEÍNA.

(71) Bioatla, Llc (US)
(72) Jay Milton Short
(85) 17/01/2012
(86) PCT US2010/042302 de 16/07/2010
(87) WO 2011/009058 de 20/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 001329-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2010
(30) 21/07/2009 US 61/227309
(51) C12N 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA OBTER CÉLULAS COM UMA POTÊNCIA DESEJADA, PARA TRATAR INFLAMAÇÃO EM UM SUJEITO, PARA CONSTRUIR UM BANCO DE CÉLULAS, PARA DESCOBERTA DE DROGA E PARA AUMENTAR A POTÊNCIA DE UMA CÉLULA, E, COMPOSIÇÃO.
(71) ABT Holding Company (US)
(72) Juliana Megan Woda, Wouter Van't Hof
(85) 19/01/2012
(86) PCT US2010/042726 de 21/07/2010
(87) WO 2011/011500 de 27/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 001335-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2010
(30) 21/07/2009 US 61/227,100
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS DE TRÂNSITO DE PLASTÍDEOS DERIVADOS DE EUCARIONTES FOTOSSINTÉTICOS INFERIORES E MÉTODOS
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(72) Michael Nuccio, A. Todd Richmond, Kateri Duncan
(85) 19/01/2012
(86) PCT US2010/041469 de 09/07/2010
(87) WO 2011/011210 de 27/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 001585-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2010
(30) 06/08/2009 US 12/536,768
(51) B32B 1/02 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PLÁSTICO MOLDADO A SOPRO, PREFORMA MULTICAMADAS ADAPTADA PARA MOLDAGEM A SOPRO, PROCESSO PARA PREPARAR UM PREFORMA DE POLÍMERO, E PROCESSO PARA PREPARAR UM RECIPIENTE MOLDADO A SOPRO.
(71) Plastic Technologies, Inc. (US)
(72) Frank E. Semersky, William D. Voyles
(85) 24/01/2012
(86) PCT US2010/043227 de 26/07/2010

(87) WO 2011/017048 de 10/02/2011

**(21) BR 11 2012 001621-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2010
(30) 24/07/2009 US 61/228,440; 22/07/2010 US 12/841,360
(51) F24J 2/10 (2006.01), F24J 2/18 (2006.01), F24J 2/46 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CALIBRAÇÃO PARA UMA INSTALAÇÃO DE COLETOR SOLAR
(71) Cewa Technologies, Inc. (US)
(72) Michael E. Fangman
(85) 24/01/2012
(86) PCT US2010/042991 de 23/07/2010
(87) WO 2011/011651 de 27/01/2011

**(21) BR 11 2012 001623-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2010
(30) 24/07/2009 US 61/238,231
(51) A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/37 (2006.01), A61N 1/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO PARA ELETROESTIMULAÇÃO
(71) Sapiens Steering Brain Stimulation B.V. (NL)
(72) Dirk Willem Harberts, Neuronexus Technologies, Inc.
(85) 24/01/2012
(86) PCT IB2010/053250 de 16/07/2010
(87) WO 2011/010257 de 27/01/2011

**(21) BR 11 2012 001655-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2010
(30) 24/07/2009 JP 2009-173160
(51) G09F 9/00 (2006.01), G02F 1/1368 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01), H01L 29/786 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE SUBSTRATO DE TRANSISTOR DE FILME FINO
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Tohru Okabe, Hirohiko Nishiki, YOSHIMASA CHIKAMA, Takeshi Hara
(85) 24/01/2012
(86) PCT JP2010/001878 de 16/03/2010
(87) WO 2011/010415 de 27/01/2011

**(21) BR 11 2012 001656-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2010
(30) 24/07/2009 EP 09 009599.3
(51) C07C 2/30 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE ALFA-OLEFINAS LINEARES

(71) Linde Ag (DE) , Saudi Basic Industries Corporation (SA)
(72) Peter M. Fritz, Heinz Bölt, Andreas Meiswinkel, Carsten Taube, Florian Winkler, Volker Göke, Wolfgang Müller, Anina Wöhl, Richard Schneider, Uwe Rosenthal, Helmut Fritz, Bernd H. Müller, Normen Peulecke, Stephan Peitz, Bhaskar Reddy Aluri, Mohammed Al-Hazmi, Shahid Majeed Azam, Fuad Mosa, Abdullah Al-Dugathier
(85) 24/01/2012
(86) PCT EP2010/003285 de 28/05/2010
(87) WO 2011/009509 de 27/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 001674-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/07/2010
(30) 17/07/2009 FR 0954963
(51) B29C 70/38 (2006.01), F28F 5/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA APLICAÇÃO DE FIBRAS QUE COMPREENDE UM ROLO DE COMPACTAÇÃO FLEXÍVEL COM SISTEMA DE REGULÇÃO TÉRMICO
(71) Coriolis Composites (FR)
(72) Alexander Hamlyn, Yvan Hardy
(85) 17/01/2012
(86) PCT EP2010/060198 de 15/07/2010
(87) WO 2011/006956 de 20/01/2011

---

**(21) BR 11 2012 001685-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2010
(30) 31/07/2009 US 61/230,347
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE MICROAGULHAS OCAS
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Bernard A. Gonzalez, Scott A. Burton, Jia Hu, Chin-Yee Ng, Ryan Patrick Simmers, Thomas J. Gilbert, Sean M. Burke, Robert A. Harkins, Larry A. Schleif
(85) 25/01/2012
(86) PCT US2010/043414 de 27/07/2010
(87) WO 2011/014514 de 03/02/2011

---

**(21) BR 11 2012 001718-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2010
(30) 29/07/2009 US 61/229650; 12/02/2010 US 12/705462
(51) C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/70 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01)
(54) "PROCESSOS PARA CONCENTRAR ÁGUA RESIDUAL COM UM GÁS AQUECIDO E PARA REMOVER AMÔNIA DE ÁGUA RESIDUAL E CONCENTRAR A RESIDUAL COM UM GÁS AQUECIDO"
(71) Heartland Technology Partners LLC (US)
(72) Bernard F. Duesel Jr., Michael J. Rutsch, Craig Clerkin

(85) 25/01/2012
(86) PCT US2010/043648 de 29/07/2010
(87) WO 2011/014617 de 03/02/2011

**(21) BR 11 2012 001776-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2010
(30) 27/07/2009 US 61/228,966
(51) F01P 7/04 (2006.01), B60W 10/30 (2006.01), F01P 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA METODO E VEICULO
(71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)
(72) BERTRAND BASTIEN, AJITH KUTTANNAIR KUMAIR, HENRY TODD YOUNG
(85) 26/01/2012
(86) PCT US2010/043303 de 27/07/2010
(87) WO 2011/014473 de 03/02/2011

**(21) BR 11 2012 002025-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2010
(30) 29/07/2009 DE 10 2009 035 215.5
(51) B30B 1/26 (2006.01)
(54) PRENSA COMPREENDENDO UMA TRANSMISSÃO POR MANIVELA DIRETA
(71) DIEFFENBACHER GMBH MASCHINEN- UND ANLAGENBAU (DE)
(72) Graff, Matthias
(85) 30/01/2012
(86) PCT EP2010/004595 de 27/07/2010
(87) WO 2011/012289 de 03/02/2011

**(21) BR 11 2012 002026-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2010
(30) 30/07/2009 JP 2009-178154
(51) H02K 9/28 (2006.01), H02K 5/14 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01), H02K 9/22 (2006.01), H02K 11/00 (2006.01)
(54) MOTOR COM MECANISMO DE REDUÇÃO DE VELOCIDADE
(71) Mitsuba Corporation (JP)
(72) Hiroto Tanaka, Takeshi Kanai, Masaaki Kimura, Koji Tsuchiya
(85) 30/01/2012
(86) PCT JP2010/062544 de 26/07/2010
(87) WO 2011/013629 de 03/02/2011

**(21) BR 11 2012 002485-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2010
(30) 05/08/2009 US 61/231,464

(51) C07D 239/54 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(54) COMPOSTO FÓRMULA 1, COMPOSIÇÃO PARA PROTEÇÃO DE UM ANIMAL CONTRA UMA PRAGA PARASÍTICA INVERTEBADA, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA INVERTEBRADA E SEMENTE TRATADA
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) WENMING ZHANG, CALEB WILLIAM HOLYOKE JR., GEORGE P. LAHM, KENNETH ANDREW HUGHES, MING XU, MY-HANH THI TONG, THOMAS FRANCIS PAHUTSKI JR.
(85) 03/02/2012
(86) PCT US2010/044274 de 03/08/2010
(87) WO 2011/017342 de 10/02/2011

---

**(21) BR 11 2012 002551-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2010
(30) 03/08/2009 US 61/230.931
(51) C07H 19/00 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE INFECÇÕES VIRAIS E TUMORES INDUZIDOS POR VÍRUS
(71) Chimerix, Inc. (US)
(72) Ernest R. Lanier, George R. Painter
(85) 03/02/2012
(86) PCT US2010/044093 de 02/08/2010
(87) WO 2011/017253 de 10/02/2011

---

**(21) BR 11 2012 002553-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2010
(30) 04/08/2009 US 12/535.660
(51) A01N 45/00 (2006.01), A61K 31/59 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES TERAPÊUTICAS DE PROTETOR SOLAR COM VITAMINA D E MÉTODOS PARA SEUS USOS
(71) Avidas Pharmaceuticals LLC (US)
(72) Margaret M. Gardner, Charles L. Pamplin III
(85) 03/02/2012
(86) PCT US2010/044319 de 03/08/2010
(87) WO 2011/017380 de 10/02/2011

---

**(21) BR 11 2012 002765-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2010
(30) 07/08/2009 US 61/232,121
(51) C07D 237/08 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), C07D 237/12 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO-FUNGICIDA E MÉTODO DE CONTROLE

| | |
|---|---|
| | DE DOENÇAS DAS PLANTAS CAUSADAS POR PATÓGENOS VEGETAIS FÚNGICOS<br>(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)<br>(72) PAULA LOUISE SHARPE<br>(85) 07/02/2012<br>(86) PCT US2010/044108 de 02/08/2010<br>(87) WO 2011/017261 de 10/02/2011 |
| **(21) BR 11 2012 003980-6 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 23/08/2010<br>(30) 25/08/2009 US 61/236,601<br>(51) G01S 19/07 (2010.01)<br>(54) RECEPTOR DE GPS E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO<br>(71) Raytheon Company (US)<br>(72) Gregory S. Um, Mark Wayne Biggs, Timothy Schempp<br>(85) 24/02/2012<br>(86) PCT US2010/046259 de 23/08/2010<br>(87) WO 2011/028454 de 10/03/2011 |
| **(21) BR 11 2012 004003-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 18/05/2010<br>(30) 28/08/2009 CN 200910189776.1<br>(51) H04W 4/14 (2009.01), H04W 4/18 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01), H04L 12/66 (2006.01)<br>(54) MÉTODO, SISTEMA E GATEWAY DE SINALIZAÇÃO PARA PERMITIR A INTERCOMUNICAÇÃO DE MENSAGENS ENTRE GSM E CDMA.<br>(71) Zte Corporation (CN)<br>(72) Zhengxiang Li<br>(85) 24/02/2012<br>(86) PCT CN2010/072893 de 18/05/2010<br>(87) WO 2011/023000 de 03/03/2011 |
| **(21) BR 11 2012 004284-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 25/08/2010<br>(30) 25/08/2009 US 61/236,750<br>(51) C07J 9/00 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)<br>(54) ÁCIDOS BILIARES POLI-HIDROXILADOS PARA TRATAMENTO DE TRANSTORNOS BILIARES<br>(71) Victor Ling (CA) , Renxue Wang (CA) , Jonathan Ahab Sheps (CA)<br>(72) Victor Ling, Renxue Wang, Jonathan Ahab Sheps<br>(85) 27/02/2012<br>(86) PCT CA2010/001338 de 25/08/2010<br>(87) WO 2011/022838 de 03/03/2011 |

**(21) BR 11 2012 004434-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2010
(30) 28/08/2009 US 12/550,215
(51) H01Q 21/00 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ANTENA PLANAR E PRODUTO INDUSTRIAL UTILIZANDO O MESMO
(71) SVR, Inventions, Inc. D/B/A SVR Inventions Corporation (US)
(72) Kathryn Reavis, Ralph Suddath, Don Vance
(85) 28/02/2012
(86) PCT US2010/046154 de 20/08/2010
(87) WO 2011/025713 de 03/03/2011

**(21) BR 11 2012 004489-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/09/2010
(30) 02/09/2009 US 61/239,113
(51) H04N 13/00 (2006.01), H04N 5/93 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REPRODUZIR UMA IMAGEM DE VÍDEO, APARELHO PARA REPRODUZIR UMA IMAGEM DE VÍDEO, MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL EM COMPUTADOR TENDO INCORPORADO NO MESMO UM PROGRAMA PARA EXECUTAR UM MÉTODO PARA REPRODUZIR UMA IMAGEM DE VÍDEO
(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(72) Hyun-Kwon Chung, Bong-Gil Bak
(85) 29/02/2012
(86) PCT KR2010/005928 de 01/09/2010
(87) WO 2011/028019 de 10/03/2011

**(21) BR 11 2012 004665-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/09/2009
(51) C12P 7/08 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA"
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) , THE UNIVERSITY OF TOKUSHIMA (JP)
(72) CHIKANORI KUMAGAI, NORIYUKI TANIYAMA, YOSHITOSHI NAKAMURA
(85) 01/03/2012
(86) PCT JP2009/004318 de 02/09/2009
(87) WO 2011/027389 de 10/03/2011

**(21) BR 11 2012 004846-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2010
(30) 02/09/2009 US 12/552394

(51) E21B 47/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAR SINAIS ENTRE UM INSTRUMENTO EM UM FURO DE POÇO E UM DISPOSITIVO NA SUPERFÍCIE DA TERRA, E, SISTEMA PARA COMUNICAR SINAIS A PARTIR DE ENTRE UM INSTRUMENTO DE FURO DO POÇO E UM DISPOSITIVO NA SUPERFÍCIE DA TERRA.
(71) Intelliserv International Holding, LTD. (KY)
(72) Julius Kusuma, Frederic Latrille
(85) 02/03/2012
(86) PCT US2010/046869 de 26/08/2010
(87) WO 2011/028625 de 10/03/2011

**(21) BR 11 2012 005424-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/09/2010
(30) 09/09/2009 US 61/240811
(51) C12P 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR N-PROPANOL, E, MICROORGANISMO
(71) Braskem S.A. (BR/BA) , Unicamp - Universidade Estadual de Campinas (BR/SP)
(72) Gonçalo Amarante Guimarães Pereira, Johana Rincones Perez, Marcelo Falsarella Carazzolle, Ane Fernanda Beraldi Zeidler, Lucas Pederson Parizzi, Luige Armando Llerena Calderón, Maria Carolina de Barros Grassi, Inês Lunardi, Luciana Gonzaga de Oliveira, José Augusto Rosário Rodrigues, Paulo José Samenho Moran, Antonio Luiz Ribeiro de Castro Morschbacker, Luiza Roza, Márcio Henrique dos Santos Andrade
(85) 09/03/2012
(86) PCT BR2010/000289 de 09/09/2010
(87) WO 2011/029166 de 17/03/2011

**(21) BR 11 2012 005666-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/09/2010
(30) 15/09/2009 US 61/242,493
(51) C12P 39/00 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(54) ''APARELHO PARA PROCESSAR BIOMASSA PRÉ TRATADA, MÉTODO PARA PROCESSAR BIOMASSA PRÉ- TRATADA E MÉTODO PARA A SACARIFICAÇÃO E A FERMENTAÇÃO SIMULTÂNEAS COMPARTIMENTALIZADAS DE BIOMASSA PRÉ- TRATADA
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) BRUCE A. DINER
(85) 14/03/2012
(86) PCT US2010/048851 de 15/09/2010
(87) WO 2011/034871 de 24/03/2011

**(21) BR 11 2012 008053-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/08/2010
(30) 01/09/2009 US 61/275,675
(51) C12P 19/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C08B 37/10 (2006.01)
(54) FERMENTAÇÃO PURIFICAÇÃO DE HEPAROSANO K5.
(71) Rensselaer Polytechnic Institute (US)
(72) Zhenyu Wang, Robert J. Linhardt, Jonatham S. Dordick, Ujjwal Bhaskar
(85) 27/02/2012
(86) PCT US2010/047183 de 30/08/2010
(87) WO 2011/028668 de 10/03/2011

---

**(21) BR 11 2012 008348-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2010
(30) 10/09/2009 US 12/557,054
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/02 (2009.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA CONTROLE DE SESSÃO EM UM SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO DE REDE
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(72) Eric J.Hefner, Jignesh Dixit, Amit Raj Trehan
(85) 12/03/2012
(86) PCT US2010/046881 de 27/08/2010
(87) WO 2011/031533 de 17/03/2011

---

**(21) BR 11 2012 008356-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2010
(30) 11/09/2009 US 61/241,640; 10/09/2010 US 12/879,470
(51) B65D 47/20 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE COPO E TAMPA PARA UM COPO.
(71) Handi-Craft Company (US)
(72) Bernard J. Kemper, Charles H. Muller
(85) 09/03/2012
(86) PCT US2010/048426 de 10/09/2010
(87) WO 2011/031967 de 17/03/2011

---

**(21) BR 11 2012 008371-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/09/2009
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) CORRESPONDÊNCIA DE PARTES PARA UMA TRANSAÇÃO PARA UMA COMODITE AGRÍCOLA
(71) Intuit Inc (US)
(72) Deepa Chandra Bachu, Shaileshkumar Satyanarayan Goyal, Sharath H. Upadhya, Vishnu Nanda, Jayanth Saimani, Narendra Raghothama Mudigal
(85) 19/03/2012
(86) PCT US2009/057528 de 18/09/2009

(87) WO 2011/034540 de 24/03/2011

**(21) BR 11 2012 008372-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2010
(30) 02/10/2009 US 61/278,159
(51) C12M 1/24 (2006.01)
(54) GARRAFA PARA CULTURA DE AMOSTRA DE TESTE, DE PLÁSTICO EM CAMADA ÚNICA.
(71) Biomerieux, Inc (US)
(72) Ronnie J. Robinson, Christopher S. Ronsick, Mark Steven Wilson
(85) 23/03/2012
(86) PCT US2010/050797 de 30/09/2010
(87) WO 2011/041471 de 07/04/2011

**(21) BR 11 2012 008381-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2010
(30) 24/09/2009 EP 09305893.1; 22/01/2010 EP 10305074.6
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) INTERAÇÃO FKBP52-TAU COMO NOVO ALVO TERAPÊUTICO PARA TRATAR OS DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS ENVOLVENDO DISFUNÇÃO DA TAU
(71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR)
(72) ETTIENE BAULIEU, BÉATRICE CHAMBRAUD
(85) 10/04/2012
(86) PCT EP2010/064115 de 24/09/2010
(87) WO 2011/045166 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008383-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/09/2010
(30) 11/09/2009 US 61/241,615
(51) F16L 11/11 (2006.01)
(54) CONJUNTO FLEXÍVEL PARA ASPERSORES.
(71) Victaulic Company (US)
(72) JOHN M. STEMPO, Rudolph Szentimrey, Lawrence W. Thau
(85) 12/03/2012
(86) PCT US2010/048083 de 08/09/2010
(87) WO 2011/031722 de 17/03/2011

**(21) BR 11 2012 008415-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2010
(30) 12/10/2009 IN 2362/MUM/2009
(51) C08G 77/04 (2006.01), C08G 77/28 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), C07F

| | |
|---|---|
| | 7/08 (2006.01), C08G 77/38 (2006.01)<br>(54) COMPOSTO DE SILICONE, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE SILICONE, COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL FOTOPROTETIVA DE UM COMPOSTO DE SILICONE<br>(71) UNILEVER N.V (NL)<br>(72) ASHISH ANANT VIADYA, BALU KUNJUPILLAI, NILMONI GHOSH<br>(85) 10/04/2012<br>(86) PCT EP2010/063890 de 21/09/2010<br>(87) WO 2011/045149 de 21/04/2011 |
| **(21) BR 11 2012 008416-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 21/09/2010<br>(30) 12/10/2009 IN 2363/MUM/2009<br>(51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)<br>(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM EXTRATO DE UMA FONTE DE PLANTA E USO DE UM EXTRATO DE UMA FONTE DE PLANTA<br>(71) UNILEVER N.V (NL)<br>(72) RAVI KANT SHUKLA, ANIL SHANKARNARAYANA HEDGE, PUNAM BANDYOPADHYAY, VIJAY RAMCHANDRA GADGIL<br>(85) 10/04/2012<br>(86) PCT EP2010/063891 de 21/09/2010<br>(87) WO 2011/045150 de 21/04/2011 |
| **(21) BR 11 2012 008418-6 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 24/09/2010<br>(30) 12/10/2009 IT MI2009A001734<br>(51) D06Q 1/10 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B44C 1/00 (2006.01), B44C 1/04 (2006.01)<br>(54) MÉTODO E APARATO PARA AUMENTAR A ESPESSURA DE DECORAÇÕES EM RELEVO, PROCESSO E APARELHO PARA DECORAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM RELEVO<br>(71) MENPHIS S.P.A. (IT)<br>(72) GILBERTO MENIN<br>(85) 10/04/2012<br>(86) PCT IB2010/054308 de 24/09/2010<br>(87) WO 2011/045694 de 21/04/2011 |
| **(21) BR 11 2012 008426-7 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 11/10/2010<br>(30) 12/10/2009 DE 10 2009 049 143.0<br>(51) A61B 1/00 (2006.01)<br>(54) ENDOSCÓPIO RÍGIDO EM FORMATO DE BASTÃO PARA APLICAÇÕES |

MÉDICAS
(71) SOPRO-COMEG GMBH (DE)
(72) EUGEN WEIMER, HUBERT CZUJACK
(85) 10/04/2012
(86) PCT DE2010/001189 de 11/10/2010
(87) WO 2011/044878 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008431-3 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2009
(51) H04N 17/00 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), G06K 9/40 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA CÁLCULO DE BORRÃO EM IMAGENS DE VÍDEO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) DE BING LIU, ZHI BO CHEN, FENG XU
(85) 10/04/2012
(86) PCT CN2009/001132 de 10/10/2009
(87) WO 2011/041922 de 14/04/2011

**(21) BR 11 2012 008439-9 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2012
(30) 27/01/2011 KR 10-2011-0008397; 25/08/2011 KR 10-2011-0085177
(51) H04N 21/40 (2011.01)
(54) CAIXA DE POSICIONAMENTO SUPERIOR INTELIGENTE E MÉTODO OPERACIONAL PARA SERVIÇO INTELIGENTE E SERVIÇO DE TELEVISÃO DIGITAL USANDO SISTEMA OPERACIONAL ÚNICO
(71) Lg Cns Co., Ltd (KR)
(72) SU KYOUNG CHOI, GUN HO HONG, WON EY LEE, MIN WOOK PARK
(85) 10/04/2012
(86) PCT KR2012/000627 de 27/01/2012
(87) WO 2012/102568 de 02/08/2012

**(21) BR 11 2012 008440-2 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/02/2012
(30) 22/09/2011 KR 10-2011-0095512
(51) H04N 21/40 (2011.01)
(54) CAIXA DE POSICIONAMENTO SUPERIOR INTELIGENTE E MÉTODO OPERACIONAL PARA PROVIDENCIAR SERVIÇO INTELIGENTE E SERVIÇO DE TELEVISÃO DIGITAL USANDO TOCADOR DE MÍDIA INCLUINDO EM UM SISTEMA OPERACIONAL ÚNICO
(71) Lg Cns Co., Ltd (KR)
(72) SU KYOUNG CHOI, GUN HO HONG, WON EY LEE, MIN WOOK PARK, JIN YOUNG SHIN, DAE SEOK RYU
(85) 10/04/2012
(86) PCT KR2012/001543 de 29/02/2012

(87) WO 2013/042844 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2012 008443-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2010
(30) 13/10/2009 US 12/578401
(51) C08F 293/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA NEUTRALIZAR UM COPOLÍ RO EM BLOCO SULFONADO, COPOLÍMERO EM BLOCO SULFONADO, E, MEMBRANA
(71) Kraton Polymers U.S. LLC (US)
(72) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
(85) 10/04/2012
(86) PCT US2010/049273 de 17/09/2010
(87) WO 2011/046708 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008447-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2010
(30) 10/10/2009 DE 10 2009 049 029.9; 15/12/2009 EP 09179225.9
(51) B60C 19/00 (2006.01), C08L 27/00 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), G01M 1/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO E SISTEMA PARA EQUILIBRÍO DE UM SISTEMA ROTATIVO
(71) Lars Bertil Carmehammar (CH)
(72) Lars Bertil Carnehammar
(85) 10/04/2012
(86) PCT EP2010/065125 de 08/10/2010
(87) WO 2011/042549 de 14/04/2011

**(21) BR 11 2012 008465-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2010
(30) 30/10/2009 US 61/256,787
(51) G01N 33/00 (2006.01), G01N 27/413 (2006.01), G01N 27/40 (2006.01)
(54) SENSOR DE GÁS ELETROQUIMICO CONJUNTO DE ELETRODO E METODO PARA LIMITAR A TRANSFERENCIA DE GÁS
(71) MINE SAFETY APPLIANCES COMPANY (US)
(72) BRIAN KEITH TRASK DAVIS, TOWNER BENNETT SCHEFFLER, MICHAEL ALVIN BROWN
(85) 11/04/2012
(86) PCT US2010/054537 de 28/10/2010
(87) WO 2011/053721 de 05/05/2011

**(21) BR 11 2012 008466-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2010
(30) 30/10/2009 US 61/256712

(51) G01N 27/49 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01), H01M 8/24 (2006.01)
(54) SENSOR MÉTODO VENTILAR GÁS E RECIPIENTE
(71) MINE SAFETY APPLIANCES COMPANY (US)
(72) MICHAEL ALVIN BROWN, TOWNER BENNETT SCHEFFLER
(85) 11/04/2012
(86) PCT US2010/054582 de 28/10/2010
(87) WO 2011/053739 de 05/05/2011

---

**(21) BR 11 2012 008474-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2010
(30) 13/10/2009 IT BO2009A000661
(51) B65H 45/24 (2006.01), B65H 31/32 (2006.01), B65H 33/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SEPARAÇÃO DE PILHAS DE FOLHAS INTEFOLHADAS EM UM APARELHO DE INTERFOLHAMENTO
(71) Tissuewell S.R.L. (IT)
(72) Simona Ricci, Andrea Bernacchi
(85) 11/04/2012
(86) PCT IB2010/002564 de 08/10/2010
(87) WO 2011/045647 de 21/04/2011

---

**(21) BR 11 2012 008479-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/10/2010
(30) 12/10/2009 DE 10 2009 049 170.8; 08/04/2010 DE 10 2010 014 277.8
(51) B01D 45/16 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), F02M 35/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRO E ELEMENTO DE FILTRO PRINCIPAL PARA UM DISPOSITIVO DE FILTRO
(71) Mann+Hummel Gmbh (DE)
(72) Jörg Menssen
(85) 11/04/2012
(86) PCT EP2010/064980 de 07/10/2010
(87) WO 2011/045225 de 21/04/2011

---

**(21) BR 11 2012 008500-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2010
(30) 15/10/2009 FR 0957242
(51) B60K 1/00 (2006.01), H02K 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM, CONJUNTO DE PROPULSÃO ELÉTRICA, E PROCESSO DE MONTAGEM DO MESMO
(71) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) Lamoine, Patrick, Grosjean, Michael
(85) 11/04/2012
(86) PCT FR2010/051965 de 21/09/2010

(87) WO 2011/045497 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008502-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2010
(30) 30/10/2009 DE 10 2009 051 379.5
(51) B30B 11/22 (2006.01)
(54) PRENSA GRANULADORA PARA PRODUZIR GRÂNULOS
(71) Dieffenbacher Gmbh Maschinen-und Anlagenbau (DE)
(72) Haas, Gernot Von, Heymanns, Frank, Natus, Günter, Bauer, Lars
(85) 11/04/2012
(86) PCT EP2010/006643 de 30/10/2010
(87) WO 2011/050986 de 05/05/2011

**(21) BR 11 2012 008508-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2010
(30) 13/10/2009 US 61/251133
(51) C09D 5/00 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE SOL-GEL, SUBSTRATO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO DE SOL-GEL
(71) NOVAN, INC. (US) , THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
(72) Nathan Stasko, Mark Schoenfisch, Benjamin Privett, Jae Ho Shin, Wesley Storm
(85) 11/04/2012
(86) PCT US2010/052460 de 13/10/2010
(87) WO 2011/047013 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008517-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2010
(30) 13/10/2009 FR 0904894
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE ESTABILIZAÇÃO ESCAFO-LUNAR
(71) Biotech International (FR)
(72) Frédéric Impellizzeri, Patrick Houvet
(85) 11/04/2012
(86) PCT FR2010/000681 de 11/10/2010
(87) WO 2011/045485 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008608-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2010
(30) 12/10/2009 US 61/250,743
(51) C07C 6/02 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE REFINAÇÃO E PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL

PARTINDO DE MATERIAIS-PRIMAS DE ÓLEO NATURAL.
(71) Elevance Renewable Sciences, INC. (US)
(72) Steven A. Cohen, MELVIN L. LUETKENS, JR., Chander Balakrishnan, Robert Snyder
(85) 12/04/2012
(86) PCT US2010/052174 de 11/10/2010
(87) WO 2011/046872 de 21/04/2011

---

**(21) BR 11 2012 008610-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/10/2010
(30) 12/10/2009 US 61/250,718
(51) A63B 22/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE REABILITAÇÃO E EXERCÍCIO APERFEIÇOADA.
(71) Madonna Rehabilitation Hospital (US) , Board Of Regents Of The University Of Nebraska (US)
(72) Judith M. Burnfield, Yu Shu, Adam Taylor, Thad Buster, Carl A. Nelson
(85) 12/04/2012
(86) PCT US2010/051711 de 06/10/2010
(87) WO 2011/046789 de 21/04/2011

---

**(21) BR 11 2012 008612-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2009
(51) B64C 27/00 (2006.01)
(54) FORQUILHA DE ROTOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) Bell Helicopter Textron Inc. (US)
(72) Frank Stamps, Pat Tisdale, Bryan Marshall, Tom Campbell
(85) 12/04/2012
(86) PCT US2009/060450 de 13/10/2009
(87) WO 2011/046543 de 21/04/2011

---

**(21) BR 11 2012 008624-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2010
(30) 12/10/2009 US 61/250,787; 16/10/2009 US 12/581,044; 16/10/2009 US 12/581,062
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE TIROSINA QUINASE DE BRUTON
(71) Pharmacyclics, Inc. (US)
(72) Wei Chen, David Loury, Tarak D. Mody, Erik Verner, Mark Stephen Smyth, Wenchen Luo
(85) 12/04/2012
(86) PCT US2010/052377 de 12/10/2010
(87) WO 2011/046964 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008641-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2011
(30) 19/07/2010 IT MI2010A001326
(51) E05F 5/00 (2006.01)
(54) UMA DOBRADIÇA, PARTICULARMENTE PARA UMA MOBÍLIA.
(71) Arturo Salice S.P.A. (IT)
(72) Luciano Salice
(85) 12/04/2012
(86) PCT EP2011/058475 de 24/05/2011
(87) WO 2012/010350 de 26/01/2012

**(21) BR 11 2012 008642-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2010
(30) 14/10/2009 US 61/251,639
(51) C23C 16/44 (2006.01), C23C 16/455 (2006.01), C23C 16/52 (2006.01), H01L 21/205 (2006.01)
(54) INIBIÇÃO DE TRANSPORTE DE EXCESSO DE PRECURSOR ENTRE ZONAS DE PRECURSOR SEPARADAS EM UM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE CAMADA ATÔMICA.
(71) Lotus Applied Technology, LLC (US)
(72) Eric R. Dickey, William A. Barrow
(85) 12/04/2012
(86) PCT US2010/052757 de 14/10/2010
(87) WO 2011/047210 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008651-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/10/2010
(30) 12/10/2009 DE 10 2009 049 170.8
(51) B01D 45/16 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), F02M 35/02 (2006.01)
(54) ENCAIXE PARA FILTRO E DISPOSITIVO DE FILTRAGEM.
(71) Mann+Hummel GMBH (DE)
(72) Stefan Becker, Oliver Steins, Jörg Menssen, Kai Hilarius
(85) 12/04/2012
(86) PCT EP2010/064930 de 06/10/2010
(87) WO 2011/045220 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008659-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2010
(30) 13/10/2009 AT A 1609/2009
(51) F27D 99/00 (2010.01), H05B 3/66 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO TÉRMICO DE TIRAS DE METAL.
(71) EBENER INUSTRIEOFENBAU GMBH (AT)

(72) Robert Ebner, Eduardo Morbitzer
(85) 12/04/2012
(86) PCT AT2010/000340 de 17/09/2010
(87) WO 2011/044599 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008690-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2010
(30) 15/10/2009 US 12/580130
(51) G01V 1/22 (2006.01), G01V 8/16 (2006.01), G01V 1/16 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA OBTER INFORMAÇÃO SOBRE UMA FORMAÇÃO DE SUBSUPERFÍCIE A PARTIR DE SINAIS ACÚSTICOS QUE CONTÉM INFORMAÇÃO SOBRE A FORMAÇÃO DE SUBSUPERFÍCIE"
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Dennis Edward Dria, Jeremiah Glen Pearce, Frederick Henry Kreisler Rambow
(85) 12/04/2012
(86) PCT US2010/052835 de 15/10/2010
(87) WO 2011/047255 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008729-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2010
(30) 15/10/2009 US 61/251,955
(51) G06Q 50/00 (2006.01)
(54) "SISTEMA PARA MONITORAMENTO DA PRESTAÇÃO DE CUIDADOS COM A SAÚDE E MÉTODO DE MONITORAMENTO DO USO DE UM CONJUNTO DE PRÁTICAS DE CUIDADOS COM A SAÚDE "
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) DANIEL D.ANDERSON, BERNARD A. GONZALEZ, CRAIG D. OSTER, JOHN M. KRUSE, ORLIN B. KNUDSON, SHERMAN L. BARTZ, CRAIG M. CARLSON
(85) 13/04/2012
(86) PCT US2010/052827 de 15/10/2010
(87) WO 2011/047250 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008736-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/10/2010
(30) 13/10/2009 CH 01577/09; 21/04/2010 CH 00572/10
(51) B65D 75/52 (2006.01)
(54) UNIDADE DE EMBALAGEM COM BOLSA DE EMBALAGEM E EMBALAGEM EXTERNA
(71) AMCOR FLEXIBLES KREUZLINGEN LTD. (CH)
(72) DANIEL BOSSEL, YVES MORGENTHALER, PETER KANCSAR
(85) 13/04/2012
(86) PCT EP2010/006000 de 06/10/2010

(87) WO 2011/044991 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 008740-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2010
(30) 16/10/2009 US 61/252,478; 16/03/2010 US 61/314,284; 24/06/2010 US 61/358,201
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTIMICROBIANOS E MÉTODOS DE PREPARAR E EMPREGAR OS MESMOS
(71) RIB-X PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) Erin M. Duffy, IK-Hyeon Paik, Sandra Sinishtaj, Brian T. Winberly, Yusheng Wu, ASHOKE BHATTACHARJEE, HARDWIN O'DOWD, MARCO DEVIVO, ZOLTAN F. KANYO, JACEK G. MARTINOW, MATTHEW H. SCHEIDEMAN
(85) 13/04/2012
(86) PCT US2010/052922 de 15/10/2010
(87) WO 2011/047319 de 21/04/2011

**(21) BR 11 2012 009415-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/10/2010
(30) 22/10/2009 US 61/253,877; 20/10/2010 US 12/908,214
(51) B61L 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS EM UMA COMPOSIÇÃO DE VEÍCULOS E SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS EM UM COMPOSIÇÃO DE VEÍCULOS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JARED KLINEMAN COOPER, EUGENE A .SMITH, NICK DAVID NAGRODSKY, TODD WILLIAM GOODERMUTH, WILLIAM CHERRICK SCHOONMAKER
(85) 20/04/2012
(86) PCT US2010/053471 de 21/10/2010
(87) WO 2011/050125 de 28/04/2011

**(21) BR 11 2012 009423-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2010
(30) 22/10/2009 US 61/254,154
(51) A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/59 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ALÍVIO DE CRESCIMENTO DE CÃNCER OU DE UM SIMTOMA DE CÃNCER, MÉTODO DE SENSIBILIZAÇÃO DE CCÂNCER A FÁRMACOS QUIMIOTERÁPICOS, MÉTODO DE SENSIBILIZAÇÃO DE CÂNCER À RADIOTERAPIA E PACOTE DE REFEIÇÃO TERAPÊUTICA PARA FORNECER REFEIÇÕES PARA UM PACIENTE COM CÃNCER QUE

| | |
|---|---|
| | RETARDA CRESCIMENTO DE CÃNCER E INTENSIFICA A EFICÁCIA DE FÁRMACOS QUIMIOTERÁPICOS<br>(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)<br>(72) VALTER D. LONGO, CHANGHAN LEE<br>(85) 20/04/2012<br>(86) PCT US2010/053821 de 22/10/2010<br>(87) WO 2011/050302 de 28/04/2011 |
| **(21) BR 11 2012 009426-2 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 25/10/2010<br>(30) 23/10/2009 AU 2009905179<br>(51) E04H 15/58 (2006.01), E04H 15/44 (2006.01)<br>(54) COBERTURA PORTÁTIL DESMONTÁVEL<br>(71) JOHN ALEXANDER NICHOLS (AU)<br>(72) JOHN ALEXANDER NICHOLS<br>(85) 20/04/2012<br>(86) PCT AU2010/001422 de 25/10/2010<br>(87) WO 2011/047445 de 28/04/2011 |
| **(21) BR 11 2012 009491-2 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 21/10/2010<br>(30) 21/10/2009 GB 0918443.3; 14/10/2010 GB 1017363.1; 20/10/2010 GB 61/394896<br>(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)<br>(54) AUTOINJETOR<br>(71) Owen Munford Limited (GB)<br>(72) Toby Cowe<br>(85) 20/04/2012<br>(86) PCT GB2010/051774 de 21/10/2010<br>(87) WO 2011/048422 de 28/04/2011 |
| **(21) BR 11 2012 009492-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 15/10/2010<br>(30) 20/10/2009 US 61/253,116<br>(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01)<br>(54) "MÉTODOS PARA VISUALIZAÇÃO E DETECÇÃO DE UNIDADES INDIVIDUAIS SIMPLES DE ALVOS E PARA AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DE UM ALVO IMOBILIZADO EM UMA AMOSTRA, BEM COMO ENSAIO COMPREENDENDO UMA ETAPA DE DETECÇÃO DE UNIDADES INDIVIDUAIS DE UM ALVO".<br>(71) Dako Denmark A/S (DK)<br>(72) Jesper Lohse<br>(85) 20/04/2012<br>(86) PCT DK2010/000137 de 15/10/2010 |

(87) WO 2011/047680 de 28/04/2011

**(21) BR 11 2012 009511-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2009
(30) 20/10/2009 IN 2535/CHE/2009
(51) H02B 5/02 (2006.01)
(54) SISTEMA QUE TEM EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS INTEGRADOS EM UMA ESTRUTURA E UM MÉTODO PARA ISOLAMENTO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS DO MESMO
(71) ABB Technology Ltd. (CH)
(72) Dukkaiappan Subbaiahthever, Ramesh Viswanathan, Balachandra Narayan Varade, Maheswaran Chandrasekaran, Satish Baburao Bhalerao, Kishor Bhikaji Wadhe
(85) 20/04/2012
(86) PCT IB2009/007698 de 09/12/2009
(87) WO 2011/048438 de 28/04/2011

**(21) BR 11 2012 009778-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2010
(30) 27/10/2009 EP 09 174104.1; 27/10/2009 US 61/255,290
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) REGIME DE DOSAGEM PARA ADMINISTRAR UM ANTICORPO BIESPECÍFICO DE CD19XCD3
(71) Micromet Ag (DE)
(72) Dirk Nagorsen, Peter Kufer, Gerhard Zugmaier, Patrick Baeuerle
(85) 26/04/2012
(86) PCT EP2010/066207 de 27/10/2010
(87) WO 2011/051307 de 05/05/2011

**(21) BR 11 2012 011227-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2010
(30) 13/11/2009 GB 0919889,6
(51) A61K 31/485 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01)
(54) TEOBROMINA E AGENTE COMBINADO COM OUTRO ANTITUSSÍGENO NÃO OPIÓIDE E SEU USO TERAPÊUTICO
(71) Biocopea Limited (GB)
(72) Brew, John, Bannister, Robin, Mark
(85) 11/05/2012
(86) PCT GB2010/051895 de 12/11/2010
(87) WO 2011/058373 de 19/05/2011

**(21) BR 11 2012 012512-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2010

(30) 24/11/2009 US 61/263,981
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(54) MISTURA DE FLUIDOS E FORNECIMENTO DE SISTEMAS MICROFLUÍDICOS
(71) OPKO Diagnostics, LLC (US)
(72) Enqing Tan, Vincent Linder, Jason Taylor, David Steinmiller
(85) 24/05/2012
(86) PCT US2010/057969 de 24/11/2010
(87) WO 2011/066361 de 03/06/2011

---

**(21) BR 11 2012 013156-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2010
(30) 03/12/2009 US 61/266,248
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR, CÉLULA HORPEDEIRA, TECIDO DE PLANTA TRANSGÊNICA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM TECIDO DE PLANTA TRANSGÊNICA
(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(72) HUIHUA FU, HEE-SOOK SONG, JEFFREY A. BROWN, KIRK FRANCIS
(85) 31/05/2012
(86) PCT IB2010/055490 de 30/11/2010
(87) WO 2011/067712 de 09/06/2011

---

**(21) BR 11 2012 014206-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2010
(30) 14/12/2009 US 61/286272; 08/12/2010 US 12/963050
(51) C08G 8/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESINA, ARTIGO DE MANUFATURA, E, PROCESSO PARA FORMAR UM SISTEMA DE RESINA
(71) Momentive Specialty Chemicals Inc. (US)
(72) JOHN D. SLAYTER, Jeff Swartzentruber
(85) 12/06/2012
(86) PCT US2010/059511 de 08/12/2010
(87) WO 2011/075365 de 23/06/2011

---

**(21) BR 11 2012 016721-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2011
(30) 07/01/2010 US 12/684.079
(51) A61B 8/12 (2006.01)
(54) "cateter aperfeiçoado"
(71) GORE ENTERPRISE HOLDINGS, INC (US)
(72) Edward H. Cully
(85) 06/07/2012

(86) PCT US2011/020492 de 07/01/2011
(87) WO 2011/085180 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016722-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2011
(30) 07/01/2010 US 61/292,923; 07/01/2010 US 61/292,917; 07/01/2010 US 61/292,910
(51) C08L 9/00 (2006.01)
(54) "mistura de sílica compatibilizada e polímero de nitrila em forma de látex, formada por um processo, mistura de látex de terpolímero acrilonitrila estireno butadieno com sílica compatibilizada, mistura de látex"
(71) LION COPOLYMER, LLC. (US)
(72) LAWRENCE DOUGLAS HARRIS
(85) 06/07/2012
(86) PCT US2011/020517 de 07/01/2011
(87) WO 2011/085199 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016724-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2011
(30) 07/01/2010 US 61/292,932; 04/01/2011 US 12/984,322
(51) C08F 36/00 (2006.01), C08F 136/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO ESTIRENO BUTADIENO COM UM NEGRO DE FUMO DE ALTA ESTRUTURA FORMADO USANDO UM PROCESSO DE FLUXO CONTÍNUO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO ESTIRENO BUTADIENO FEITA DE UMA MISTURA DE POLÍMERO"
(71) LION COPOLMER, LLC. (US)
(72) LAWRENCE DOUGLAS HARRIS
(85) 06/07/2012
(86) PCT US2011/020528 de 07/01/2011
(87) WO 2011/085207 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016739-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/10/2010
(30) 08/01/2010 JP 2010-002929
(51) G06F 3/041 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G02F 1/136 (2006.01), G06F 3/042 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), G09G 3/36 (2006.01)
(54) "DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO COM SENSORES ÓPTICOS"
(71) SHARP KABUSHIKI KAISAHA (JP)
(72) Toshimitsu Gotoh
(85) 06/07/2012
(86) PCT JP2010/068435 de 20/10/2010
(87) WO 2011/083609 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016740-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2010
(30) 06/01/2010 US 61/292,739; 26/01/2010 US 12/694,085
(51) G06F 1/16 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01), H05K 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMPUTACAO PORTATIL
(71) Apple Inc. (US)
(72) John P. Ternus, Stephen R. Mcclure, Joshua D. Banko, Ming Yu
(85) 06/07/2012
(86) PCT US2010/046857 de 26/08/2010
(87) WO 2011/084182 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016744-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2010
(30) 06/01/2010 US 61/292,730
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01)
(54) "MÉTODO E KITS PARA DETECTAR FATORES DE RISCO PARA O DESENVOLVIMENTO DE OSTEONECROSE DA MANDÍBULA E MÉTODOS DE TRATAMENTO DA MESMA"
(71) UNIVERSITY OF FL,ORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(72) Joseph Katz
(85) 06/07/2012
(86) PCT US2010/060139 de 13/12/2010
(87) WO 2011/084387 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016745-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2011
(30) 11/01/2010 US 12/685,148
(51) C08F 8/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08K 5/32 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA DE FUNDIDO DE UMA RESINA DE POLIETILENO, COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIETILENO, PELÍCULA, ARTIGO EXTRUDADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(72) MEHMET DEMIRORS, DOW BRASIL S.A., TERESA KARJALA, NICOLAS MAZZOLA
(85) 06/07/2012
(86) PCT US2011/020853 de 11/01/2011
(87) WO 2011/085379 de 14/07/2011

**(21) BR 11 2012 016747-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2011

(30) 08/01/2010 AR PI00100044
(51) C08L 3/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) MATERIAL BIODEGRADÁVEL, BIOCOMPATÍVEL E NÃO TÓXICO, LÂMINA BIODEGRADÁVEL,BIOCOMPATIVEL E NÃO TÓXICO, USO DE UMA LÂMINA BIODEGRADÁVEL, BIOCOMPATÍVELE NÃO TÓXICA PROCESSO PARAPROTEGER(*) UM ALIMENTO DA DEGRADAÇÃO E PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE UM MATERIAL BIODEGRADÁVEL, BIOCOMPATÍVEL E NÃO TOXICO
(71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONE4S CIENTÍFICAS Y TÉCNICA (CONICET) (AR) , INIS BIOTECH (US)
(72) SILVIA NAIR GOYANES, MARTA INÉS ARANGUREN-, NANCY LIS GARCÍA, LUCÍA MERCEDES FAMA, LAURA RIBBA, ALAIN DUFRESNE
(85) 06/07/2012
(86) PCT IB2011/050066 de 07/01/2011
(87) WO 2011/083438 de 14/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 017226-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2011
(30) 15/01/2010 US 61/295,635; 12/05/2010 US 61/334,158
(51) G09B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE RECOMENDAÇÕES DINÂMICAS DE APRENDIZAGEM E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL EM COMPUTADOR
(71) Apollo Group, Inc. (US)
(72) Satish Menon, Catherine Needham, Willie Wheeler, Jayakumar Muthukumarasamy, Partha Saha, Nitzan Katz, Adam Honea, Marla Kelsey, Jorge Camargo, Manish Upendran
(85) 12/07/2012
(86) PCT US2011/021422 de 14/01/2011
(87) WO 2011/088412 de 21/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 017292-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2010
(30) 13/01/2010 US 61/29484
(51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) VARIANTE DE MANANASE, MANANASE, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE MANANASE MODIFICADA, COMPOSIÇÃO, E, USO DE MANANASE MODIFICADA
(71) Basf SE (DE)
(72) Oliver Kensch
(85) 12/07/2012

(86) PCT EP2010/007123 de 24/11/2010
(87) WO 2011/085747 de 21/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 017349-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2010
(30) 23/12/2009 EP 09180607.5
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/30 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICAS DE PROTEÍNAS DE IGF-I, UM TAMPONAMENTO E UM AGENTE DE TONICIDADE"
(71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) HANNS-CHRISTIAN MAHLER
(85) 20/06/2012
(86) PCT EP2010/070174 de 20/12/2010
(87) WO 2011/076702 de 30/06/2011

---

**(21) BR 11 2012 017367-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2011
(30) 14/01/2010 US 61/294,843
(51) H04N 13/00 (2006.01)
(54) METODO E SISTEMA PARA AJUSTAR VALORES DE PROFUNDIDADE DE OBJETOS EM UMA TELA TRIDIMENCIONAL (3D)
(71) HUMANEYES TECHNOLOGIES LTD (IL)
(72) ASSAF ZOMET
(85) 13/07/2012
(86) PCT IL2011/000048 de 13/01/2011
(87) WO 2011/086560 de 21/07/2011

---

**(21) BR 11 2012 017368-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2011
(30) 14/01/2010 US 61/294,843
(51) G03B 25/02 (2006.01), G03B 35/14 (2006.01), G03B 35/24 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA CRIAR UM ARTIGO DE IMAGENS LENTICULARES COM ARTEFATO DE BANDEAMENTO REDUZIDO , ARTIGO DE IMAGENS LENTICULARES COM ARTEFATOS DE BANDEAMENTO REDUZIDO METODO PARA IMPRIMIR UMA IMAGEM LENTICULAR COMPOSTA DE ARTIGOS LENTICULARES COM ARTEFATO DE BANDEAMENTO REDUZIDO E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) HUMANEYES TECHNOLOGIES LTD (IL)
(72) ASSAF ZOMET
(85) 13/07/2012
(86) PCT IL2011/000046 de 13/01/2011
(87) WO 2011/086558 de 21/07/2011

**(21) BR 11 2012 017402-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2011
(30) 15/01/2010 US 61/295,576
(51) C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE VÍRUS DE FLAVIVIRIDAE
(71) Gilead Sciences, Inc. (US)
(72) Eda Canales, Lee S. Chong, Michael O'Neil Hanrahan Clarke, Edward Doerffler, Scott E. Lazerwith, Willard Lew, Michael Mertzman, Philip Anthony Morganelli, William J. Watkins
(85) 13/07/2012
(86) PCT US2011/021279 de 14/01/2011
(87) WO 2011/088303 de 21/07/2011

**(21) BR 11 2012 019191-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2010
(51) C07C 45/52 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), C07C 45/81 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 61/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE ACROLEÍNA POR REAÇÃO DA ÁGUA SUPERCRÍTICA E DE UM ÁCIDO COM GLICEROL.
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd. (JP)
(72) Takeyuki Kondo, Yasunari Sase, Hiroyuki Ito, Toshiaki Matsuo, Kenichiro Oka, Masayuki Kamikawa, Masashi Tanto
(85) 31/07/2012
(86) PCT JP2010/051846 de 09/02/2010
(87) WO 2011/099112 de 18/08/2011

**(21) BR 11 2012 019192-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2011
(30) 12/02/2010 GB 1002378.6
(51) B01J 19/30 (2006.01), C01B 21/26 (2006.01), C01C 3/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CATALISADOR, E, PROCESSO DE OXIDAÇÃO DE AMÔNIA.
(71) Johnson Matthey Plc (GB)
(72) Duncan Roy Coupland
(85) 31/07/2012
(86) PCT GB2011/050047 de 13/01/2011
(87) WO 2011/098779 de 18/08/2011

**(21) BR 11 2012 019193-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2011
(30) 05/02/2010 EP 10152839.6
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/5398 (2006.01)

(54) USO DE DERIVADOS DE SULFETO DE FOSFINA, PROCESSO PARA TORNAR POLÍMEROS RETARDANTES DE CHAMA ESPUMADOS OU NÃO ESPUMADOS, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLÍMERO DE ESTIRENO EXPANSÍVEL, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA LIVRE DE HALOGÊNIO.
(71) Basf Se (DE)
(72) Klaus Hahn, Olaf Kriha, Ingo Bellin, Patrick Spies, Sabine Fuchs, Peter Deglmann, Klemens Massone, Hartmut Denecke, Christoph Fleckenstein, Geert Janssens, Maximilian Hofmann
(85) 31/07/2012
(86) PCT EP2011/051575 de 03/02/2011
(87) WO 2011/095552 de 11/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 019200-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2011
(30) 03/02/2010 EP 10152496.5
(51) C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), D21H 19/44 (2006.01)
(54) ESPESSANTE ASSOCIATIVO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ESPESSANTE ASSOCIATIVO, COMPOSIÇÃO ESPESSANTE AQUOSA, USO DE UM ESPESSANTE ASSOCIATIVO, AGENTE DE DESLIZAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAPEL, E, PAPEL OU PAPELÃO.
(71) Basf Se (DE)
(72) Philipp Zacharias, Hermann Seyffer, Ilshat Gubaydullin, Harutyun Hanciogullari, Marc Bothe
(85) 31/07/2012
(86) PCT EP2011/051275 de 31/01/2011
(87) WO 2011/095444 de 11/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 019208-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2011
(30) 02/02/2010 US 12/698,790
(51) A61F 5/00 (2006.01), A61H 19/00 (2006.01), A61H 21/00 (2006.01), A61H 23/02 (2006.01)
(54) PRÓTESE PARA A PAREDE POSTERIOR FEMININA.
(71) Neil L. Maurette (CA)
(72) Neil L. Maurette
(85) 01/08/2012
(86) PCT CA2011/050051 de 31/01/2011
(87) WO 2011/094862 de 11/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 019212-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2011
(30) 01/02/2010 US 61/300,435; 31/08/2010 US 61/378,878
(51) A61B 5/04 (2006.01), A61B 5/0408 (2006.01), H04B 13/00 (2006.01), G06F

| | |
|---|---|
| | 19/00 (2011.01)<br>(54) SISTEMA DE COLETA DE DADOS<br>(71) Proteus Digital Health, Inc (US)<br>(72) Mark Zdeblick, James Hutchison, Lawrence Arne<br>(85) 01/08/2012<br>(86) PCT US2011/023013 de 28/01/2011<br>(87) WO 2011/094606 de 04/08/2011 |
| **(21) BR 11 2012 019213-2 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 03/02/2011<br>(30) 04/02/2010 US 61/301,372<br>(51) C08G 73/02 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)<br>(54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS<br>(71) Hercules Incorporated (US)<br>(72) Daniel F. Varnell, Bryan K. Spraul, Michael A.Evans<br>(85) 01/08/2012<br>(86) PCT US2011/023582 de 03/02/2011<br>(87) WO 2011/097364 de 11/08/2011 |
| **(21) BR 11 2012 019214-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 26/01/2011<br>(30) 01/02/2010 DE 102010006434.3<br>(51) G21G 1/10 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01)<br>(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE REAÇÃO DE 99M^ TC.<br>(71) Siemens Aktiengellschaft (DE)<br>(72) Timothy Hughes, Arnd Baurichter, Oliver Heid<br>(85) 01/08/2012<br>(86) PCT EP2011/051017 de 26/01/2011<br>(87) WO 2011/092174 de 04/08/2011 |
| **(21) BR 11 2012 019234-5 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 26/02/2010<br>(51) B22D 2/00 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA PRODUZIR AÇO NUM VASO.<br>(71) Tenova Goodfellow Inc. (CA)<br>(72) Frank L. Kemeny<br>(85) 01/08/2012<br>(86) PCT US2010/025662 de 26/02/2010<br>(87) WO 2011/106023 de 01/09/2011 |
| **(21) BR 11 2012 019239-6 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 27/01/2011 |

(30) 02/02/2010 FI 20100033
(51) C22B 3/38 (2006.01), C22B 60/02 (2006.01), C01G 43/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO
(71) Outotec Oyj (FI)
(72) Nyman, Bror, Paatero, Erkki, Hultholm,Stig-Erik, Ekman, Eero
(85) 01/08/2012
(86) PCT FI2011/050060 de 27/01/2011
(87) WO 2011/095679 de 11/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 020366-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2011
(30) 18/05/2010 CN 201010184506.4
(51) H04W 88/06 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA EFETUAR UMA ESTATÍSTICA DE UMA RAZÃO DE EXTENSÕES DE TEMPO RESIDENTE DE UM USUÁRIO DO TERMINAL DE MODO DUPLO DE ESPERA SIMPLES EM REDES DUPLAS E DISPOSITIVO PARA EFETUAR UMA ESTATÍSTACA DE UMA RAZÃO DE EXTENSÕES DE TEMPO RESIDENTE DE UM USUÁRIO DO TERMINAL DE MODO DUPLO DE ESPERA SIMPLES EM REDES DUPLAS
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) YIGANG LI
(85) 14/08/2012
(86) PCT CN2011/072776 de 14/04/2011
(87) WO 2011/143981 de 24/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 020454-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2010
(30) 10/03/2010 CN 201010121307.9
(51) H04Q 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR CAPACIDADE DE TRANSPORTE DO PORTADOR DE UMA INTERFACE IUR E SISTEMA PARA IDENTIFICAÇÃO DA CAPACIDADE DE TRANSPORTE DO PORTADOR DE UMA INTERFACE IUR
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) XIANG CHENG, LIN LIU, YAZHU KE
(85) 15/08/2012
(86) PCT CN2010/076257 de 23/08/2010
(87) WO 2011/110002 de 15/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 020456-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2011
(30) 16/02/2010 FR 1051078; 27/04/2010 FR 1053232
(51) B64F 1/22 (2006.01)
(54) TRATOR DE AVIÃO TENDO UM SISTEMA DE ACOPLAMENTO PARA

ACOPLAR A BEQUILHA DO AVIÃO, MÉTODO PARA ACOPLAR A BEQUILHA DE UM AVIÃO USANDO UM TRATOR DE AVIÃO, MÉTODO PARA TRACIONAR UM AVIÃO POR UM TRATOR DE AVIÃO E MÉTODO PARA CONTOLAR A DIREÇÃO DE UM AVIÃO SENDO TRACIONADO POR UM TRATOR DE AVIÃO
(71) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD (IL)
(72) LAURENT DECOUX, ERIC ENAULT, NICOLAS VERMALLE
(85) 15/08/2012
(86) PCT IB2011/050626 de 15/02/2011
(87) WO 2011/101782 de 25/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 020457-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2010
(51) B23Q 3/155 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA A TROCA EM MÁQUINAS OPERATRIZES COM UM ÊMBOLO DE COMPONENTES SUBSTITUÍVEIS DE CATEGORIAS DIFERENTES, MÉTODO PARA A TROCA DE DOIS COMPONENTES SUBSTITUÍVEIS DE DUAS CATEGORIAS DIFERENTES E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA A TROCA EM MÁQUINAS OPERATRIZES DE COMPONENTES SUBSTITUÍVEIS DE CATEGORIAS DIFERENTES
(71) GMTK MULTI-PROCESS MACHINING, S.A. (ES)
(72) JON ARANA GÁRATE, PATXI ECEIZA AGOTE
(85) 15/08/2012
(86) PCT ES2010/000070 de 18/02/2010
(87) WO 2011/101496 de 25/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 020458-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2011
(30) 18/02/2010 EP 10153935.1
(51) H02M 7/217 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E CONTROLADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N.V. (NL)
(72) WILHELMUS ETTES, RONALD VAN LANGEVELDE, HUGO VEENSTRA, FRANCISCUS ADRIANUS CORNELIS MARIA SCHOOFS
(85) 15/08/2012
(86) PCT IB2011/050602 de 14/02/2011
(87) WO 2011/101779 de 25/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 020571-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2011
(30) 17/02/2010 US 12/706,843
(51) H04M 1/725 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TRANSCEPTOR DE RÁDIO E

APARELHO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO
(71) HARRIS CORPORATION (US)
(72) ROBERT JASTRAM, WILLEM DELEUS, JAMES TEEL
(85) 16/08/2012
(86) PCT US2011/023304 de 01/02/2011
(87) WO 2011/102960 de 25/08/2011

---

**(21) BR 11 2012 020573-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2011
(30) 15/03/2010 DE 10 2010 011 437.5
(51) F16C 19/10 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01), F16C 43/04 (2006.01)
(54) ROLAMENTO AXIAL
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(72) WOLFGANG FUGEL, WOLFGANG BUB
(85) 16/08/2012
(86) PCT EP2011/051079 de 26/01/2011
(87) WO 2011/113637 de 22/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 021268-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2011
(30) 24/02/2010 GB 10031052
(51) F01K 3/00 (2006.01), F01K 3/12 (2006.01), F02C 6/16 (2006.01), F02G 1/044 (2006.01), F03G 7/04 (2006.01), F23L 15/02 (2006.01), F28D 17/00 (2006.01), F28D 17/04 (2006.01), F28D 19/00 (2006.01), F28D 19/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE CALOR MELHORADO.
(71) Isentropic Limited (GB)
(72) Jonathan Sebastian Howes, James Macnaghten
(85) 23/08/2012
(86) PCT GB2011/050370 de 24/02/2011
(87) WO 2011/104556 de 01/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 021270-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2011
(30) 31/03/2010 US 61/319291
(51) G01V 3/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE PERFILAGEM.
(71) Halliburton Energy Service Inc. (US)
(72) Junsheng Hou, Michael S. Bittar
(85) 23/08/2012
(86) PCT US2011/030145 de 28/03/2011
(87) WO 2011/123379 de 06/10/2011

---

**(21) BR 11 2012 021273-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/02/2011
(30) 26/02/2010 FR 1051391; 02/06/2010 US 61/305,784
(51) B60C 15/00 (2006.01), B60C 15/05 (2006.01), B60C 15/06 (2006.01)
(54) PNEU COM RESISTÊNCIA MAIOR AO DESENCAIXE.
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Techinique S.A (CH)
(72) Luc Schaffhauser
(85) 23/08/2012
(86) PCT EP2011/051443 de 02/02/2011
(87) WO 2011/104074 de 01/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 021286-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2011
(30) 26/02/2010 US 61/308,540; 25/03/2010 US 61/317,592; 27/10/2010 US 61/407,409; 27/10/2010 US 61/407,406
(51) C09J 4/06 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/18 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 33/20 (2006.01)
(54) EMBALAGEM REFECHÁVEL COM ADESIVO POUCO PEGAJOSO.
(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
(72) Derek J. Romeo, Lynn S. Mann, Paul Anthony Zerfas
(85) 24/08/2012
(86) PCT US2011/025987 de 24/02/2011
(87) WO 2011/106474 de 01/09/2011

---

**(21) BR 11 2012 028373-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2011
(30) 06/05/2010 EP 10 162135.7
(51) B21B 37/74 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA UMA LINHA DE PRODUÇÃO COM PREVISÃO DA VELOCIDADE DE COMANDO.
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Klaus Weinzierl
(85) 06/11/2012
(86) PCT EP2011/053513 de 09/03/2011
(87) WO 2011/138067 de 10/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028392-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2011
(30) 13/05/2010 US 12/779,525; 18/08/2010 US 12/88,769
(51) B65G 17/08 (2006.01), B65G 17/40 (2006.01)
(54) MÓDULO DE ESTEIRA TRANSPORTADORA, ESTEIRA TRANSPORTADORA E MÉTODO PARA EMENDAR UMA ESTEIRA TRANSPORTADORA EM UMA TRANSPORTADORA
(71) LAITRAM L.L.C. (US)

(72) DAVID WEISER, GILBERT J. MACLACHLAN, TERRAL A. RIDGELL
(85) 06/11/2012
(86) PCT US2011/031882 de 11/04/2011
(87) WO 2011/142916 de 17/11/2011

**(21) BR 11 2012 028491-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2011
(30) 07/05/2010 SE 1050458-7; 12/05/2010 US 61/333,817
(51) A42B 3/06 (2006.01), A42B 3/10 (2006.01), A42B 3/12 (2006.01)
(54) CAPACETE COM UM DISPOSITIVO FACILITADOR DE DESLIZAMENTO DISPOSTO NA CAMADA DE ABSORÇÃO DE ENERGIA
(71) MIPS AB (SE)
(72) PETER HALLDIN
(85) 07/11/2012
(86) PCT SE2011/050556 de 03/05/2011
(87) WO 2011/139224 de 10/11/2011

**(21) BR 11 2012 028766-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/05/2011
(30) 10/05/2010 EP 10 162368.4; 11/05/2010 US 61/333,497
(51) A61K 38/28 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPLEXOS DE INSULINA E ZINCO
(71) Novo Nordisk A/S (DK)
(72) Lene Andresen, Rosa Rebecca Erritzoe Hansen, Per Jeppesen
(85) 09/11/2012
(86) PCT EP2011/057388 de 09/05/2011
(87) WO 2011/141407 de 17/11/2011

**(21) BR 11 2012 028769-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2011
(30) 20/05/2010 US 61/346,763
(51) C07C 2/66 (2006.01), C07C 15/073 (2006.01), C07C 15/085 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ALQUILAÇÃO APERFEIÇOADO
(71) Exxonmobil Chemical Patentes INC. (US)
(72) Mattew J. Vincent, Vijay Nanda, Terry E. Helton
(85) 09/11/2012
(86) PCT US2011/032661 de 15/04/2011
(87) WO 2011/146189 de 24/11/2011

**(21) BR 11 2012 028782-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2011

(30) 12/05/2010 US 61/334,117; 08/11/2010 US 61/411,298; 26/11/2010 US 61/417,390
(51) E21B 21/06 (2006.01), B01D 21/02 (2006.01), B01D 35/20 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A SECAGEM DE CASCALHOS DE PERFURAÇÃO
(71) Daniel Guy Pomerleau (CA)
(72) Daniel Guy Pomerleau
(85) 09/11/2012
(86) PCT CA2011/000542 de 11/05/2011
(87) WO 2011/140635 de 17/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 028911-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2011
(30) 14/05/2010 US 61/334,915
(51) F16K 3/04 (2006.01), F16K 31/04 (2006.01), F16K 21/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLULA E MÉTODO DE USAR A MESMA.
(71) Bray International, Inc. (US)
(72) David Gent, John Dernovsek, Darin Carlson, Frank Raymond
(85) 12/11/2012
(86) PCT US2011/036498 de 13/05/2011
(87) WO 2011/143598 de 17/11/2011

---

**(21) BR 11 2012 029733-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2011
(30) 26/05/2010 US 61/348,422
(51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01)
(54) AGENTES INDUTORES DE APOPTOSE PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E DOENÇAS IMUNES E AUTOIMUNES
(71) Abbvie Inc. (US)
(72) Zhi-Fu Tao, Xilu Wang, Andrew J. Souers, Nathaniel D. Catron, Gerard Sullivan
(85) 22/11/2012
(86) PCT US2011/037849 de 25/05/2011
(87) WO 2011/150016 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030013-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2011
(30) 26/05/2010 GB 1008825.0; 11/08/2010 GB 1013506.9; 05/11/2010 US 61/410,762
(51) H05K 7/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE CENTRO DE DADOS
(71) Bripco BVBA (BE)

(72) Nick Vaney, Tom Kingham, Simon Britton
(85) 26/11/2012
(86) PCT GB2011/050987 de 25/05/2011
(87) WO 2011/148175 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030041-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2011
(30) 25/05/2010 US 12787257
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) GERADOR DE AEROSOL
(71) British American Tobacco (US)
(72) Michael Steven Schennum
(85) 26/11/2012
(86) PCT EP2011/057945 de 17/05/2011
(87) WO 2011/147714 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030043-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2011
(30) 25/05/2010 US 12/787,258
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) GERADOR DE AEROSOL
(71) British American Tobacco ( Investments ) Limited (GB)
(72) Michael Steven Schennum
(85) 26/11/2012
(86) PCT EP2011/057797 de 13/05/2011
(87) WO 2011/147699 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030095-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2011
(30) 24/08/2010 JP 2010-187131
(51) B64C 27/10 (2006.01)
(54) HELICÓPTERO COM CONTRARROTAÇÃO COAXIAL DE PASSO FIXO
(71) Gen Corporation (JP)
(72) Yasutoshi Yokoyama
(85) 27/11/2012
(86) PCT JP2011/004681 de 23/08/2011
(87) WO 2012/026112 de 01/03/2012

**(21) BR 11 2012 030096-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2011
(30) 08/06/2010 JP 2010-131276
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01),

C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/06 (2006.01)
(54) AÇO PARA TUBO DE AÇO COM EXCELENTE RESISTÊNCIA AO CRAQUEAMENTO SOB TENSÃO POR SULFETO
(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (JP)
(72) Mitsuhiro Numata, Tomohiko Omura, Masayaki Morimoto, Toru Takayama, Atsushi Soma
(85) 27/11/2012
(86) PCT JP2011/002897 de 25/05/2011
(87) WO 2011/155140 de 15/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030099-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/05/2011
(30) 28/05/2010 US 61/349,564; 29/04/2011 US 13,0197,147
(51) E21B 43/267 (2006.01), C09K 8/62 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EMULSIFICAÇÃO NO CAMPO, E MÉTODO PARA MISTURAR NO CAMPO UM FLUIDO AQUOSO E UM FLUIDO DE HIDROCARBONETO
(71) Prad Research And Development LIMITED (VG)
(72) Kim A. Hodgson, Clint Adam, Bartley Patton, Alexey Butrim
(85) 27/11/2012
(86) PCT IB2011/051930 de 02/05/2011
(87) WO 2011/148282 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030113-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2011
(30) 27/05/2010 US 61/348.893
(51) C03B 37/027 (2006.01), C03B 37/03 (2006.01), C03C 25/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR FIBRAS ÓPTICAS COM CENTRALIZAÇÃO LINEAR E SEM CONTATO DAS FIBRAS
(71) CORNING INCORPORATED (US)
(72) ANDREY V. FILIPPOV, ROBERT C. MOORE, BRUCE WARREN REDING, DAVID ANDREW TUCKER
(85) 27/11/2012
(86) PCT US2011/037515 de 23/05/2011
(87) WO 2011/149816 de 01/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030139-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2011
(30) 28/05/2010 EP 101642981; 04/06/2010 US 61351522
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ESTÁVEIS DE ANTICORPOS DE DOSES MÚLTIPLAS COMPREENDENDO UM ANTICORPO E UM PRESERVANTE

(71) Novo Nordisk A/s (DK)
(72) Henrik Parshad, Dorthe Kot Engelund
(85) 27/11/2012
(86) PCT EP2011/058648 de 26/05/2011
(87) WO 2011/147921 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030142-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2011
(30) 30/07/2010 AU 2010903400
(51) E01C 11/22 (2006.01), E01F 5/00 (2006.01), E02D 29/045 (2006.01), E02D 29/05 (2006.01), H02G 9/04 (2006.01)
(54) SEÇÃO MODULAR DE TUBULAÇÃO APTA A SER ASSENTADA PONTA-A-PONTA E LADO-A-LADO, FORMANDO UM SISTEMA EM REDE DE TUBULAÇÕES DE UTILIDADES PÚBLICAS EM UM SISTEMA DE GESTÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS E DE ESCOAMENTO
(71) Networked Infraestruture National Architecture Pty Ltd (AU)
(72) Guy Andrew Cotterill Dixon
(85) 27/11/2012
(86) PCT AU2011/000962 de 29/07/2011
(87) WO 2012/012845 de 02/02/2012

**(21) BR 11 2012 030164-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2011
(30) 28/05/2010 US 61349488
(51) B65D 6/00 (2006.01)
(54) "RECIPIENTE DE ARMAZENAMENTO ,E,MÉTODO PARA MPNTAR SEM FERRAMENTA UM RECIPIENTE DE ARMAZENAGEM"
(71) Display Technologies (US)
(72) Daniel C.Riley, Eleanor Lovinsky, Mark Biddison, Bruce Gommermann, David Piazza, Eric Neumann
(85) 27/11/2012
(86) PCT US2011/038518 de 31/05/2011
(87) WO 2011/150414 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030181-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2011
(30) 28/05/2010 US 61396533; 25/05/2011 US 13068986
(51) B08B 9/027 (2006.01)
(54) UM APARELHO PARA DE CONTAMINAR AQUIPAMENTO CONTENDO CANAIS INTERNOS
(71) Steris Corporation (US)
(72) Gerald Mcdonnell, Andy Witschi
(85) 27/11/2012
(86) PCT US2011/000944 de 26/05/2011

(87) WO 2011/149539 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030182-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2011
(30) 28/05/2010 US 12/789,873
(51) A01N 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, MÉTODOS, E DISPOSITIVOS PARA DETECTAR E/OU TRATAR INFESTAÇÃO DE INSETOS.
(71) Bayer Cropscience Lp (US) , University Of Kentucky Research Foundation (US)
(72) Tai-Teh Wu, Kenneth Haynes, Joe Harold Hope
(85) 27/11/2012
(86) PCT US2011/037688 de 24/05/2011
(87) WO 2011/149901 de 01/12/2011

**(21) BR 11 2012 030264-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/05/2011
(30) 03/06/2010 EP 10164830.1; 28/10/2010 EP 10189164.6
(51) H05B 37/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CONFIGURAÇÃO PARA CONFIGURAR UM SENSOR, SISTEMA DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO, MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE SENSOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR CARREGÁVEL EM UM SENSOR PARA DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UM ALVO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) ASHISH VIJAY PANDHARIPANDE, DAVID RICARDO CAICEDO
(85) 28/11/2012
(86) PCT IB2011/052358 de 30/05/2011
(87) WO 2011/151772 de 08/12/2011

**(21) BR 11 2012 030421-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2011
(30) 03/06/2010 FR 1054343
(51) D21H 17/57 (2006.01), D21H 19/44 (2006.01), D21H 19/62 (2006.01), B41M 5/52 (2006.01)
(54) PAPEL DE CAMADA FINA DE TOQUE SUAVE
(71) Arjo Wiggins Fine Papers Limited (US)
(72) Jean-Marie Baumlin
(85) 29/11/2012
(86) PCT FR2011/051226 de 27/05/2011
(87) WO 2011/151581 de 08/12/2011

**(21) BR 11 2012 030422-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/05/2011
(30) 02/06/2010 EP 10164755.0
(51) G01N 21/03 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MANIPULAÇÕES ÓPTICAS DE UMA AMOSTRA EM UMA CÂMARA DE AMOSTRA E USO DO APARELHO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V (NL)
(72) JACOBUS HERMANUS MARIA NEIJZEN, JOHANNES JOSEPH HUBERTINA BARBARA SCHLEIPEN
(85) 29/11/2012
(86) PCT IB2011/052371 de 30/05/2011
(87) WO 2011/151778 de 08/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030425-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/06/2011
(30) 30/06/2010 CN 201010222745.4
(51) B28C 7/16 (2006.01), B65D 90/54 (2006.01), B65D 88/28 (2006.01), F16K 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DA DESCARGA DE ALIMENTADOR DE DESCARGA E APARELHO MISTURADOR DE CONCRETO
(71) SANY HEAVY INDUSTRY CO., LTD (CN) , HUNAN SANY INTELLIGENT CONTROL EQUIPMENT CO., LTD (CN)
(72) XIANGYANG HUANG, XIAOQING NI, JIAPING ZHANG, JIAQIAO ZHANG
(85) 29/11/2012
(86) PCT CN2011/075617 de 10/06/2011
(87) WO 2012/000381 de 05/01/2012

---

**(21) BR 11 2012 030427-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/06/2011
(30) 03/06/2010 SE 1050570-9; 03/06/2010 US 61/344,172
(51) A46B 3/00 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA E USO DO DISPOSITIVO DE LIMPEZA
(71) TIGRAN TECHNOLOGIES AB (PUBL) (SE)
(72) ROBERT AXELSSON, LARS-MAGNUS BJURSTEN, NIKLAS JOHANSSON, ERIK LENNINGS, JANARNE WETTERHEIM, CHRISTER NILSSON, OVE SUNDELIN, RICKARD OLSSON
(85) 29/11/2012
(86) PCT SE2011/050684 de 01/06/2011
(87) WO 2011/152789 de 08/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 030432-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/05/2011
(30) 04/06/2010 EP 10164898.8
(51) H04L 12/10 (2006.01), H04L 12/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENERGIA VIA ETHERNET, POE, PARA USO DE UM

| | |
|---|---|
| | SISTEMA DE POE, SISTEMA DE POE PARA ALIMENTAR UM OU MAIS DISPOSITIVOS E APLICAÇÃO DE ILUMINAÇÃO<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V (NL)<br>(72) PETER LUERKENS, HARALD JOSEF GÜNTHER RADERMACHER, MAURICE HERMAN JOHAN DRAAIJER<br>(85) 29/11/2012<br>(86) PCT IB2011/052359 de 30/05/2011<br>(87) WO 2011/151773 de 08/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030433-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 03/06/2011<br>(30) 03/06/2010 US 12/802,273<br>(51) F01N 1/06 (2006.01), F01N 1/08 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01)<br>(54) DISPOSITIVO DE VÓRTICES CONTIDOS E MÉTODO PARA SILENCIAR UM MECANISMO MOTOR DE COMBUSTÃO DE UM VEÍCULO COM UM SILENCIOSO<br>(71) JOHN L. BLOCK (US) , ALEXANDER CAMPBELL THOMPSON (US)<br>(72) JOHN L. BLOCK, ALEXANDER CAMPBELL THOMPSON<br>(85) 29/11/2012<br>(86) PCT US2011/001012 de 03/06/2011<br>(87) WO 2011/152880 de 08/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030434-8 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 02/06/2010<br>(30) 01/06/2010 EP PCT/CN2010/073411<br>(51) H04L 25/03 (2006.01)<br>(54) APARELHO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MÉTODO<br>(71) NOKIA CORPORATION (FI)<br>(72) TOMMI KOIVISTO, TIMO ROMAN, MIHAI ENESCU, SHUANG TAN, HELKA-LIINA MAATTANEN<br>(85) 29/11/2012<br>(86) PCT CN2010/073463 de 02/06/2010<br>(87) WO 2011/150559 de 08/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030436-4 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 31/05/2011<br>(30) 01/06/2010 EP 10164619.8<br>(51) B65B 25/04 (2006.01), B65B 31/00 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B65B 61/20 (2006.01), A23L 3/3436 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01)<br>(54) EMBALAGEM PARA PRESERVAR PRODUTOS RESPIRANTES CONTIDOS NA EMBALAGEM E APARELHO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA EMBALAGEM<br>(71) PERFO KNOWLEDGY BV (NL)<br>(72) WOUTER BERNARDUS CORNELIUS DE HEIJ, BASTIAAN RINKE |

| | |
|---|---|
| | ANTONY GROENEWEG, JOYCE HENRIKA SCHROOT, MARTIJN WILLEM DE BRUIN<br>(85) 29/11/2012<br>(86) PCT EP2011/058894 de 31/05/2011<br>(87) WO 2011/151305 de 08/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030599-9 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 02/06/2011<br>(30) 02/06/2010 US 61/350889<br>(51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01)<br>(54) FILTRO PARA FILTRAGEM DE MATÉRIA PARTICULADA DE UM GÁS DE ESCAPE DE QUEIMA POBRE, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM FILTO<br>(71) Johnson Matthey Public Limited Company (GB)<br>(72) Neal Sutton, Martin Vincent Twigg<br>(85) 30/11/2012<br>(86) PCT IB2011/001205 de 02/06/2011<br>(87) WO 2011/151711 de 08/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030639-1 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 31/05/2011<br>(30) 31/05/2010 JP 2010-125284<br>(51) B32B 27/32 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B65D 30/02 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)<br>(54) PELÍCULA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E BOLSA FORMADA DE PELÍCULA DE MÚLTIPLAS CAMADAS.<br>(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JP)<br>(72) Koichi Igarashi, Tetsuya Saito, Yasushi Nagata, Yasuyuki Kajiwara<br>(85) 30/11/2012<br>(86) PCT JP2011/062465 de 31/05/2011<br>(87) WO 2011/152387 de 08/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030665-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 02/06/2011<br>(30) 01/06/2010 US 61396715; 01/06/2011 US 13151188<br>(51) F04B 17/00 (2006.01)<br>(54) CONJUNTO DA BOMBA, CABEÇA DA BOMBA, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA BOMBA HIDRÁULICA MAGNETICAMENTE ACIONADA, BOMBA DE FLUIDO.<br>(71) Micropump, Inc., A Unit Of Idex Corporation (US)<br>(72) David J. Grimes, Charles F. Carr<br>(85) 30/11/2012<br>(86) PCT US2011/038952 de 02/06/2011<br>(87) WO 2011/153367 de 08/12/2011 |

**(21) BR 11 2012 030702-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2011
(30) 02/06/2010 EP 101647212; 17/01/2011 US 61433400
(51) A61F 2/90 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O POSICIONAMENTO DE UM ORGÃO OCO, EM PARTICULAR PARA MANTER ABERTO O DITO ÓRGÃO OCO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE TAL DISPOSITIVO
(71) Nonwotecc Medial Gmbh (DE)
(72) Frabk Willems, Cristoph Claben, Andreas Henseler, Wolfgang Witt
(85) 30/11/2012
(86) PCT EP2011/058931 de 31/05/2011
(87) WO 2011/151318 de 08/12/2011

**(21) BR 11 2012 031624-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/06/2011
(30) 11/06/2010 US 61/353,922
(51) H04L 25/03 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO MIMO COM ESTIMATIVA E PRÉ-CODIFICAÇÃO DE CANAL DESCENTRALIZADAS
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) Thomas Louis Marzetta, Alexei Ashikhmin
(85) 11/12/2012
(86) PCT US2011/039703 de 09/06/2011
(87) WO 2011/156541 de 15/12/2011

**(21) BR 11 2012 032725-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2011
(30) 08/07/2010 EP 10168832.3; 08/07/2010 US 61/362,445
(51) C01B 11/02 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO DE PRODUÇÃO DE DIÓXIDO DE CLORO
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) PER JOHAN HENRIK VILHELMSSON, KALLE HANS THOMAS PELIN
(85) 20/12/2012
(86) PCT EP2011/061262 de 05/07/2011
(87) WO 2012/004233 de 12/01/2012

**(21) BR 11 2012 032907-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2011
(30) 25/06/2010 US 61/358,429
(51) A01H 1/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA SELECIONAR E IDENTIFICAR UMA PLANTA DE MAIS E PLANTA DE MAIS

(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) BAILIN LI, WILLIAM A. WILSON
(85) 21/12/2012
(86) PCT US2011/041822 de 24/06/2011
(87) WO 2011/163590 de 29/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 033055-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2011
(30) 22/06/2010 US 12/820,972
(51) H01M 8/04 (2006.01), H01M 8/02 (2006.01), H01M 8/18 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADO PARA SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELETROQUÍMICA
(71) JD Holding Inc (KY)
(72) Timothy David John Hennessy
(85) 21/12/2012
(86) PCT US2011/038607 de 31/05/2011
(87) WO 2011/162915 de 29/12/2011

---

**(21) BR 11 2012 033668-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2011
(30) 01/07/2010 US 61/360,648
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01)
(54) PLANTA E SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PLANTA TRANSGÊNICA, PRODUTO E/OU SUBPRODUTO OBTIDO A PARTIR DA SEMENTE TRANSGÊNICA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO E PLANTA OU SEMENTE COMPREENDENDO UMA COSNTRUÇÃO DE DNA RECOMBINANTE
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) KNUT MEYER, BRIAN MCGONIGLE, KEVIN L. STECCA
(85) 28/12/2012
(86) PCT US2011/042326 de 29/06/2011
(87) WO 2012/003207 de 05/01/2012

---

**(21) BR 11 2013 000108-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/07/2011
(30) 22/07/2010 EP EP10170403
(51) C11D 1/06 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE, SEUS USOS, E PROCESSO PARA A LIMPEZA DE UM SUBSTRATO
(71) Unilever N.V. (NL)
(72) Alyn James Parry, Neil James Parry, Anne Cynthia Peilow, Paul Simon Stevenson
(85) 22/01/2013
(86) PCT EP2011/061214 de 04/07/2011

(87) WO 2012/010406 de 26/01/2012

**(21) BR 11 2013 001665-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2011
(30) 23/07/2010 FR 1056045
(51) B62D 25/20 (2006.01), B60N 2/01 (2006.01)
(54) CHASSI DE VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) Renault S.A.S (FR)
(72) Tabuteau, Pascal, Mauduit, Thomas, Bisror, Olivier
(85) 23/01/2013
(86) PCT FR2011/051646 de 11/07/2011
(87) WO 2012/010772 de 26/01/2012

**(21) BR 11 2013 001925-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2011
(30) 26/07/2010 KR 10-2010-0071918
(51) G06F 21/56 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA INTEGRADO PARA CONTROLE DE VÍRUS DE HACKER
(71) Ki Yong Kim (KR)
(72) Ki Yong Kim
(85) 25/01/2013
(86) PCT KR2011/004624 de 24/06/2011
(87) WO 2012/015171 de 02/02/2012

**(21) BR 11 2013 002855-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2011
(30) 05/08/2010 JP 2010-176248
(51) A21D 2/18 (2006.01), A23L 1/0522 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR PÃO QUE CONTÉM FRUTAS SECAS
(71) Coöperatie Avebe U.A (NL)
(72) Shujiro Hirosawa
(85) 05/02/2013
(86) PCT NL2011/050552 de 05/08/2011
(87) WO 2012/018259 de 09/02/2012

**(21) BR 11 2013 003196-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2011
(30) 11/08/2010 AU 2010903597
(51) G02B 27/44 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), G02B 5/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ÓPTICAMENTE VARIÁVEL
(71) SECURENCY INTERNATIONAL PTY LTD. (AU)
(72) PHEI LOK, ROBERT ARTHUR LEE

(85) 08/02/2013
(86) PCT AU2011/001011 de 09/08/2011
(87) WO 2012/019226 de 16/02/2012

**(21) BR 11 2013 003243-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2011
(30) 11/08/2010 EP 10172536.4
(51) C07C 323/12 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C08L 75/16 (2006.01), G03F 7/039 (2006.01)
(54) MONÔMEROS DE ESCRITA DE (METIL) ACRILATO DIFUNCIONAIS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) THOMAS FÄCKE, FRIEDRICH-KARL BRUDER, THOMAS RÖLLE, MARC-STEPHAN WEISER, DENNIS HÖNEL, HORST BERNETH
(85) 08/02/2013
(86) PCT EP2011/063785 de 10/08/2011
(87) WO 2012/020061 de 16/02/2012

**(21) BR 11 2013 003361-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2011
(30) 13/08/2010 EP 10172842.6
(51) C07K 16/40 (2006.01)
(54) ANTICORPO, POLINUCLEOTÍDEO E POLIPEPTÍDEO ISOLADO, COMPOSIÇÃO, VETOR, CÉLUAL HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, CONJUGADO DE ANTICORPO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO ANTICORPO, MÉTODOS DE TRATAMENTO, DE INDUÇÃO E DE DIAGNÓSTICO DE DOENÇA EM UM INDIVÍDUO
(71) Roche Glycart AG (CH)
(72) Marina Bacac, Anne Freimoser-Grundschober, Christian Kelin, Ekkehard Moessner, Pablo Umana, Ralf Hosse, Valeria G. Nicolini
(85) 13/02/2013
(86) PCT EP2011/063648 de 09/08/2011
(87) WO 2012/020006 de 16/02/2012

**(21) BR 11 2013 004527-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2011
(30) 26/08/2010 GB 1014263.6
(51) F16B 7/18 (2006.01), F16B 21/02 (2006.01), F16B 33/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CONECTOR METODO DE CONEXÃODE ITENS ENTRE SI METODO DE CONEXÃO DE PELO MENOS DOIS ITENS ENTRE SI E QUALQUER CARACTERISTICA INOVADORA OU COMBINAÇÃO INOVADORA DE CARACTERISTICAS
(71) ROTITE LIMITED (GB)
(72) STUART BURNS
(85) 26/02/2013

(86) PCT GB2011/051617 de 26/08/2011
(87) WO 2012/025766 de 01/03/2012

**(21) BR 11 2013 004563-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2011
(30) 26/08/2010 KR 10-2010-0082888
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), H04B 1/40 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER UMA INTERFACE DE ENTRADA DE LISTA DE CONTATOS.
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(72) Tae Yeon Kim, Kyu Sung Kim
(85) 26/02/2013
(86) PCT KR2011/006323 de 26/08/2011
(87) WO 2012/026785 de 01/03/2012

**(21) BR 11 2013 005711-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/09/2011
(30) 08/09/2010 US 61/380920
(51) A61K 35/12 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01), A61K 49/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM TUMOR, MUTANTE, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CONSTRUÇÃO DE EXPRESSÃO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA ADMINISTRAR UMA TERAPIA
(71) The Board Of Regents Of The University Of Texas System (US)
(72) Vikas Kundra
(85) 08/03/2013
(86) PCT US2011/050803 de 08/09/2011
(87) WO 2012/033901 de 15/03/2012

**(21) BR 11 2013 007216-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2011
(30) 13/10/2010 US 61/392.638
(51) A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE IMPLANTE INTERVERTEBRAL
(71) Synthes Gmbh (CH)
(72) Cyril Voisard, Markus Kraft, Beat Lechmann
(85) 27/03/2013
(86) PCT US2011/055670 de 11/10/2011
(87) WO 2012/051132 de 19/04/2012

**(21) BR 11 2013 010098-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2011

(30) 27/10/2010 US 61/407,331
(51) A61K 38/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A FUNÇÃO DE TRANSPLANTE USANDO UM RECEPTOR DO COMPLEMENTO SOLÚVEL TIPO I (SCR1)
(71) CELLDEX THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MARC ANTONIUS SEELEN
(85) 25/04/2013
(86) PCT US2011/058163 de 27/10/2011
(87) WO 2012/058479 de 03/05/2012

**(21) BR 11 2013 010513-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2011
(30) 29/10/2010 FR 1058969
(51) C11B 9/02 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ARTIGOS DE ORIGEM VEGETAL IMPREGNADOS COM UMA SUBSTÂNCIA LÍQUIDA VEGETAL
(71) Schweitzer-Mauduit International, INC. (US)
(72) Bernard Mompon
(85) 29/04/2013
(86) PCT FR2011/052393 de 13/10/2011
(87) WO 2012/056141 de 03/05/2012

**(21) BR 11 2013 010778-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2011
(30) 03/12/2010 JP 2010-270801
(51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MARCADOR RELACIONADO AO RENDIMENTO DE AÇÚCAR DA CANA-DE-AÇÚCAR E USO DO MESMO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TATSURO KIMURA, HIROYUKI ENOKI, SHOKO TSUZUKI, SATORU NISHIMURA, AYA MURAKAMI, TAKAYOSHI TERAUCHI, TAKEO SAKAIGAICHI, TAIICHIRO HATTORI, SHOKO ISHIKAWA, YOSHIFUMI TERAJIMA
(85) 30/04/2013
(86) PCT JP2011/006675 de 30/11/2011
(87) WO 2012/073493 de 07/06/2012

**(21) BR 11 2013 015459-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(30) 20/12/2010 US 61/424,903
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, PROTEÍNA DE FUSÃO, PRODUTO DE CUIDADO ORAL, POLIPEPTÍDEO ISOLADO, ISOS DE UMA CARBOIDRATO ESTERASE CE-7,

DE UMA COMPOSIÇÃO DE GERAÇÃO DE PERÁCIDO E DE PROTEÍNA DE FUSÃO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) LISA A. BUTTERICK, HONG WANG, KARI A. FOSSER, MARK S. PAYNE, PIERRE E. ROUVIERE, ROBERT DICOSIMO, SCOTT D. CUNNINGHAM, SHARON L. HAYNIE, TANJA MARIA GRUBER
(85) 19/06/2013
(86) PCT US2011/065912 de 19/12/2011
(87) WO 2012/087970 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015587-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(30) 21/12/2010 MX MX/U/2010/000603
(51) E04C 2/20 (2006.01), E04C 2/36 (2006.01)
(54) SISTEMA MODULAR DE PAINÉIS E ELEMENTOS ESTRUTURAIS TERMOPLÁSTICOS PARA CONSTRUÇÕES PRÉ-FABRICADAS
(71) INTEMPO SISTEMAS CONSTRUCTIVOS, S.A. DE C.V. (MX)
(72) RICARDO ALCALA ORDAZ, EDUARDO LOPEZ OTAMENDI
(85) 20/06/2013
(86) PCT MX2011/000158 de 16/12/2011
(87) WO 2012/087096 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015597-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(30) 20/12/2010 FR 1060828
(51) B23Q 3/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO QUE FORMA CABO DE CONTROLE
(71) THIBAUT (FR)
(72) JACQUES THIBAUT, CHRISTOPHE THIBAUT
(85) 20/06/2013
(86) PCT FR2011/053087 de 20/12/2011
(87) WO 2012/085446 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015698-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2011
(30) 21/12/2010 US 61/425,327
(51) F41H 5/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA REDUÇÃO DO TRAUMA E SUA PREPARAÇÃO, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO PESSOAL (EPI) E ARMADURA CORPORAL
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) YVES BADER, DOMINIQUE BURR, NICOLAS PONT
(85) 20/06/2013
(86) PCT US2011/052131 de 19/09/2011

(87) WO 2012/087391 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 015779-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(30) 29/12/2010 US 61/427884; 29/12/2010 US 61/427893; 09/06/2011 US 13/156860
(51) B01J 23/30 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
(54) CATALISADOR PARA METÁTESE DE OLEFINAS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR PARA A METÁTESE DE OLEFINAS, E, PROCESSO DE METÁTESE DE OLEFINA.
(71) UOP LLC (US)
(72) MOSTAFA TAOUFIK, ETIENNE MAZOYER, JEAN-MARIE BASSET, CHRISTOPHER P. NICHOLAS
(85) 21/06/2013
(86) PCT US2011/066065 de 20/12/2011
(87) WO 2012/092014 de 05/07/2012

**(21) BR 11 2013 015825-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(30) 23/12/2010 EP 10196683.6
(51) C09J 163/00 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SELANTES COM CURA TÉRMICA TENDO RÁPIDA FORMAÇÃO DE MEMBRANA E ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO.
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) ANDREAS KRAMER, ANTONIO VOCI, JAN OLAF SCHULENBURG, URS BURCKHARDT, MICHAEL GUTGSELL
(85) 21/06/2013
(86) PCT EP2011/073218 de 19/12/2011
(87) WO 2012/084806 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016029-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(30) 24/12/2010 ES P201001613
(51) A61K 31/665 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE FOSFOMICINA.
(71) ARAFARMA GROUP, S.A. (ES)
(72) CARLOS PICORNELL DARDER
(85) 21/06/2013
(86) PCT ES2011/000366 de 19/12/2011
(87) WO 2012/085304 de 28/06/2012

**(21) BR 11 2013 016134-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2011
(30) 24/12/2010 GB 10 21941.8
(51) A01B 59/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ENGATE TRASEIRO PRESO EM TRATOR AGRÍCOLA.
(71) AGCO SA (FR)
(72) PHILIPPE BOITTIN, ANTE BOZIC
(85) 24/06/2013
(86) PCT EP2011/006195 de 09/12/2011
(87) WO 2012/084136 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016151-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(30) 22/12/2010 FR 10/05025
(51) C07C 51/00 (2006.01), B01J 23/14 (2006.01), B01J 23/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA OU DE CELULOSE POR CATALISADORES À BASE DE ÓXIDO DE ESTANHO E/OU DE ÓXIDO DE ANTIMÔNIO E DE UM METAL ESCOLHIDO NOS GRUPOS 8 A 11.
(71) CENTRE NACIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(72) NADINE ESSAYEM, FLORA CHAMBON, FRANCK RATABOUL, EMMANUELLE GUILLON, CATHERINE PINEL, AMANDINE CABIAC
(85) 24/06/2013
(86) PCT FR2011/000661 de 16/12/2011
(87) WO 2012/085361 de 28/06/2012

---

**(21) BR 11 2013 016823-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2011
(30) 30/12/2010 EP EP2011/007995
(51) A61K 39/155 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE EXPRESSÃO
(71) OKAIROS AG (CH)
(72) ALESSANDRA VITELLI, ALFREDO NICOSIA, RICCARDO CORTESE
(85) 28/06/2013
(86) PCT EP2011/074307 de 30/12/2011
(87) WO 2012/089833 de 05/07/2012

---

**(21) BR 11 2013 018344-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(30) 21/01/2011 EP 11151686.0; 21/01/2011 LU 91782; 30/06/2011 US 61/503,307
(51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)
(54) SUBSTÂNCIA PROBIÓTICA MICROENCAPSULADA E PROCESSO DE

| | |
|---|---|
| | FABRICAÇÃO<br>(71) VESALE PHARMA SA (BE) , BRACE GMBH (DE)<br>(72) JOHAN HENRI HERMAN QUINTENS, JEHAN LIENART VAN LIDTH DE JEUDE, THORSTEN BRANDAU, HOLGER STROHM, JENS SCHWINN<br>(85) 18/07/2013<br>(86) PCT EP2012/050895 de 20/01/2012<br>(87) WO 2012/098239 de 26/07/2012 |
| **(21) BR 11 2013 018827-8 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 17/01/2012<br>(30) 28/01/2011 US 61/437,182<br>(51) A61B 17/17 (2006.01)<br>(54) DISPOSITIVO DE ALINHAMENTO PARA O DIRECIONAMENTO DISTAL<br>(71) SYNTHES GMBH (CH)<br>(72) ADRIAN BAUMGARTNER<br>(85) 23/07/2013<br>(86) PCT US2012/021527 de 17/01/2012<br>(87) WO 2012/102901 de 02/08/2012 |
| **(21) BR 11 2013 019050-7 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 25/01/2012<br>(30) 25/01/2011 SE 1150043-6<br>(51) B65D 5/06 (2006.01), B31B 1/88 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01)<br>(54) EMBALAGEM PARA ENCERRAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO LÍQUIDO, MATRIZ PARA FORMAR UMA EMBALAGEM, CARRETEL DE MATERIAL DE EMBALAGEM, E, MÉTODO PARA GERAR UM PADRÃO TÁTIL.<br>(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)<br>(72) ANDERS GRIM, JOACHIM BJURENHEIM, ALLEN WONG, HANNA LEJON, P\AAL LÖVENDAHL, GUIDO WIENER, PER-GÖRAN HEIDE<br>(85) 24/07/2013<br>(86) PCT SE2012/050069 de 25/01/2012<br>(87) WO 2012/105891 de 09/08/2012 |
| **(21) BR 11 2013 019285-2 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 23/03/2012<br>(30) 24/03/2011 JP 2011-066768<br>(51) C12M 1/00 (2006.01), C13B 20/16 (2011.01)<br>(54) APARELHO DE FERMENTAÇÃO QUE USA BIOMASSA COMO MATÉRIA-PRIMA.<br>(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) , MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES MECHATRONICS SYSTEMS, LTD. (JP)<br>(72) AKIRA NISHIMURA, TAKAHIRO YAMAUCHI, KENTARO OGURA, HARUKA NISHIMOTO, HIROYUKI KURIHARA, ATSUSHI MINAMINO, HIDEO SUZUKI, GAKU KONDO |

(85) 30/07/2013
(86) PCT JP2012/057566 de 23/03/2012
(87) WO 2012/128358 de 27/09/2012

**(21) BR 11 2013 019501-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2012
(30) 01/02/2011 US 61/438,485
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01)
(54) USO DE UM ADITIVO ALIMENTAR
(71) PANCOSMA S.A. (CH)
(72) DAVID BRAVO, HYUN LILLEHOJ
(85) 31/07/2013
(86) PCT IB2012/000143 de 31/01/2012
(87) WO 2012/104705 de 09/08/2012

**(21) BR 11 2013 019576-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/02/2012
(30) 04/03/2011 EP 11156998.4
(51) B32B 5/18 (2006.01), E04B 1/78 (2006.01), F25D 23/08 (2006.01)
(54) ELEMENTO COMPÓSITO, PROCESSO PARA PRODUZIR ELEMENTOS COMPÓSITOS, E, USO DOS ELEMENTOS COMPÓSITOS.
(71) BASF SE (DE)
(72) MARKUS SCHÜTTE, FRANK FECHNER, MANFRED GENZ
(85) 31/07/2013
(86) PCT EP2012/053393 de 29/02/2012
(87) WO 2012/119892 de 13/09/2012

**(21) BR 11 2013 019622-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2012
(30) 04/02/2011 NL 1038563; 10/02/2011 EP 11154027.4
(51) B42F 1/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MANTER UNIDA UMA PILHA DE FOLHAS
(71) DELTACLIP INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) JOHANNES ADRIANUS VAN DEN BOGAARD, JOSEPHUS PETRUS THEODORUS VAN DEN BOGAARD, THEODORUS FRANCISCUS VAN DEN BOGAARD
(85) 01/08/2013
(86) PCT EP2012/051854 de 03/02/2012
(87) WO 2012/104413 de 09/08/2012

**(21) BR 11 2013 019674-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2012
(30) 01/02/2011 US 61/438,614; 01/12/2011 US 61/565,967

(51) B01D 15/38 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), C12H 1/04 (2006.01), A23L 2/80 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE METOXIPIRAZINAS DE VINHO E/OU SUCO, PARA A REMOÇÃO DE COMPOSTOS INDESEJÁVEIS NO VINHO E/OU SUCO, PARA A MODIFICAÇÃO DO PERFIL ORGANOLÉPTICO DE VINHO E/OU SUCO E PARA A REMOÇÃO DE UM COMPOSTO-ALVO DE VINHO E/OU SUCO
(71) CONSTELLATION WINES U.S., INC. (US)
(72) ALLEN MARK KELM
(85) 01/08/2013
(86) PCT US2012/023186 de 30/01/2012
(87) WO 2012/106265 de 09/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 019687-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2012
(30) 02/02/2011 US 61/438,796
(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 65/30 (2009.01), A01N 65/20 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) ANTRAQUINONA CONTENDO PREPARAÇÕES/FORMULAÇÕES DE LIGNINA.
(71) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC. (US)
(72) JAMES NAMNATH, HAI SU
(85) 01/08/2013
(86) PCT US2012/023571 de 02/02/2012
(87) WO 2012/106487 de 09/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 019929-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2012
(30) 04/02/2011 JP 2011-022588
(51) C03C 25/24 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)
(54) FIBRA ÓPTICA
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP)
(72) MINORU SAITO, MINORU KASAHARA;, KOUJI MOCHIZUKI, HIROKI TANAKA, YASUO NAKAJIMA
(85) 05/08/2013
(86) PCT JP2012/000661 de 01/02/2012
(87) WO 2012/105246 de 09/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 020021-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2012
(30) 02/03/2011 EP 11156689.9
(51) B41N 1/08 (2006.01)

(54) TIRAS DE ALUMÍNIO, USO DE CHAPAS SEPARADAS DE TIRAS DE ALUMÍNIO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TIRAS DE ALUMÍNIO PARA PRODUÇÃO DE SUPORTES DE CHAPAS DE IMPRESSÃO COMPREENDENDO REVESTIMENTOS À BASE DE ÁGUA.
(71) HYDRO ALUMINIUM ROLLED PRODUCTS GMBH (DE)
(72) STEFAN KNABBEN, BERNHARD KERNIG, JOCHEN HASENCLEVER, GERD STEINHOFF, WERNER DROSTE, KATRIN KUHNKE
(85) 06/08/2013
(86) PCT EP2012/053591 de 02/03/2012
(87) WO 2012/117084 de 07/09/2012

---

**(21) BR 11 2013 020106-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2012
(30) 10/02/2011 EP 11 001076.6
(51) A23L 1/015 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ÓLEO
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) FALK BRÜSE, MARCUS BERNARDUS KRUIDENBERG
(85) 07/08/2013
(86) PCT EP2012/000593 de 09/02/2012
(87) WO 2012/107230 de 16/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 020108-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2012
(30) 10/02/2011 US 61/441,451
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01)
(54) MODULAÇÃO DO CRESCIMENTO DE BIFIDOBACTÉRIAS USANDO UMA COMBINAÇÃO DE OLIGOSSACARÍDEOS ENCONTRADOS NO LEITE DE SER HUMANO
(71) NESTEC S.A (CH)
(72) DAVID CURTIS FRANTZ
(85) 07/08/2013
(86) PCT IB2012/050511 de 03/02/2012
(87) WO 2012/107865 de 16/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 020334-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2012
(30) 11/02/2011 EP 11154247.8
(51) A23L 1/19 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA ESTABILIZAR UMA EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA, EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA COMESTÍVEL, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA

COMESTÍVEL,PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA EMULSÃO BATIDA, USO DA EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA COMESTÍVEL E PRODUTO ALIMENTAR
(71) PURATOS N.V. (BE)
(72) ANNE DOMBREE, YVES KEGELAERS, PRUDENT PLACIDE ANIHOUVI, SABINE DANTHINE, CHRISTOPHE BLECKER
(85) 09/08/2013
(86) PCT EP2012/052377 de 13/02/2012
(87) WO 2012/107587 de 16/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 020383-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2012
(30) 09/02/2011 US 61/440.918
(51) C07K 1/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES LIOFILIZADAS.
(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
(72) JAMES KRANZ, JOSEPH RINELLA
(85) 09/08/2013
(86) PCT US2012/024452 de 09/02/2012
(87) WO 2012/109429 de 16/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 020425-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2012
(30) 12/02/2011 US 61/442,204; 14/06/2011 US 61/496,945; 13/07/2011 US 61/507,361
(51) A61K 39/29 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), C07K 14/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR VÍRUS DA HEPATITE B
(71) GLOBEIMMUNE, INC. (US)
(72) DAVID APELIAN, THOMAS H. KING, ZHIMIN GUO, CLAIRE COESHOTT
(85) 09/08/2013
(86) PCT US2012/024409 de 09/02/2012
(87) WO 2012/109404 de 16/08/2012

---

**(21) BR 11 2013 020734-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2012
(30) 17/02/2011 US 61/443,879
(51) C12N 15/861 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ALTERAR A ESPECIFICIDADE DO TECIDO E APRIMORAR A TRANSFERÊNCIA GÊNICA MEDIADA POR AAV9
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) JAMES M. WILSON, CHRISTIE L. BELL, LUC H. VANDENBERGHE
(85) 14/08/2013
(86) PCT US2012/025550 de 17/02/2012

(87) WO 2012/112832 de 23/08/2012

**(21) BR 11 2013 021169-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2012
(30) 22/02/2011 JP 2011-035558
(51) A01H 5/00 (2006.01), A01G 16/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ACUMULAR UMA PROTEÍNA EM UMA CÉLULA DE PLANTA, E, PLANTA
(71) KYOTO UNIVERSITY (JP)
(72) YOICHI OGAWA, YASUHIRO KONDO, IKUKO NISHIMURA, TOMOO SHIMADA, MAKOTO SHIRAKAWA
(85) 19/08/2013
(86) PCT JP2012/054122 de 21/02/2012
(87) WO 2012/115102 de 30/08/2012

**(21) BR 11 2013 021524-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2012
(30) 25/02/2011 US 61/446,832
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/28 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01)
(54) MICRO-ORGANISMOS RECOMBINANTES E USOS DOS MESMOS
(71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(72) SEAN DENNIS SIMPSON, MICHAEL KOEPKE, FUNGMIN LIEW, WENDY YITING CHEN
(85) 22/08/2013
(86) PCT NZ2012/000022 de 24/02/2012
(87) WO 2012/115527 de 30/08/2012

**(21) BR 11 2013 023020-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/03/2012
(30) 09/03/2011 JP 2011-051505
(51) C07C 265/14 (2006.01), C07C 263/10 (2006.01), C07C 263/20 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)
(54) PENTAMETILENO DIISOCIANATO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PENTAMETILENO DIISOCIANATO, COMPOSIÇÃO DE POLIISOCIANATO, RESINA DE POLIURETANO E RESINA DE POLIURÉIA
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(72) TOSHIHIKO NAKAGAWA, HIROSHI TAKEUCHI, KUNIAKI SATO, SATOSHI YAMASAKI
(85) 09/09/2013
(86) PCT JP2012/055821 de 07/03/2012
(87) WO 2012/121291 de 13/09/2012

**(21) BR 11 2013 023148-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2012
(30) 10/03/2011 US 61/451,243
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CONSTRUTO DE DNA, CÉLULA HOSPEDEIRA, PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE, PILOPEPTÍDEO ISOLADO COM ATIVIDADE PESTICIDA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGAS PARA EXTERMINAR UMA PRAGA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE PESTICIDA, MÉTODO PARA PROTEGER UMA PLANTA CONTRA UMA PRAGA
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) ANDRE ABAD, HUA DONG, SUE LO, XIAOMEI SHI, THOMAS WOLFE
(85) 10/09/2013
(86) PCT US2012/028261 de 08/03/2012
(87) WO 2012/122369 de 13/09/2012

---

**(21) BR 11 2013 023597-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/05/2012
(30) 16/06/2011 US 13/162188
(51) C10G 31/09 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM ÓLEO DE PIRÓLISE DERIVADO DE BIOMASSA COM BAIXO TEOR DE METAL.
(71) UOP LLC (US)
(72) STANLEY JOSEPH FREY, RAJESWAR GATTUPALLLI, TIMOTHY A. BRANDVOLD
(85) 13/09/2013
(86) PCT US2012/038955 de 22/05/2012
(87) WO 2012/173748 de 20/12/2012

---

**(21) BR 11 2013 023598-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2012
(30) 01/06/2011 US 13/150844
(51) C10G 45/08 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 23/74 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A DESOXIGENAÇÃO DE UM ÓLEO DE PIRÓLISE DERIVADO DE BIOMASSA.
(71) UOP LLC (US)
(72) THOMAS TRAYNOR, TIMOTHY A. BRANDVOLD, JENNIFER F. ABRAHAMIAN
(85) 13/09/2013
(86) PCT US2012/038747 de 21/05/2012
(87) WO 2012/166402 de 06/12/2012

**(21) BR 11 2013 023618-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2012
(30) 16/03/2011 US 61/453169; 29/07/2011 US 13/194237
(51) H02P 5/50 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR A PROPULSÃO DE UM VEÍCULO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) BRIJ N. SINGH
(85) 13/09/2013
(86) PCT US2012/027853 de 06/03/2012
(87) WO 2012/125339 de 20/09/2012

---

**(21) BR 11 2013 023787-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2012
(30) 31/03/2011 US 61/470,360; 21/10/2011 US 61/550,216
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO INFLAMATÓRIO GASTROINTESTINAL EM UM PACIENTE, ARTIGO DE MANUFATURA E MÉTODO PARA INDUZIR A REMISSÃO PROLONGADA EM UM PACIENTE SOFRENDO DE COLITE ULCERATIVA
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) BANMEET ANAND, ERIC STEFANICH, JENNIFER VISICH, MARNA WILLIAMS, MEINA TANG, SHARON O'BYRNE
(85) 17/09/2013
(86) PCT US2012/031391 de 30/03/2012
(87) WO 2012/135589 de 04/10/2012

---

**(21) BR 11 2013 023789-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2012
(30) 18/03/2011 US 61/453,970
(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CASSETE DE EXPRESSÃO PARA REGULAR A EXPRESSÃO EM PLANTAS, VETOR QUE COMPREENDE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA OU DE ORGANISMO NÃO HUMANO, PLANTA TRANSGÊNICA OU CÉLULA VEGETAL, USO DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM CASSETE DE EXPRESSÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(72) JOSEF MARTIN KUHN, ELKE DUWENIG, HOLGER SCHULTHEISS, JULIA VERENA HARTIG, LINDA PATRICIA LOYALL, MAARTEN HENDRIK STUIVER, MARC SARIC, OLIVER OSWALD
(85) 17/09/2013

(86) PCT IB2012/051239 de 15/03/2012
(87) WO 2012/127373 de 27/09/2012

**(21) BR 11 2013 024323-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2012
(30) 24/03/2011 US 61/466,966
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS NEUROPROTETORES
(71) NEURIM PHARMACEUTICALS ( 1991 ) LTD. (IL)
(72) PINNER ELHANAN, NAVA ZISAPEL
(85) 23/09/2013
(86) PCT IL2012/050104 de 22/03/2012
(87) WO 2012/127475 de 27/09/2012

**(21) BR 11 2013 024419-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2012
(30) 24/03/2011 EP 11159604.5
(51) A23L 1/10 (2006.01), A23L 1/105 (2006.01), A23L 1/185 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER UM EXTRATO À BASE DE CEREAIS INTEGRAIS
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) ROB TE BIESEBEKE, MICHAEL WALTERS, NICOLAS MARJANOVIC, STEFAN HAAS
(85) 23/09/2013
(86) PCT EP2012/055050 de 22/03/2012
(87) WO 2012/126972 de 27/09/2012

**(21) BR 11 2013 025045-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2012
(30) 31/03/2011 EP 11305380.5
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS DIRECIONADOS CONTRA ICOS E USOS DOS MESMOS
(71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) , INSTITUT JEAN PAOLI & IRENE CALMETTES (FR) , UNIVERSITÉ D' AIX-MARSEILLE (FR) , CENTRE LEON BERARD (FR) , UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1 (FR)
(72) JULIEN FAGET, CHRISTOPHE CAUX, CHRISTINE MENETRIER-CAUX, JACQUES NUNES, DANIEL OLIVE
(85) 27/09/2013
(86) PCT EP2012/055735 de 29/03/2012
(87) WO 2012/131004 de 04/10/2012

**(21) BR 11 2013 025294-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2012
(30) 01/04/2011 EP 11 160920.2
(51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO BIESPECÍFICA LIGANDO A DLL4 E ANG2
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) ANDREAS GSCHWIND, RENE GEORG OTT, JOACHIM BOUCNEAU, MARIE -ANGE BUYSE, ERIK DEPLA
(85) 30/09/2013
(86) PCT EP2012/055897 de 30/03/2012
(87) WO 2012/131076 de 04/10/2012

**(21) BR 11 2013 025765-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2012
(30) 06/04/2011 US 61/472,344
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61M 25/092 (2006.01), B25J 18/06 (2006.01)
(54) FERRAMENTAS CIRÚRGICAS DE ARTICULAÇÃO E BAINHAS DE FERRAMENTAS, E MÉTODOS DE EMPREGO DAS MESMAS.
(71) MEDROBOTICS CORPORATION (US)
(72) MICHAEL SALVATORE CASTRO, J. CHRISTOPHER FLAHERTY
(85) 04/10/2013
(86) PCT US2012/032279 de 05/04/2012
(87) WO 2012/138834 de 11/10/2012

**(21) BR 11 2013 027479-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2012
(30) 27/04/2011 US 61/479,817; 03/02/2012 US 61/595,009
(51) A61K 31/7088 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)
(54) "USOS DE UM COMPOSTO OU DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO MODIFICADO DIRIGIDOS A APOCIII, E MEDICAMENTO COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO"
(71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ADAM MULLIC, ROSANNE M. CROOKE, MARK J. GRAHAM, KENNETH W. DOBIE, THOMAS A. BELL, RICHARD LEE
(85) 24/10/2013
(86) PCT US2012/035694 de 27/04/2012
(87) WO 2012/149495 de 01/11/2012

**(21) BR 11 2013 028658-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2012
(30) 06/05/2011 US 13/102,658

(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/03 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06K 9/00 (2006.01), G06F 3/046 (2006.01), G06F 3/042 (2006.01), G01S 17/87 (2006.01), G01S 13/02 (2006.01)
(54) RECONHECIMENTO DE GESTOS UTILIZANDO SENSORES PLURAIS
(71) NOKIA CORPORATION (FI)
(72) Kong Qiao Wang, Jani Petri Juhani Ollikainen
(85) 06/11/2013
(86) PCT IB2012/052149 de 30/04/2012
(87) WO 2012/153227 de 15/11/2012

---

**(21) BR 11 2013 029006-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/09/2011
(30) 09/05/2011 AU 2011100520; 03/08/2011 US 13/197,565
(51) E04H 17/04 (2006.01), E04G 5/04 (2006.01), E04G 1/00 (2006.01), E04G 21/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BARRICADA DE SEGURANÇA E/OU DE PROTEÇÃO
(71) BART'S LTD (HK)
(72) SHANE GILL
(85) 11/11/2013
(86) PCT AU2011/001165 de 09/09/2011
(87) WO 2012/142645 de 26/10/2012

---

**(21) BR 11 2013 029596-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2012
(30) 19/05/2011 JP 2011-112210
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) AGENTE INDUTOR DE IMUNIDADE
(71) TORAY INDUSTRIES (JP)
(72) AKIRA KURIHARA, FUMIYOSHI OKANO
(85) 18/11/2013
(86) PCT JP2012/062749 de 18/05/2012
(87) WO 2012/157736 de 22/11/2012

---

**(21) BR 11 2013 029601-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2012
(30) 19/05/2011 US 61/487,709
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AMPLIFICAR DE MODO SELETIVO UM OU MAIS DNAS BACTERIANOS ALVO EM UMA AMOSTRA, MÉTODO PARA DETECTAR UMA INFECÇÃO BACTERIANA EM UM INDIVÍDUO, SONDA DE FUSÃO, KIT PARA GERAR UM MODELO DE DNA E SISTEMA PARA DETECTAR BACTÉRIAS ALVO EM UMA AMOSTRA.

(71) DYNOCUBE INVESTMENTS, LLC (US) , CHING-PING TSENG (CN)
(72) CHING-PING TSENG, SHY-SHIN CHANG
(85) 18/11/2013
(86) PCT US2012/038649 de 18/05/2012
(87) WO 2012/159060 de 22/11/2012

**(21) BR 11 2013 029617-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/05/2012
(30) 17/05/2011 EP 11 004055.7
(51) C12N 9/12 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/60 (2006.01), C12Q 1/48 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORAR E GERENCIAR TRATAMENTO BASEADO NA INIBIÇÃO DE TRANSCRIPTASE REVERSA DE NUCLEOSÍDEO
(71) AMIKANA, BIOLOGICS (FR)
(72) PABLO GLUSCHANKOF, CHRISTÈLE PERRIN-EAST
(85) 18/11/2013
(86) PCT EP2012/002107 de 16/05/2012
(87) WO 2012/156086 de 22/11/2012

**(21) BR 11 2013 029640-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2012
(30) 23/05/2011 US 61/488,997
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRIDINA E PIRAZINA
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) GUENTER HOELZEMANN, HANS-MICHAEL EGGENWEILER, SRINIVASA R. KARRA
(85) 18/11/2013
(86) PCT US2012/032983 de 11/04/2012
(87) WO 2012/161877 de 29/11/2012

**(21) BR 11 2013 030170-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2013
(30) 24/05/2012 JP 2012-118979; 05/03/2013 JP 2013-043350
(51) C02F 1/46 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B08B 3/08 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO GERADOR DE BOLHA FINA EM ÁGUA ELETROLÍTICA

(71) TECH CORPORATION CO., LTD. (JP)
(72) YOSHINORI NAKAMOTO
(85) 25/11/2013
(86) PCT JP2013/003297 de 24/05/2013
(87) WO 2013/175800 de 28/11/2013

**(21) BR 11 2013 030209-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2012
(30) 26/05/2011 US 61/490,450
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12P 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS BASEADOS EM CÉLULA E GENE PARA MELHORAR FUNÇÃO CARDÍACA
(71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(72) MICHAEL REGNIER, MICHAEL LAFLAMME, CHARLES MURRY, STEVEN F. KORTE, SCOTT LUNDY, STEPHEN DENISON HAUSCHKA, JEFFREY S. CHAMBERLAIN
(85) 25/11/2013
(86) PCT US2012/039897 de 29/05/2012
(87) WO 2012/162705 de 29/11/2012

**(21) BR 11 2013 031548-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2012
(30) 07/06/2011 KR 10-2011-0054434
(51) E02F 5/20 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE SONDA DE MÁQUINA DE PERFURAÇÃO.
(71) SUK SHIN IN (KR)
(72) SUK SHIN IN
(85) 06/12/2013
(86) PCT KR2012/004501 de 07/06/2012
(87) WO 2012/169803 de 13/12/2012

**(21) BR 11 2013 031558-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2012
(30) 09/06/2011 AU 2011902275; 27/02/2012 AU 2012900749
(51) A23L 1/025 (2006.01), A23L 3/30 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 3/16 (2006.01)
(54) EXTRAÇÃO DE ÓLEO VEGETAL
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(72) MARY-ANN AUGUSTIN, PABLO JULIANO, RAYMOND MAWSON, PIOTR SWIERGON, KAI KNOERZER
(85) 06/12/2013
(86) PCT AU2012/000653 de 07/06/2012

(87) WO 2012/167315 de 13/12/2012

**(21) BR 11 2013 031562-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2012
(30) 08/06/2011 US 61/494608
(51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO PARASITICIDA, COMPOSIÇÃO PARASITICIDA, MÉTODO PARA O COMBATE DE INSETOS PARASÍTICOS E DE ACARÍDEOS EM UM ANIMAL, KIT, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO.
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ANNIE FLOCH-LAY-SIGOGNAULT, FRANK GUERINO, BRUNO LAPIED
(85) 06/12/2013
(86) PCT US2012/041580 de 08/06/2012
(87) WO 2012/170836 de 13/12/2012

**(21) BR 11 2013 031581-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/06/2012
(30) 13/06/2011 JP 2011-131298
(51) G09G 5/36 (2006.01), G09G 5/377 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01)
(54) APARELHO, MÉTODO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TEMPORÁRIO.
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) RYO FUKAZAWA, YUSUKE KUDO, TAKEO TSUKAMOTO
(85) 06/12/2013
(86) PCT JP2012/003694 de 06/06/2012
(87) WO 2012/172752 de 20/12/2012

**(21) BR 11 2013 031624-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/06/2012
(30) 13/06/2011 US 61/496,237
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(72) HISAO SASAI, TAKAHIRO NISHI, YOUJI SHIBAHARA, TOSHIYASU SUGIO, KYOKO TANIKAWA, TORU MATSUNOBU
(85) 09/12/2013
(86) PCT JP2012/003839 de 13/06/2012
(87) WO 2012/172791 de 20/12/2012

**(21) BR 11 2013 032360-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2012
(30) 15/06/2011 US 61/497,215
(51) C07D 493/06 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE GLIOBLASTOMA E SEU USO
(71) LIFE AND BRAIN GMBH (DE) , RHEINISCHE FRIEDRICH-WILHELMS-UNIVERSITÄT BONN (DE)
(72) BJÖRN SCHEFFLER, MARTIN GLAS, MATHIAS SIMON, SABINE GOGOLOK, DANIEL TRAGESER, ANJA WIELAND
(85) 16/12/2013
(86) PCT EP2012/061485 de 15/06/2012
(87) WO 2012/172069 de 20/12/2012

**(21) BR 11 2013 032832-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/06/2012
(30) 20/06/2011 FR 1155363
(51) F16B 19/06 (2006.01), F16B 5/04 (2006.01), F16B 19/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE FIXAÇÃO
(71) ERIS SARL (FR)
(72) AURIOL, PIERRE
(85) 19/12/2013
(86) PCT FR2012/051394 de 20/06/2012
(87) WO WO/2012/175873 de 27/12/2012

**(21) BR 11 2013 033374-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2013
(30) 08/06/2012 US 61/657,183
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(72) TORU MATSUNOBU, TAKAHIRO NISHI, YOUJI SHIBAHARA, HISAO SASAI, KYOKO TANIKAWA, TOSHIYASU SUGIO, KENGO TERADA
(85) 24/12/2013
(86) PCT JP2013/003452 de 31/05/2013
(87) WO 2013/183268 de 12/12/2013

**(21) BR 11 2014 000023-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012

(30) 01/07/2011 US 61/503,761
(51) F15B 21/08 (2006.01), F15B 15/18 (2006.01), F15B 13/044 (2006.01), F15B 11/17 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBA, CAMINHÃO BETONEIRA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE BOMBA
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) PHILIP JAMES DYBING
(85) 02/01/2014
(86) PCT US2012/044888 de 29/06/2012
(87) WO 2013/006423 de 10/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000028-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2012
(30) 01/07/2011 EP 11075157.5; 05/10/2011 EP 11075220.1; 20/10/2011 EP 11075235.9; 21/11/2011 EP 11075257.3; 25/06/2012 EP 12075061.7
(51) F16J 1/00 (2006.01), F16J 10/02 (2006.01), F04B 33/00 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE PISTÃO E CÂMARA - MOTOR VANDERBLOM
(71) NVB COMPOSITES INTERNATIONAL UK LTD (GB)
(72) NICOLAAS VAN DER BLOM
(85) 02/01/2014
(86) PCT EP2012/002792 de 02/07/2012
(87) WO 2013/026508 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 000033-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 01/07/2011 US 61/503,923
(51) C07D 213/64 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PARA O TRATAMENTO DE DEPENDÊNCIA QUÍMICA
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(72) CARINA E. CANNIZZARO, MICHAEL GRAUPE, JUAN A. GUERRERO, YAFAN LU, ROBERT G. STRICKLEY, CHANDRASEKAR VENKATARAMANI, JEFF ZABLOCKI
(85) 02/01/2014
(86) PCT US2012/044809 de 29/06/2012
(87) WO 2013/006400 de 10/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000054-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 02/08/2011 DE 10 2011 109 118.5
(51) B61C 9/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRAÇÃO DE TRAÇÃO DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)

(72) THOMAS SCHWAB
(85) 02/01/2014
(86) PCT EP2012/003278 de 01/08/2012
(87) WO 2013/017275 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 000055-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 01/07/2011 EP 11172413.4; 05/07/2011 EP 11172681.6
(51) C07K 14/64 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS DE FUSÃO DE RELAXINA E USOS DOS MESMOS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ANDREAS WILMEN, URICH HAUPTS, CHRISTOPHER FREIBERG, MARK TRAUTWEIN, LARS LINDEM, KIRSTEN LEINEWEBWER, HANNA TINEL
(85) 02/01/2014
(86) PCT EP2012/062665 de 29/06/2012
(87) WO 2013/004607 de 10/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000141-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2012
(30) 06/07/2011 US 61/504,990; 06/07/2011 US 61/505,001
(51) B01F 3/08 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01)
(54) EMULSÕES MÚLTIPLAS E TÉCNICAS PARA A FORMAÇÃO DE EMULSÕES MÚLTIPLAS
(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(72) SHIN-HYN KIM, ALIREZA ABBASPOURRAD, DAVID A. WEITZ
(85) 03/01/2014
(86) PCT US2012/045481 de 05/07/2012
(87) WO 2013/006661 de 10/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000144-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2012
(30) 05/07/2011 US 61/504.496
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) AGENTES DE CONTROLE DE COAGULAÇÃO E DISPOSITIVOS QUE COMPREENDEM OS MESMOS
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) DOUGALD MONROE, SHABAZZ NOVARRA, RANDAL ALAN HOKE, PAUL F. HOLMES, JUSTYNA DUDARONEK
(85) 03/01/2014
(86) PCT US2012/045243 de 02/07/2012
(87) WO 2013/006550 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000146-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2012
(30) 06/07/2011 JP 2011-149888
(51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE CATALISADOR SÓLIDO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO DE OLEFINA
(71) TOHO TITANIUM CO. LTD. (JP)
(72) TOSHIYA UOZUMI, SHINGO YAMADA, NORIAKI NAKAMURA, KOICHIRO HISANO, MOTOKI HOSAKA, TOSHIHIKO SUGANO
(85) 03/01/2014
(86) PCT JP2012/060162 de 13/04/2012
(87) WO 2013/005463 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000150-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 18/07/2011 US 61/508,724
(51) H05K 5/00 (2006.01)
(54) PROJETO PARA BASE DE RETENÇÃO PARA FIXAÇÃO SOBRE FIXAÇÃO DE REMOÇÃO DE COBERTURA
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) WILLIAM PHILIP DERNIER
(85) 03/01/2014
(86) PCT US2012/046836 de 16/07/2012
(87) WO 2013/012768 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000157-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/05/2012
(30) 26/08/2011 JP 2011-199971
(51) F15B 15/14 (2006.01), B23Q 3/06 (2006.01), F15B 15/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CILINDRO COM MULTIPLICADOR DE FORÇA
(71) KOSMEK LTD. (JP)
(72) HIDEAKI YOKOTA, KEITARO YONEZAWA
(85) 03/01/2014
(86) PCT JP2012/003214 de 16/05/2012
(87) WO 2013/031061 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 000159-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2012
(30) 05/07/2011 GB 1111485.7
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ORAL, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO ORAL
(71) BIOCOPEA LIMITED (GB)

(72) JOHN BREW, ROBIN MARK BANNISTER
(85) 03/01/2014
(86) PCT GB2012/050816 de 13/04/2012
(87) WO 2013/004999 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000182-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2012
(30) 05/07/2011 US 61/504,476
(51) A23G 1/42 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23L 1/302 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23G 9/36 (2006.01)
(54) MASCARAMENTO DO AMARGOR
(71) KRAFT FOODS R & D, INC. (US)
(72) MICHELLE FIRRELL, SARAH MARSHALL, STEFFI LUNDY, CLIVE RT NORTON
(85) 06/01/2014
(86) PCT US2012/044151 de 26/06/2012
(87) WO 2013/006305 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000193-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2012
(30) 06/07/2011 US 13/176,800
(51) H01F 38/14 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO DE CIRCUITO EM UM DISPOSITIVO DE TEMPERATURA ELEVADA E MOTOR DE TURBINA A GÁS DOTADO DE PRIMEIRA E SEGUNDA SEÇÕES DE INVÓLUCRO
(71) SIEMENS ENERGY, INC. (US)
(72) DAVID J. MITCHELL, CORA SCHILLIG, ROD WAITS, ANAND A. KULKARNI
(85) 06/01/2014
(86) PCT US2012/045504 de 05/07/2012
(87) WO 2013/006674 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000199-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 13/07/2011 US 61/507,227
(51) B01J 23/62 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01), B01J 38/12 (2006.01), B01J 38/14 (2006.01), C07C 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO MELHORADO PARA DESIDROGENAR UM ALCANO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MATTHEW PRETZ, LIN LUO, SUSAN DOMKE, HOWARD W. CLARK, RICHARD A. PIERCE, ANDRZEJ M. MALEK, MARK W. STEWART, BRIEN A. STEARS, ALBERT SCHWEIZER JR., GUIDO CAPONE, DUNCAN PAUL COFFEY, ISA K. MBARAKA

(85) 06/01/2014
(86) PCT US2012/046188 de 11/07/2012
(87) WO 2013/009820 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000202-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 14/07/2011 US 61/507,704
(51) B26B 21/56 (2006.01), B26B 21/60 (2006.01)
(54) LÂMINAS DE BARBEAR OU DEPILAR QUE TÊM UM RAIO DE PONTA GRANDE
(71) The Gillette Company (US)
(72) ASHOK B. PATEL, JEFFREY S. PARKER, BIN SHEN, KENNETH J. ROBIS, MATTHEW R. STONE, JOHN J. NISBY, JASON S. SLATTERY, YONGQING JU
(85) 06/01/2014
(86) PCT US2012/046577 de 13/07/2012
(87) WO 2013/010049 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000207-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 14/07/2011 CN 201110196715.5; 01/08/2011 CN 201110218430.7
(51) H04W 16/20 (2009.01)
(54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAIS DE MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS
(71) SHENZHEN WINHAP COMMUNICATIONS INC (CN)
(72) ZHAO, ZIPING, YANG, SIHUAN, ZHAO, LINGHUI
(85) 06/01/2014
(86) PCT CN2012/078610 de 13/07/2012
(87) WO 2013/007213 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000233-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/06/2012
(30) 06/07/2011 US 61/504,901; 26/06/2012 US 13/532,926
(51) B64C 13/28 (2006.01), B64C 13/30 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FLAPE PARA UMA AERONAVE
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) ANDREW THOMPSON, JEFFREY A. BAKER, JOHN D. NEELY, PETER A. TORRES
(85) 06/01/2014
(86) PCT US2012/044405 de 27/06/2012
(87) WO 2013/006340 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000239-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2012
(30) 07/07/2011 US 61/505,235
(51) F16L 58/04 (2006.01), F17D 1/16 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE
(71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(72) ANTHONY DAVID SMITH, KEVIN RICHARD WEST
(85) 06/01/2014
(86) PCT EP2012/063232 de 06/07/2012
(87) WO 2013/004811 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000240-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2012
(30) 07/07/2011 GB 1111682.9; 07/07/2011 US 61/505,305
(51) C07C 237/22 (2006.01), C07C 311/06 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), C07C 311/19 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZILAMINA COMO INIBIDORES DE CALICREÍNA PLASMÁTICA
(71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(72) DAVID MICHAEL EVANS, REBECCA LOUISE DAVIE, HANNAH JOY EDWARDS, DAVID PHILIP ROOKER
(85) 06/01/2014
(86) PCT GB2012/051588 de 06/07/2012
(87) WO 2013/005045 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000245-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2012
(30) 06/07/2011 GB GB 1111561.5; 12/10/2011 GB GB 1117590.8
(51) A61C 8/00 (2006.01), B25B 15/00 (2006.01), B25B 13/48 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01)
(54) PARAFUSO E CHAVE DE PARAFUSO
(71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)
(72) HAUS, ADRIAN
(85) 06/01/2014
(86) PCT EP2012/002826 de 05/07/2012
(87) WO 2013/004386 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 000247-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/07/2012
(30) 05/07/2011 US 61/504,426
(51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/58 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/12 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), C07C 59/105 (2006.01),

C07H 7/033 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA DEGRADAÇÃO DE UMA BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO GLUCÔNICO, ÁCIDO XILÔNICO E/OU ÁCIDO XILOBIÔNICO MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE ÁCIDO GLUCÔNICO, ÁCIDO XILÔNICO E/OU ÁCIDO XILOBIÔNICO, MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE AÇÚCARES E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR) , INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE ENERGIE NOUVELLE (FR) , AGRO INDUSTRIES RECHERCHES ET DEVELOPPEMENTS (FR)
(72) JEAN-CLAUDE SIGOILLOT
(85) 06/01/2014
(86) PCT EP2012/002808 de 04/07/2012
(87) WO 2013/004377 de 10/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000367-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2012
(30) 08/07/2011 US 61/505,829
(51) B44C 1/10 (2006.01), B44F 1/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41J 2/17 (2006.01)
(54) MATERIAL PERFURADO ABERTO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM PARA FORMAR UM PAINEL DE CONTROLE DE VISÃO
(71) CONTRA VISION LTD. (GB)
(72) GEORGE ROLAND HILL, MARK DAVID GODDEN
(85) 07/01/2014
(86) PCT IB2012/001352 de 09/07/2012
(87) WO 2013/008077 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000377-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2012
(30) 08/07/2011 US 61/505,715; 27/07/2011 US 61/512,090; 17/11/2011 US 61/560,888; 09/12/2011 US 61/569,010; 24/02/2012 US 61/602,713; 02/04/2012 US 61/619,203
(51) H01G 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DE ALTA TEMPERATURA
(71) FASTCAP SYSTEMS CORPORATION (US)
(72) RICCARDO SIGNORELLI, JOHN JACOB COOLEY, CHRISTOPHER JOHN SIBBALD DEANE, JAMES EPSTEIN, PADMANABAN SASTHAN KUTTIPILLAI, FABRIZIO MARTINI
(85) 07/01/2014
(86) PCT US2012/045994 de 09/07/2012

(87) WO 2013/009720 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000389-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/07/2012
(30) 12/07/2011 CO 1186711; 04/07/2012 WO PCT/IB2012/053393
(51) D21C 3/00 (2006.01), D21C 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FIBRAS DE CELULOSE E DE HEMICELULOSE DE ALTA RESISTÊNCIA A PARTIR DE BIOMASSA LIGNOCELULOSE DAS FOLHAS E BROTOS DA CANA DE AÇÚCAR
(71) UNIVERSIDAD DEL VALLE (CO)
(72) JORGE HUMBERTO BORRERO
(85) 08/01/2014
(86) PCT IB2012/053393 de 04/07/2012
(87) WO WO/2013/00813 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000431-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2012
(30) 11/07/2011 US 61/506,378
(51) H02G 3/22 (2006.01)
(54) CAIXA DE TELECOMUNICAÇÕES COM CONJUNTO DE BANDEJAS DE EMENDA
(71) TYCO ELECTRONICS RAYCHEM BVBA (BE)
(72) BART MATTIE CLAESSENS, DIRK KEMPENEERS, WOUTER JAN RENILD FOULON
(85) 08/01/2014
(86) PCT EP2012/063328 de 06/07/2012
(87) WO 2013/007662 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000436-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2011
(51) H04B 10/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANTENA DE RADIO FREQUÊNCIA (RF) DISTRIBUÍDOS BASEADOS EM FIBRA ÓTICA QUE SUPORTAM CONFIGURAÇÕES DE ENTRADA-MÚLTIPLA, SAÍDA-MÚLTIPLA (MIMO) E MÉTODOS E COMPONENTES RELACIONADOS
(71) CORNING CABLE SYSTEMS LLC (US)
(72) IGOR BERLIN, WILLIAM P. CUNE, MICHAEL SAUER, GERALD B. SCHMIDT, WOLFGANG SCHWEIKER, JESSICA J. KEDZIORA
(85) 08/01/2014
(86) PCT US2011/043405 de 08/07/2011
(87) WO 2013/009283 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000442-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2012
(30) 08/07/2011 ES P201131163
(51) F16L 59/21 (2006.01), F16L 59/22 (2006.01), F16L 59/18 (2006.01)
(54) INVÓLUCRO PARA CONDUTA DE FLUIDO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (HTF)
(71) AISLAMIENTOS SUAVAL, S.A. (ES)
(72) JOSE GUILLERMO SUAREZ-VALDES SUAREZ
(85) 08/01/2014
(86) PCT EP2012/000140 de 13/01/2012
(87) WO 2013/007319 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000444-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 14/07/2011 US 61/507,959; 15/07/2011 US 61/508,428
(51) G03B 21/14 (2006.01), G03B 35/22 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01)
(54) SISTEMAS ÓPTICOS COM DISTÂNCIAS FOCAIS PORTERIORES COMPACTAS
(71) REALD INC. (US)
(72) MILLER H. SCHUCK
(85) 08/01/2014
(86) PCT US2012/046917 de 16/07/2012
(87) WO 2013/010167 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000446-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2012
(30) 08/07/2011 US 61/505,865
(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 75/28 (2006.01), B65D 75/60 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE DISTRIBUIÇÃO HIGIÊNICA
(71) MARK STEELE (US)
(72) GREG MELCHOIR
(85) 08/01/2014
(86) PCT US2012/045862 de 06/07/2012
(87) WO 2013/009656 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000502-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 13/07/2011 US 61/507,557; 04/10/2011 US 61/543,180; 27/12/2011 US 61/580,427
(51) A01N 65/00 (2009.01)
(54) COMPOSIÇÕES INSETICIDAS E MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DAS MESMAS
(71) CLARKE MOSQUITO CONTROL PRODUCTS, INC. (US)

(72) MICHAEL DEAN WILLIS, MARIE ELIZABETH SAUNDERS, DARRYL RAMOUTAR, JOANNA MARIA TYSZKO, FRANCES NITA KRENICK, ANDREA ROHRBACHER
(85) 09/01/2014
(86) PCT US2012/046718 de 13/07/2012
(87) WO 2013/010099 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000516-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 19/07/2011 SE 11 50713-4; 19/07/2011 US 61/509,309
(51) E04F 15/04 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO MECÂNICO PARA PAINÉIS DE PISO
(71) VÄLINGE FLOORING TECHNOLOGY AB (US)
(72) DARKO PERVAN, TONY PERVAN
(85) 09/01/2014
(86) PCT SE2012/050828 de 11/07/2012
(87) WO 2013/012386 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000539-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/06/2012
(30) 15/07/2011 US 13/183,626
(51) B61L 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR OPERAÇÕES DE UMA COMPOSIÇÃO VEICULAR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL DE COMPUTADOR
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JOHN WILLIAM BRAND, DANIEL MALACHI BALLESTY, JARED KLINEMAN COOPER, WOLFGANG DAUM
(85) 09/01/2014
(86) PCT US2012/043579 de 21/06/2012
(87) WO 2013/012516 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000545-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/507,115; 07/11/2011 US 13/291,084
(51) B29C 33/30 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 33/40 (2006.01), B29C 70/32 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE MANDRIL DE COLOCAÇÃO EM CAMADAS SEM PRINCIPAL
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JEFFREY L. MILLER, MICHAEL J. LOUDERBACK
(85) 09/01/2014

(86) PCT US2012/046309 de 11/07/2012
(87) WO 2013/009914 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000556-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/507,115; 06/10/2011 US 13/267,876
(51) B29C 73/04 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01)
(54) CÉLULA INCLUINDO SEÇÕES LIMPA E SUJA PARA FABRICAR PARTES COMPOSTAS
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JEFFREY L. MILLER
(85) 09/01/2014
(86) PCT US2012/046303 de 11/07/2012
(87) WO 2013/009909 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000563-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2012
(30) 09/07/2011 CN 201110195113.8
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO COMPOSTO
(71) SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD (CN)
(72) JIANCUN ZHANG, YINGJUN ZHANG, HONGMING XIE, QINGYUN REN, HUICHAO LUO, TIANZHU YU, YUMEI TAN
(85) 09/01/2014
(86) PCT CN2012/000945 de 09/07/2012
(87) WO 2013/007106 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000574-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 13/07/2011 GB 1112051.6
(51) G21G 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE TC-99M
(71) MALLINCKRODT LLC (US)
(72) LUIS A.M.M. BARBOSA
(85) 10/01/2014
(86) PCT US2012/046574 de 13/07/2012
(87) WO 2013/010047 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000598-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2012
(30) 06/12/2011 IB 106040
(51) G06Q 10/00 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01), H04M 3/42 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
(54) INTERACTIVE MULTIMEDIA DEVICE (EN), DISPOSITIVO MULTIMEDIA INTERACTIVO (PT/PT), DISPOSITIVO MULTIMÍDIA INTERATIVO (PT/BR)
(71) TOMI WORLD, LDA (PT)
(72) JOSÉ MANUEL SIMÕES AGOSTINHO
(85) 10/01/2014
(86) PCT IB2012/000200 de 06/02/2012
(87) WO 2013/084033 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 000605-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/07/2012
(30) 11/07/2011 EP 11425185.3
(51) F24J 2/05 (2006.01), F24J 2/07 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONCENTRAÇÃO SOLAR UTILIZANDO FLUIDO TERMO VETOR DE NANOFLUIDOS BASEADOS EM GÁS
(71) UNIVERSITA' DEL SALENTO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL' INNOVAZIONE (IT)
(72) ARTURO DE RISI, MARCO MILANESE, GIANPIERO COLANGELO, DOMENICO LAFORGIA
(85) 10/01/2014
(86) PCT IB2012/053528 de 10/07/2012
(87) WO 2013/008181 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000606-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2011
(51) G01V 3/12 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE SUBSOLO NÃO INVASIVA EM TEMPO REAL
(71) SIRTI SPA (IT)
(72) NICOLA DI BUONO, EDOARDO TINO
(85) 10/01/2014
(86) PCT IB2011/001714 de 20/07/2011
(87) WO 2013/011341 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000612-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/07/2012
(30) 13/07/2011 EP 11173843.1
(51) F03B 13/18 (2006.01)

(54) UNIDADE DE ABSORÇÃO DE ENERGIA DE ONDA
(71) FLOATING POWER PLANT A/S (DK)
(72) ANDERS KOHLER
(85) 10/01/2014
(86) PCT DK2012/050247 de 04/07/2012
(87) WO 2013/007259 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000615-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/506,670
(51) G06F 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SELECIONAR FUNÇÕES DE EDIÇÃO DE CONTEÚDO VISUAL, MÉTODO PARA AJUSTAR O CONTEÚDO VISUAL, E SISTEMA PARA FORNECER UMA PLURALIDADE DE FUNÇÕES DE EDIÇÃO DE CONTEÚDO VISUAL
(71) MOBLI TECHNOLOGIES 2010 LTD (IL)
(72) MOSHE HOGEG, YOSEF SHEMESH
(85) 10/01/2014
(86) PCT IL2012/050242 de 10/07/2012
(87) WO 2013/008238 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000623-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/07/2012
(30) 12/07/2011 IT RM2011A 000364
(51) B65G 47/248 (2006.01), A23N 4/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O POSICIONAMENTO DE FRUTAS EM MÚLTIPLAS LINHAS, ESPECIALMENTE PÊSSEGOS
(71) BIAGIO CRESCENZO (IT)
(72) BIAGIO CRESCENZO
(85) 10/01/2014
(86) PCT IT2012/000209 de 10/07/2012
(87) WO 2013/008262 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000637-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 15/07/2011 GB 1112246.2
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) DIAGNÓSTICO DO MAL DE ALZHEIMER
(71) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM (GB)
(72) ZSUZSANNA NAGY
(85) 10/01/2014
(86) PCT GB2012/051693 de 16/07/2012

(87) WO 2013/011294 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000643-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/07/2012
(30) 13/07/2011 EP 11173842.3
(51) F03B 13/18 (2006.01)
(54) UNIDADE ABSORSORA DE ENERGIA DE ONDA
(71) FLOATING POWER PLANT A/S (DK)
(72) ANDERS KOHLER
(85) 10/01/2014
(86) PCT DK2012/050249 de 04/07/2012
(87) WO 2013/007261 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000650-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 12/07/2011 EP 11173630.2; 12/07/2011 US 61/506,704
(51) A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/567 (2006.01), A61P 5/36 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE SANGRAMENTO MENSTRUAL EXCESSIVO ASSOCIADO COM MIOMA UTERINO
(71) PREGLEM SA (CH)
(72) ERNEST LOUMAYE, ELKE BESTEL, IAN OSTERLOH
(85) 10/01/2014
(86) PCT IB2012/053577 de 12/07/2012
(87) WO 2013/008202 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000661-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 26/07/2011 US 61/511674
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 275/00 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01)
(54) PROCESSO, E, FORMULAÇÃO DE REVESTIMENTO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JAMES CHARLES BOHLING, ARNOLD STAN BROWNELL, CATHERINE ANN FINEGAN
(85) 10/01/2014
(86) PCT US2012/048095 de 25/07/2012
(87) WO 2013/016402 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 000669-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/06/2012
(30) 11/07/2011 US 61/506376
(51) G07C 1/10 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01)

(54) MONITOR DE USO UM DISPENSADOR PORTÁTIL, E, MÉTODO PARA LIMPAR UMA ÁREA
(71) GOJO INDUSTRIES, INC (US)
(72) JACKSON W. WEGELIN, MATTHEW J. ARCHER, NICK E. CIAVARELLA, DEIRDRE GANNON
(85) 10/01/2014
(86) PCT US2012/043334 de 20/06/2012
(87) WO 2013/009445 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000681-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/507,096
(51) A23L 1/052 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA ARTIGOS DE CONSUMO
(71) MARAXI, INC. (US)
(72) PATRICK O'REILLY BROWN, MONTE CASINO, LYNN S. VOCCOLA, RANJANI VARADAN
(85) 10/01/2014
(86) PCT US2012/046552 de 12/07/2012
(87) WO 2013/010037 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000685-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 15/07/2011 US 61/508,336
(51) C07C 5/22 (2006.01), C07C 5/29 (2006.01), C07C 13/19 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ESTEREOISOMÉRICAS DE TRIVINIL CICLO HEXANO E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DAS MESMAS
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) RICHARD W. CRUSE, VIVEK KHARE, JOZEF KOWALSKI, WLODZIMIERZ STANCZYK
(85) 10/01/2014
(86) PCT US2012/046467 de 12/07/2011
(87) WO 2013/012678 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000688-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/506,743
(51) A01N 25/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS E PROCESSOS RELACIONADOS COM AS MESMAS
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) GARY D. CROUSE, DAVID A. DEMETER, THOMAS C. SPARKS, NICK X. WANG, WILLIAM HUNTER DENT, CARL DEAMICIS, NOORMOHAMED M. NIYAZ, ERICH W. BAUM, LINDSEY GAYLE FISCHER, NATALIE CHRISTINE GIAMPIETRO
(85) 10/01/2014
(86) PCT US2012/046131 de 11/07/2012
(87) WO 2013/009791 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000717-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2012
(30) 14/07/2011 DE 10 2011 107 186.9
(51) F16L 37/00 (2006.01), F16L 37/098 (2006.01)
(54) PARTE DE RECEBIMENTO DE UM ACOPLAMENTO PARA UMA LINHA DE FLUIDO E ACOPLAMENTO COM A PARTE DE RECEBIMENTO
(71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(72) CHRISTIAN FRÄULIN, MARTIN KURTH, OLIVER LAUX, STEFAN SCHULZ, ANDRÉ BÜLAU
(85) 13/01/2014
(86) PCT EP2012/062839 de 02/07/2012
(87) WO 2013/007552 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000735-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 13/07/2011 US 61/507,331
(51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12P 17/06 (2006.01), C12P 19/32 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
(54) GENES E PROTEÍNA PARA A SÍNTESE DE ALCANOIL-COA
(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA) , UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN (CA)
(72) JONATHAN E. PAGE, JASON M. STOUT
(85) 13/01/2014
(86) PCT CA2012/000656 de 13/07/2012
(87) WO 2013/006953 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000758-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/506,680
(51) E21B 49/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SIMULAR FLUXO DE MÚLTIPLAS FASES / MÚLTIPLOS COMPONENTES FRACIONÁRIOS ATRAVÉS DE MEIO POROSO
(71) INGRAIN, INC (US)
(72) GIUSEPPE DE PRISCO, JONAS TOELKE, YAOMING MU
(85) 13/01/2014

(86) PCT US2012/045220 de 02/07/2012
(87) WO 2013/009512 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000770-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/06/2012
(30) 28/07/2011 US 13/193,065
(51) C09D 127/12 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)
(54) SUPERFÍCIES SUPER-HIDROFÓBICAS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JIAN QIN, DONALD E. WALDROUP, CONSTANTINE M. MEGARIDIS, THOMAS M. SCHUTZIUS, ILKER S. BAYER
(85) 13/01/2014
(86) PCT IB2012/053062 de 18/06/2012
(87) WO 2013/014546 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 000772-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/02/2012
(30) 13/07/2011 US 13/182,430
(51) F16K 11/08 (2006.01)
(54) CABO DE TORNEIRA COM INTERFACE ANGULADA
(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA (US)
(72) KULE DAVIDSON, KURT J. THOMAS, DEREK ALLEN BROWN, RYAN J. SHAW
(85) 13/01/2014
(86) PCT US2012/027117 de 29/02/2012
(87) WO 2013/009365 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000773-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 14/07/2011 EP 11173963.7; 14/07/2011 US 61/507,663
(51) A61K 31/455 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE NICOTINAMIDA E USO TERAPÊUTICO DAS MESMAS
(71) APET HOLDING B.V. (NL)
(72) HENDRIK JAN CORNELIS MEIJERINK, LEKHRAM CHANGOER, WILLEM BLOM, MARINELLA REGINA VISSER, HENDERIK WILLEM FRIJLINK, ANKO CORNELUS EISSENS
(85) 13/01/2014
(86) PCT NL2012/050511 de 16/07/2012
(87) WO 2013/009186 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 000776-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/506,855; 27/01/2012 US 61/591,721
(51) H01L 51/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS OPTOELETRÔNICOS E SUAS APLICAÇÕES
(71) WAKE FOREST UNIVERSITY (US)
(72) DAVID L. CARROLL
(85) 13/01/2014
(86) PCT US2012/046412 de 12/07/2012
(87) WO 2013/009958 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000777-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 13/07/2011 GB 1112028.4
(51) B01J 12/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01)
(54) REATOR FISCHER TROPSCH
(71) GAS2 LIMITED (GB)
(72) JAMES BANISTER
(85) 13/01/2014
(86) PCT GB2012/051668 de 13/07/2012
(87) WO 2013/008029 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000783-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2012
(30) 13/07/2011 US 13/182116
(51) C10M 141/10 (2006.01), C10M 161/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE, E, MÉTODOS PARA FORMAR A COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE E PARA REDUZIR O DESGASTE DE UM METAL UTILIZANDO UMA COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE
(71) BASF SE (DE)
(72) PHILIPPE MARC ANDRE RABBAT, RYAN JAMES FENTON, DAVID ELIEZER CHASAN, KEVIN J. DESANTIS, MICHAEL HOEY, EUGENE SCANLON
(85) 13/01/2014
(86) PCT US2012/036327 de 03/05/2012
(87) WO 2013/009381 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000787-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,724
(51) A61K 35/76 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR VÍRUS VACCINIA

(71) JENNEREX, INC. (US)
(72) DAVID KIRN, JOHN BELL
(85) 13/01/2014
(86) PCT US2012/049550 de 03/08/2012
(87) WO 2013/022764 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 000792-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 13/07/2011 US 61/507,321
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE PIPERIDINILA PARA USO COMO INIBIDORES DA TANQUIRASE
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) CHRISTINE HIU-TUNG CHEN, NOEL CHIN CHIN, LUCIAN V. DIPIETRO, JIANNE FAN, MARK G. PALERMO, MICHAEL DAVID SHULTZ, BAKARY-BARRY TOURE
(85) 13/01/2014
(86) PCT IB2012/053613 de 13/07/2012
(87) WO 2013/008217 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000794-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 14/07/2011 PT 105814
(51) C09K 9/00 (2006.01), G02F 1/15 (2006.01), G02F 1/153 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULAS DE WO3 ELECTROCRÔMICAS, MÉTODO PARA A SUA PRODUÇÃO E TINTA USANDO ESSAS PARTÍCULAS
(71) YD YNVISIBLE, S.A. (PT) , UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA (PT)
(72) Cláudia Brito da Costa, Carlos Alberto Pinheiro Batista, Inês Domingues da Silva Henriques, César António Tonicha Laia
(85) 13/01/2014
(86) PCT PT2012/000029 de 13/07/2012
(87) WO 2013/009200 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000797-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 14/07/2011 GB 1112131.6
(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 3/237 (2006.01), B21D 39/04 (2006.01)
(54) APRIMORAMENTOS RELACIONADOS AO LANÇAMENTO DE TUBOS
(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(72) LEE KARL RO, HENRY WILLIAM HIMSWORTH, LUKASZ SOBCZAK

(85) 13/01/2014
(86) PCT GB2012/051659 de 12/07/2012
(87) WO 2013/008022 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000810-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/506,848
(51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO E HIPERTENSÃO COM CATADORES DE GAMMA-CETOALDEÍDOS
(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(72) JACKSON L. ROBERTS, VENKATARAMAN AMARNATH, DAVID G. HARRISON
(85) 14/01/2014
(86) PCT US2012/046549 de 12/07/2012
(87) WO 2013/010034 de 17/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000817-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 15/07/2011 US 61/508,407
(51) C13K 13/00 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), D21C 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE AÇÚCAR C5 E C6 DA BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA PARA A FERMENTAÇÃO EM ETANOL
(71) GREENFIELD SPECIALTY ALCOHOLS INC (CA)
(72) FRANK A. DOTTORI, ROBERT ASHLEY COOPER BENSON, RÉGIS - OLIVER BENECH
(85) 14/01/2014
(86) PCT CA2012/050481 de 12/07/2012
(87) WO 2013/010271 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000829-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 18/07/2011 US 61/509,029
(51) G01K 13/00 (2006.01)
(54) SONDA MÍMICA DE TEMPERATURA PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) LETTUCE BOX, LLC (US)
(72) MARK HOGAN, DAVID TWINING
(85) 14/01/2014
(86) PCT US2012/044999 de 29/06/2012
(87) WO 2013/012546 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000837-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/07/2012
(30) 15/07/2011 EP 11174195.5
(51) C21D 9/60 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE AÇOS RECOZIDOS E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS DITOS AÇOS
(71) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL) , TATA STEEL NEDERLAND TECHNOLOGY BV (NL)
(72) BASJAN BERKHOUT, DAVID NEAL HANLON, STEVEN CELOTTO, GERARDUS JACOBUS PAULUSSEN, JACQUES PIERRE JEAN VERBERNE
(85) 14/01/2014
(86) PCT EP2012/063860 de 15/07/2012
(87) WO 2013/010968 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 000862-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2013
(30) 30/11/2012 US 61/732,047; 25/06/2013 US 61/838,985; 29/10/2013 US 61/897,156; 27/11/2013 US 14/092,906; 27/11/2013 US 14/092,910; 27/11/2013 US 14/092,908
(51) C08B 15/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE NANOCELULOSE
(71) API INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(72) KIMBERLY NELSON, THEODORA RETSINA, VESA PYLKKANEN, RYAN O`CONNOR
(85) 14/01/2014
(86) PCT US2013/072441 de 28/11/2013
(87) WO 2014/085729 de 05/06/2014

---

**(21) BR 11 2014 000864-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2013
(30) 30/11/2012 US 61/732,047; 25/06/2013 US 61/838,985; 29/10/2013 US 61/897,156; 27/11/2013 US 14/092,906; 27/11/2013 US 14/092,910; 27/11/2013 US 14/092,908
(51) C08B 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE NANOCELULOSE, MATERIAL DE NANOCELULOSE E PRODUTO CONTENDO NANOCELULOSE
(71) API INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(72) KIMBERLY NELSON, THEODORA REYSINA, VESA PYLKKANEN, RYAN O`CONNOR
(85) 14/01/2014
(86) PCT US2013/072442 de 28/11/2013
(87) WO 2014/085730 de 05/06/2014

**(21) BR 11 2014 000889-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 15/07/2011 US 61/508,260
(51) A61K 31/34 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO PARA HIPOXIA
(71) AESRX, LLC (US)
(72) WARREN STERN
(85) 14/01/2014
(86) PCT US2012/046427 de 12/07/2012
(87) WO 2013/012670 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000895-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 15/07/2011 US 61/508,139; 20/04/2012 US 61/636,610; 20/04/2012 US 61/636,608; 20/04/2012 US 61/636,598; 20/04/2012 US 61/636,603; 20/04/2012 US 61/636,605; 20/04/2012 US 61/636,597
(51) A61K 31/195 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MODULAR ROTAS METABÓLICAS
(71) NUSIRT SCIENCES, INC (US)
(72) ZEMEL, MICHAEL, GRINDSTAFF, E, DOUGLAS, II, BRUCKBAUER, ANTJE
(85) 14/01/2014
(86) PCT US2012/046814 de 13/07/2012
(87) WO 2013/012760 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000907-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 15/07/2011 US 61/508,147
(51) C07D 453/02 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) SAIS DE ÉTERES DI-ARIL AZA-BICÍCLICOS E MÉTODOS PARA FAZER OS MESMOS OU SEUS PRECURSORES
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) WOLFGANG MARTERER, MAHAVIR PRASHAD, EDWIN BERNARD VILLHAUER, LILADHAR MURLIDHAR WAYKOLE, JAMES ANTHONY VIVELO, BERTRAND SUTTER, JEAN-CLAUDE BIANCHI, RAEANN WU, DENIS HAR, PIOTR H. KARPINSKI, MASSIMO PIGNONE, DORIS STINGELIN, ECKART BUERGER
(85) 14/01/2014
(86) PCT EP2012/063712 de 12/07/2012
(87) WO 2013/010916 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000936-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 29/07/2011 JP 2011-166490
(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)
(54) GENE DE ÁCIDO FOSFATÍDICO FOSFATASE
(71) Suntory Holdings Limited (JP)
(72) MISA OCHIAI
(85) 14/01/2014
(86) PCT JP2012/069172 de 27/07/2012
(87) WO 2013/018709 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 000947-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 20/07/2011 EP 11174729.1; 05/08/2011 EP 11006458.1; 09/01/2012 EP 12150451.8
(51) C12P 13/02 (2006.01)
(54) OXIDAÇÃO E AMINAÇÃO DE ÁLCOOIS PRIMÁRIOS
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(72) MARKUS PÖTTER, THOMAS HAAS, JAN CHRISTOPH PFEFFER, ARNE SKERRA, WOLFGANG KROUTIL, ALEXANDRA LERCHNER, JOHANN H. SATTLER, STEFFEN SCHAFFER, KATHARINA CHRISTIN TAUBER
(85) 15/01/2014
(86) PCT EP2012/063994 de 17/07/2012
(87) WO 2013/011018 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000965-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 19/07/2011 US 61/509,137; 19/08/2011 EP 11178148.0
(51) C12Q 1/68 (2006.01), G06F 19/24 (2011.01)
(54) MÉTODO, E APARELHO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WILHELMUS FRANCISCUS JOHANNES VERHAEGH, ANJA VAN DE STOLPE, HENDRIK JAN VAN OOIJEN, KALYANA CHAKRAVARTHI DULLA, MARCIA ALVES DE INDIA, RALF HOFFMANN
(85) 15/01/2014
(86) PCT IB2012/053686 de 19/07/2012
(87) WO 2013/011479 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000968-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(30) 15/07/2011 KR 10-2011-0070462
(51) C12N 9/24 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
(54) Nova mananase produzida de Cellulosimicrobium sp. estirpe HY - 13
(71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY (KR)
(72) HO-YONG PARK, KWANG-HEE SON, DO YOUNG KIM, DONG-HA SHIN, HAN-YOUNG CHO
(85) 15/01/2014
(86) PCT KR2011/010245 de 28/12/2011
(87) WO 2013/012141 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000976-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 15/07/2011 SE 1150701-9; 12/07/2012 US 61/670,701
(51) B25J 21/02 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) ABERTURA DE ACESSO CIRÚRGICO CONVERSÍVEL
(71) MILUX HOLDING S.A. (LU)
(72) FORSEL, PETER
(85) 15/01/2014
(86) PCT SE2012/000112 de 13/07/2012
(87) WO 2013/012368 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 000980-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 16/09/2011 US 61/535,823; 13/09/2012 US 13/613,044
(51) B61K 7/02 (2006.01), B60T 8/00 (2006.01), B60T 10/02 (2006.01)
(54) SISTEMA RETARDADOR ATUADO POR GÁS PARA UM VAGÃO DE VIA FÉRREA
(71) TRACKSIDE SERVICES, INC (US)
(72) GREGORY F. KICKBUSH
(85) 15/01/2014
(86) PCT US2012/055017 de 13/09/2012
(87) WO 2013/040132 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 001025-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2011
(51) A44B 19/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FECHO
(71) YKK CORPORATION (JP)

(72) KOSUKE SEKI
(85) 15/01/2014
(86) PCT JP2011/069067 de 24/08/2011
(87) WO 2013/027281 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001083-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2012
(30) 19/09/2011 IN 3203/CHE/2011
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS E USO DE UM COMPOSTO
(71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
(72) RAMAKRISHNA NIROGI, ABDUL RASHEED MOHAMMED, SURESH YARLAGADDA, SRINIVASA RAO RAVELLA, ANIL KARBHARI SHINDE, RAMASSASTRI KAMBHAMPATI, PRAVEEN KUMAR ROAYAPALLEY, PRADEEP JAYARAJAN, GOPINADH BHYRAPUNENI, SRIRAMACHANDRA MURTHY PATNALA
(85) 16/01/2014
(86) PCT IN2012/000011 de 05/01/2012
(87) WO 2013/042135 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 001084-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/07/2012
(30) 26/07/2011 US 13/190,813
(51) G01D 11/24 (2006.01), G01N 21/09 (2006.01), G01N 21/35 (2006.01), G01L 19/06 (2006.01), G01L 19/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROTEGER UM SENSOR, SISTEMA E ALOJAMENTO DE PROTEÇÃO PARA USO COM UM SENSOR
(71) MINE SAFETY APPLIANCES COMPANY (US)
(72) MICHAEL KEVIN BRADLEY
(85) 16/01/2014
(86) PCT US2012/047950 de 24/07/2012
(87) WO 2013/016323 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001100-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2011
(30) 16/07/2011 US 61/508,633
(51) A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) PEÇA DE CRIMPAGEM E CABO MINIMAMENTE INVASIVOS PARA CERCLAGEM ÓSSEA
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(72) ALBERTO A. FERNANDEZ DELL'OCA

(85) 16/01/2014
(86) PCT US2011/063090 de 02/12/2011
(87) WO 2013/012433 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001106-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 18/07/2011 CN 201110215113.X
(51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/64 (2006.01)
(54) ALMOFADA ABSORVENTE COM CAPACIDADE DE ABSORÇÃO ASSIMÉTRICA E ARTIGO ABSORVENTE QUE COMPREENDE A MESMA
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) WANG, MANDY QIN, LOH, JOHWIN, CARLBARK, OLLE, RÖNNBERG, PETER
(85) 16/01/2014
(86) PCT SE2012/050740 de 29/06/2012
(87) WO 2013/012375 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001107-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 18/07/2011 CN 201110213021.8
(51) A61F 13/15 (2006.01), B65D 85/16 (2006.01)
(54) MÓDULO DE EMBALEGEM COMPREENDENDO ARTIGOS ABSORVENTES E PELO MENOS UM CINTO QUE FUNCIONA COMO DISPOSITIVO DE PREENSÃO
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARLÉN, HENRIK, HANSSON, ROY
(85) 16/01/2014
(86) PCT SE2012/050739 de 29/06/2012
(87) WO 2013/012374 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001108-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 21/07/2012 CN 201110208463.3
(51) A61F 13/64 (2006.01), A41B 9/14 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/74 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DE CINTO EM QUE O CINTO E A ALMOFADA ABSORVENTE TÊM COEFICIENTES ESPECÍFICOS DE ATRITO CINÉTICO
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARNEY, JOSHUA, HERMANSSON, KENT
(85) 16/01/2014
(86) PCT SE2012/050741 de 29/06/2012
(87) WO 2013/012376 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001112-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2012
(30) 19/07/2011 SE SE 1100547-7; 04/10/2011 SE SE 1150912-2
(51) A61M 27/00 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) ESTABILIZADOR PARA A ESTABILIZAÇÃO DA POSIÇÃO DE UM CURATIVO DE FERIMENTO E/OU DISCO DE BARREIRA; DISCO DE BARREIRA OU CURATIVO DE FERIMENTO PARA USO EM TRATAMENTO DE UM FERIMENTO; MÉTODO PARA CONTROLAR A POSIÇÃO DE UM CURATIVO DE FERIMENTO OU DISCO DE BARREIRA EM TERAPIA PRA FERIMENTOS COM PRESSÃO NEGATIVA; MÉTODO PARA MANTER OU FACILITAR A TRANSDUÇÃO DE PRESSÃO PARA O FERIMENTO OU DRENAGEM A PARTIR DE UM CURATIVO DE FERIMENTO OU DISCO DE BARREIRA EM TRATAMENTO DE FERIMENTOS COM PRESSÃO NEGATIVA
(71) SHIELDHEART MEDTECH AB (SE)
(72) MALIN MALMSJÖ, SANDRA LINDSTEDT INGEMANSSON, OLA RICHARDSSON
(85) 16/01/2014
(86) PCT SE2012/050804 de 06/07/2012
(87) WO 2013/012381 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001117-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2012
(30) 20/07/2011 FR 1102273
(51) E05B 73/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PROTEÇÃO CONTRA O ROUBO DE UM ARTIGO COMERCIAL COM LIGAÇÃO TEMPORÁRIA
(71) EXAQTWORLD (FR)
(72) ALAIN FAVIER
(85) 16/01/2014
(86) PCT FR2012/051618 de 09/07/2012
(87) WO 2013/011224 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001133-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2012
(30) 18/07/2011 US 13/184,639
(51) A47F 1/08 (2006.01), B65D 5/72 (2006.01), B65D 71/36 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE PRODUTO COM MÚLTIPLAS PLATAFORMAS DE DISPENSAÇÃO
(71) MEADWESTVACO CORPORATION (US)
(72) AARON L. BATES, CALEB S. LOFTIN, STEVEN W. BURTON, WILLIAM J. BOGDZIEWICZ III

(85) 16/01/2014
(86) PCT US2012/045652 de 06/07/2012
(87) WO 2013/012570 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001144-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2011
(51) G01V 3/10 (2006.01)
(54) FERRAMENTA E MÉTODO DE PERFILAGEM, E, MÉTODO DE PERFILAGEM DE SÉRIE MULTICOMPONENTE
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) EVAN L. DAVIES, LUIS E. SAN MARTIN
(85) 16/01/2014
(86) PCT US2011/047203 de 10/08/2011
(87) WO 2013/022442 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 001148-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 20/07/2011 BE 2011/0466
(51) A01D 34/835 (2006.01)
(54) CEIFEIRA DEBULHADORA COM TAMBOR DE LAMINAS
(71) CNH BELGIUM N.V. (BE) , ESM ENNEPETALER SCHNEID-UND MÄHTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) DIDIER O.M. VERHAEGHE, BART M.A. MISSOTTEN, NICK HOLLEVOET, STEVEN JONCKHEERE, TIM WILLEMS, JOLAN HEYNS
(85) 16/01/2014
(86) PCT EP2012/064355 de 20/07/2012
(87) WO 2013/011140 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001150-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 21/07/2011 JP 2011-159882
(51) B29C 39/22 (2006.01), B29C 39/10 (2006.01), B29C 39/42 (2006.01), B29C 43/12 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29C 43/56 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO INCLUINDO RESINA REFORÇADA COM FIBRA E NÚCLEO LEVE E MÉTODO DE PRODUÇÃO E DISPOSITIVO PARA O MESMO
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD (JP)
(72) HIDETAKA HATTORI, AKIHISA WATANABE, NORIYA HAYASHI
(85) 16/01/2014
(86) PCT JP2012/067663 de 11/07/2012
(87) WO 2013/011884 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001151-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 20/07/2011 DE 10 2011 051 981.5
(51) A01D 34/42 (2006.01), A01D 34/43 (2006.01), A01D 34/44 (2006.01), A01D 34/62 (2006.01), A01D 34/535 (2006.01), A01D 34/835 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CORTE AGRÍCOLA MODULAR PARA UMA MÁQUINA DE TRABALHO
(71) CNH BELGIUM N.V. (BE) , ESM ENNEPETALER SCHNEID-UND MÄHTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) WOLFGANG OEHLER, ALEXANDER NÜRNBERG
(85) 16/01/2014
(86) PCT EP2012/064353 de 20/07/2012
(87) WO 2013/011139 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001153-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 21/07/2011 JP 2011-159883
(51) B29C 39/26 (2006.01), B29C 39/10 (2006.01), B29C 39/24 (2006.01), B29C 39/42 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA PRODUZIR PELO MENOS DOIS PRODUTOS INCLUINDO RESINA DE FIBRA REFORÇADA
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD (JP)
(72) HIDETAKA HATTORI, AKIHISA WATANABE, NORIYA HAYASHI
(85) 16/01/2014
(86) PCT JP2012/067664 de 11/07/2012
(87) WO 2013/011885 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001155-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 02/08/2011 JP 2011-168895
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60R 1/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO E MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) OSAMU FUKATA, YASUHISA HAYAKAWA, CHIKAO TSUCHIYA, MASANORI FURUYA
(85) 16/01/2014
(86) PCT JP2012/068109 de 17/07/2012
(87) WO 2013/018537 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001156-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012

(30) 06/09/2011 JP 2011-194184
(51) H02M 5/293 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) , NAGAOKA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (JP)
(72) MASAO SAITO, TAKAMASA NAKAMURA, KOUJI YAMAMOTO, JUNICHI ITOH, YOSHIYA OHNUMA
(85) 16/01/2014
(86) PCT JP2012/072728 de 06/09/2012
(87) WO 2013/035781 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 001164-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 04/08/2011 EP 11176609.3; 04/08/2011 US 61/515,184; 17/10/2011 EP 11185454.3; 17/10/2011 US 61/547,863
(51) G01F 23/284 (2006.01), G01F 23/296 (2006.01)
(54) RASTREAMENTO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO UMA RELAÇÃO LINEAR
(71) VEGA GRIESHABER KG (DE)
(72) ROLAND WELLE, CHRISTIAN HOFERER
(85) 17/01/2014
(86) PCT EP2012/064740 de 26/07/2012
(87) WO 2013/017533 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001209-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2011
(30) 18/07/2011 CN 201120254254.8
(51) G06F 21/02 (2006.01)
(54) UM CIRCUITO INTEGRADO E SEU MÉTODO CONTRA O ATAQUE A PERDA DE ENERGIA
(71) CHINA ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE (CN) , STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) , BEIJING NARI SMARTCHIP MICROELECTRONICS COMPANY LIMITED (CN)
(72) Yidong YUAN, Jinxiong WANG, Lei MA, Xiaoman WANG, Na LI
(85) 17/01/2014
(86) PCT CN2011/083060 de 28/11/2011
(87) WO 2013/010362 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001233-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 31/10/2011 IT PD2011A000341

(51) A01G 9/14 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
(54) CORPO LAMINAR PARA FAZER TELHADOS DE ESTUFAS E MÉTODO DE CULTIVO EM ESTUFAS
(71) ULTRABATCH S.R.L. (IT)
(72) LANFRANCO BOLDRIN
(85) 17/01/2014
(86) PCT IB2012/056005 de 30/10/2012
(87) WO 2013/064970 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 001238-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 19/07/2011 GB 11174583.2; 21/11/2011 GB PCT/EP2011/070571
(51) G06K 9/00 (2006.01), G01N 21/45 (2006.01), G01B 9/021 (2006.01), G03H 1/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE CÉLULAS CANCEROSAS E/OU CLASSIFICAÇÃO DE CÉLULAS NUMA AMOSTRA DE CÉLULAS DE LÍQUIDO; SISTEMA PARA A DETECÇÃO DE CÉLULAS E/OU A CLASSIFICAÇÃO DE CÉLULAS CANCEROSAS NUMA AMOSTRA DE CÉLULAS; MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO E/OU MELHORIA DE UMA BASE DE DADOS QUE COMPREENDE OS LIMIARES LIGADOS Á INFORMAÇÃO HOLOGRÁFICA; E BASE DE DADOS DE OBJETOS
(71) OVIZIO IMAGING SYSTEMS N.V. (BE)
(72) PHILIP MATHUIS, SERGE JOORIS, OLIVIER MAGNIETTE
(85) 17/01/2014
(86) PCT EP2012/063936 de 16/07/2012
(87) WO 2013/011001 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001239-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2012
(30) 18/07/2011 US 61/508,950
(51) C22B 21/00 (2006.01), B01D 9/02 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SEPARAR ÍONS DE FERRO DE ÍONS DE ALUMÍNIO CONTIDOS EM UMA COMPOSIÇÃO ÁCIDA E MÉTODO PARA TRATAR UMA COMPOSIÇÃO ÁCIDA QUE COMPREENDA ÍONS DE FERRO E ÍONS DE ALUMÍNIO
(71) ORBITE ALUMINAE INC (CA)
(72) RICHARD BOUDREAULT, JOEL FOURNIER, LAURY GAUTHIER
(85) 17/01/2014
(86) PCT CA2012/000687 de 19/07/2011
(87) WO 2013/010263 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001246-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2011

(51) C12Q 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE MICROORGANISMOS TERMODÚRICOS EM UM PRODUTO
(71) LUXCEL BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(72) JAMES NIALL HYNES, DMITRI BORIS PAPKOVSKY
(85) 17/01/2014
(86) PCT EP2011/062233 de 18/07/2011
(87) WO 2013/010574 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001263-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/07/2012
(30) 21/07/2011 US 13/188012
(51) C08G 63/688 (2006.01), C09D 167/02 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)
(54) SAL DE SULFOPOLIÉSTER, SULFOPOLIÉSTER, DISPERÇÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO, E, REVESTIMENTO
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) THAUMING KUO, PHILLIP BRYAN HALL
(85) 17/01/2014
(86) PCT US2012/045357 de 03/07/2012
(87) WO 2013/012556 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001286-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 22/07/2011 EP 10 2011 108 318.2
(51) G07F 17/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE JOGO E/OU ENTRETENIMENTO E TERMINAL INTERATIVO
(71) NOVOMATIC AG (AT)
(72) MARTIN WÖLS, MAREK GAWEL
(85) 17/01/2014
(86) PCT EP2012/003044 de 19/07/2012
(87) WO 2013/013793 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001291-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 19/07/2011 US 13/186,427
(51) A61B 17/08 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS MÉDICOS COM GARRAS GIRATÓRIAS DESTACÁVEIS
(71) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ANDRES F. AGUIRRE, WHAR C. SURTI, MICHELLE D. MARTINEZ
(85) 17/01/2014
(86) PCT US2012/046666 de 13/07/2012

(87) WO 2013/012720 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001306-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2012
(30) 29/07/2011 US 61/574,259
(51) C01B 3/36 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), C07C 45/50 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), B01B 1/00 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), B01D 1/16 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01)
(54) PROCESSO OXO APERFEIÇOADO E MÉTODO PARA PRODUZIR GÁS DE SÍNTESE DE ÓLEO RESIDUAL
(71) OXEA CORPORATION (US)
(72) CHRISTOPHER JOHN BISCHOFF, CHESSLEY ALAN HUNGERFORD, MARK HENRY SPROW
(85) 17/01/2014
(86) PCT US2012/041471 de 08/06/2012
(87) WO 2013/019312 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 001311-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 18/07/2011 US 13/135,917; 01/11/2011 US 13/317,965
(51) D04H 3/00 (2006.01)
(54) ARTIGOS DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO
(71) LAKELAND INDUSTRIES, INC. (US)
(72) NOVIS W. SMITH, CHARLES ROBERSON
(85) 17/01/2014
(86) PCT US2012/047047 de 17/07/2012
(87) WO 2013/012854 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001340-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 29/11/2011 US 13/306,258
(51) E01B 7/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ROLETES PARA FACILITAR O MOVIMENTO DE UM TRILHO DE CHAVE DE DESVIO ENTRE UMA PRIMEIRA POSIÇÃO E UMA SEGUNDA; E MÉTODO PARA FACILITAR O MOVIMENTO DE UM TRILHO DE CHAVE DE DESVIO ENTRE UMA PRIMEIRA POSIÇÃO E UMA SEGUNDA POSIÇÃO
(71) ECO-PRODUCTION VRESOVA SPOL.S R O (CZ) , IAT INTERNATIONAL (US)
(72) AVRAHAM ASHKENAZI, SETH FLEISHMAN, VACLAY SUCHAN, IVO CHLADEK, RADEK LUCOVIC

(85) 20/01/2014
(86) PCT US2012/062076 de 26/10/2012
(87) WO 2013/081751 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 001341-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 18/07/2011 US 61/508,767
(51) A61M 3/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IRRIGAÇÃO NASAL, CÁPSULA FALSA E CARTUCHO
(71) RHINOSYSTEMS INC. (US)
(72) MARTIN R. HOKE, ROBERT D. SCHILLING
(85) 20/01/2014
(86) PCT US2012/047055 de 17/07/2012
(87) WO 2013/012859 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001346-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2012
(30) 19/07/2011 US 61509251
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO NANOTRASNPORTADOR, MÉTODO, COMPOSTO FARMACÊUTICO E USOS DE UM COMPOSTO
(71) STC.UNM (US)
(72) ZEINELDE REEMA
(85) 20/01/2014
(86) PCT US2012/047133 de 18/09/2012
(87) WO 2013/012891 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001347-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 20/07/2011 US 61/509,651
(51) A61B 5/048 (2006.01), A61B 5/0484 (2006.01)
(54) MÉTODO É SISTEMAPARA ESTIMAR A PROBABILIDADE DE CONLUSSÃO CEREBRAL, E PRODUTO DE SOFTWARE DE COMBUTADOR
(71) ELMINDA LTD (IL)
(72) AMIR B. GEVA, AMIT RECHES, RONEN GAPOT
(85) 20/01/2014
(86) PCT IL2012/050262 de 19/07/2012
(87) WO 2013/011515 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001373-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012

(30) 29/07/2011 US 61/512,994
(51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) VISCÔMETRO PARA USO EM FUNDO DE POÇO
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) ANSGAR CARTELLIERI, STEFAN SROKA
(85) 21/01/2014
(86) PCT US2012/048332 de 26/07/2012
(87) WO 2013/019554 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001392-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 22/07/2011 IN 2087/DEL/2011
(51) A23C 9/13 (2006.01), A23C 9/137 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES À BASE DE LEITE E PROCESSO PARA A SUA PRODUÇÃO
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR) , DANONE FOODS & BEVERAGES (INDIA) PVT. LTD. (IN) , DANONE GMBH (CH)
(72) RAJNEESH HORA, PHILIPPE PAGES, KAI SACHER
(85) 21/01/2014
(86) PCT IB2012/001424 de 20/07/2012
(87) WO 2013/014518 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001394-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2012
(30) 21/07/2011 IT TO2011A 000656
(51) C08G 8/34 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA MANUFATURAR UMA ESPUMA À BASE DE TANINO, ESPUMA DELA OBTIDA, E SEU PROCESSO DE MANUFATURA
(71) SILVACHIMICA S.R.L. (IT) , UNIVERSITÉ DE LORRAINE - INSTITUT ENSTIB-LERMAB (FR)
(72) ANTONIO PIZZI, MARIA CÉCILIA BASSO, ALAIN CELZARD, VANESSA FIERRO, SAMUELE GIOVANDO
(85) 21/01/2014
(86) PCT EP2012/003031 de 18/07/2012
(87) WO 2013/010668 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001398-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/05/2012
(30) 18/07/2011 US 61/508,826; 20/04/2012 EP PCT/EP2012/057332
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(54) REGULAÇÃO NEGATIVA DA EXPRESSÃO GENÉTICA EM PRAGAS DE INSETOS

(71) DEVGEN NV (BE)
(72) MYRIAM BEGHYN, THIERRY BOGAERT, PASCALE FELDMAN, ROMAAN RAEMAEKERS
(85) 21/01/2014
(86) PCT EP2012/058037 de 02/05/2012
(87) WO 2013/010690 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001416-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2011
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RECIPIENTES TENDO COMPONENETES INTERCAMBIÁVEIS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) JOHN C. CRAWFORD
(85) 21/01/2014
(86) PCT US2011/044878 de 21/07/2011
(87) WO 2013/012426 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001423-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 21/07/2011 US 61/510,170
(51) B03C 1/01 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01)
(54) TESTE PARA CAPTURAR E DETECTAR CÉLULAS CIRCULANTES DE MIELOMA MÚLTIPLO NO SANGUE
(71) JANSSEN DIAGNOSTICS, LLC (US)
(72) STEVEN GROSS, MARK CARLE CONNELLY, GALLA CHANDRA RAO, MARIELENA MATA, CARRIE MORANO
(85) 21/01/2014
(86) PCT US2012/047747 de 20/07/2012
(87) WO 2013/013222 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001425-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 22/07/2011 US 61/510624
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, COMPOSTO (I) OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO
(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
(72) CLAIRE LOUISE AMBERY, DAVID CHRISTOPHER EDWARDS
(85) 21/01/2014

(86) PCT EP2012/064139 de 19/07/2012
(87) WO 2013/014052 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001434-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 22/07/2011 US 61/510,585; 30/09/2011 US 61/541,832
(51) C12N 5/04 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PRODUZIR ARROZ RESISTENTE A INIBIDORES DA ACCASE
(71) RICETEC AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(72) MELISSA HINGA, STEVEN GRIFFIN, MELISSA SHANNON MOON, RUSSEL D RASMUSSEN, FEDERICO CUEVAS
(85) 21/01/2014
(86) PCT US2012/047644 de 20/07/2012
(87) WO 2013/016210 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001439-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 20/07/2011 US 61/509.612
(51) A61K 36/88 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01)
(54) EXTRATO PROTEOLÍTICO DE BROMELAÍNA PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DE TECIDO CONJUNTIVO
(71) MEDIWOUND LTD. (IL)
(72) LIOR ROSENBERG, GUY RUBIN, EILON ASCULAI
(85) 21/01/2014
(86) PCT IL2012/050261 de 19/07/2012
(87) WO 2013/011514 de 24/01/2013

**(21) BR 11 2014 001441-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2012
(30) 22/07/2011 EP 11174987.5
(51) C08G 81/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), C08L 87/00 (2006.01)
(54) COPOLÍMEROS EM MULTI-BLOCOS TERMOPLÁSTICOS, DE FASE SEPARADA, SEMI-CRISTALINOS, BIODEGRADÁVEIS PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE COMPOSTOS BIOLOGICAMENTE ATIVOS
(71) INNOCORE TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) ROB STEENDAM, THEODORUS ADRIANUS CORNELIUS FLIPSEN, CHRISTINE HIEMSTRA, JOHAN ZUIDEMA
(85) 21/01/2014
(86) PCT NL2012/050529 de 23/07/2012
(87) WO 2013/015685 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001444-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 20/07/2011 US 61/572,714; 03/05/2012 US 61/642,431
(51) A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), C07C 211/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HIDROFÓBICOS DE CERAGENINA E DISPOSITIVOS QUE INCORPORAM OS MESMOS
(71) BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY (US)
(72) PAUL B. SAVAGE
(85) 21/01/2014
(86) PCT US2012/047746 de 20/07/2012
(87) WO 2013/013221 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001449-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2012
(30) 21/07/2011 US 61/572,292
(51) C08K 3/22 (2006.01), C08J 7/00 (2006.01)
(54) MATERIAIS POLIMÉRICOS
(71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US)
(72) PHILIP BRANNON, ADRIAN CARMICHAEL, WILLIAM ADOCHIO, GREGORY GAUDET, DANIEL RARDON, MARK STILL
(85) 21/01/2014
(86) PCT GB2012/051758 de 23/07/2012
(87) WO 2013/011330 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001450-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 20/07/2011 US 61/509,694; 04/06/2012 US 61/655,288
(51) A61M 31/00 (2006.01), A61F 6/06 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61L 15/16 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS INTRAVAGINAIS PARA DISTRIBUIÇÃO DE DROGA
(71) PATRICK F. KISER (US)
(72) PATRICK F. KISER, TODD JOSEPH JOHNSON, JUSTIN THOMAS CLARK, NAMDEV SHELKE, RACHNA RASTOGI
(85) 21/01/2014
(86) PCT US2012/047649 de 20/07/2012
(87) WO 2013/013172 de 24/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001455-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 22/07/2011 FR 1156683; 24/10/2011 US 61/550,863
(51) B60C 3/04 (2006.01)
(54) PNEU DE PESO LIVRE

(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) HERVÉ FERIGO
(85) 21/01/2014
(86) PCT EP2012/063990 de 17/07/2012
(87) WO 2013/014029 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001457-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 04/08/2011 FR 1157169
(51) H02J 4/00 (2006.01), B64C 25/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE UMA AERONAVE EM SOLO
(71) HISPANO-SUIZA (FR) , TURBOMECA (FR)
(72) SÉBASTIEN VIEILLARD, SERGE BERENGER, SERGE THIERRY ROQUES, PASCAL DAURIAC
(85) 21/01/2014
(86) PCT FR2012/051790 de 27/07/2012
(87) WO 2013/017789 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001519-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 22/07/2011 US 61/510,894
(51) B31B 1/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO ORDENADA DE MATERIAIS DE EMBALAGEM
(71) PACKSIZE, LLC (US)
(72) NIKLAS PETTERSSON, RYAN OSTERHOUT
(85) 22/01/2014
(86) PCT US2012/047562 de 20/07/2012
(87) WO 2013/016176 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001544-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 22/07/2011 US 61/510,762
(51) C12Q 3/00 (2006.01)
(54) FITA COM ALMOFADA INDIVIDUAL PARA UM ENSAIO DE FLUXO LATERAL MELHORADO E DISPOSITIVO DE TESTE UTILIZANDO A MESMA
(71) ACCESS BIO, INC (US)
(72) HEYEON SUK KIM, TAE-HEE KOO, YOUNG HO CHOI
(85) 22/01/2014
(86) PCT US2012/047625 de 20/07/2012
(87) WO 2013/016200 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001545-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 04/08/2011 EP 11176609.3; 04/08/2011 US 61/515,184; 17/10/2011 EP 11185454.3; 17/10/2011 US 61/547,863
(51) G01F 23/284 (2006.01), G01F 23/296 (2006.01), G01F 23/28 (2006.01), G01S 7/41 (2006.01)
(54) RELAÇÃO LINEAR ENTRE PISTAS
(71) VEGA GRIESHABER KG (DE)
(72) ROLAND WELLE, CHISTIAN HOFERER, KARL GRIESSBAUM
(85) 22/01/2014
(86) PCT EP2012/064742 de 26/07/2012
(87) WO 2013/017534 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001549-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2012
(30) 22/07/2011 US 61/510,658; 29/07/2011 US 61/513,044; 20/07/2012 KR 10-2012-0079562
(51) H04N 7/08 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRANSMISSÃO, APARELHO DE RECEPÇÃO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO ASSOCIADO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO, LTD (KR)
(72) HONG-SEOK PARK, YONG-JE KIM, HEE-JEAN KIM, SEONG-SIN JOO, DAE-JONG LEE, YONG-SEOK JANG, YU-SUNG JOO
(85) 22/01/2014
(86) PCT KR2012/005859 de 23/07/2012
(87) WO 2013/015585 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001551-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 22/07/2011 US 61/510,628
(51) C07C 65/19 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE INDENO PARA USO NO TRATAMENTO DE DOENÇA INFLAMATÓRIA DO INTESTINO
(71) VENANTIUS LIMITED (IE)
(72) HELEN SHERIDAN, NEIL FRANKISH
(85) 22/01/2014
(86) PCT IE2012/000037 de 20/07/2012
(87) WO 2013/014659 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001553-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/06/2012
(30) 26/07/2011 US 61/511,600
(51) G01N 9/24 (2006.01), G01N 23/087 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ESTIMAR NÚMERO ATÔMICO EFETIVO E DENSIDADE A GRANEL DE AMOSTRAS DE ROCHAS UTILIZANDO IMAGEM COMPUTADA DE RAIOS-X DE ENERGIA DUPLA
(71) INGRAIN, INC (US)
(72) NAUM DERZHI
(85) 22/01/2014
(86) PCT US2012/043213 de 20/06/2012
(87) WO 2013/015914 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001561-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 27/07/2011 US 61/574,061
(51) H04N 5/76 (2006.01)
(54) REGIÃO DE MÉMORIA TEMPORÁRIA REAL VARIÁVEL E APARELHO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) LEE DOUGLAS SHARTZER, KENNETH ALAN RUDMAN, BARRY JAY WEBER
(85) 22/01/2014
(86) PCT US2012/048521 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016626 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001565-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/06/2012
(30) 22/07/2011 JP 2011-161328
(51) H04N 5/225 (2006.01), G03B 37/00 (2006.01), G06T 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE IMAGEM PANORÂMICA E DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) YASUNARI KATO
(85) 22/01/2014
(86) PCT JP2012/064448 de 05/06/2012
(87) WO 2013/015024 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001572-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 29/07/2011 JP 2011-166503
(51) H04N 7/173 (2011.01), H04H 20/91 (2008.01)
(54) RECEPTOR, MÉTODO DE CONTROLE DE EXIBIÇÃO, SISTEMA DE RADIODIFUSÃO, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP) , SONY BRASIL LTDA (BR/SP)
(72) YOSHIHARU DEWA, ALEXANDRE KELLER ALBALUSTRO
(85) 22/01/2014
(86) PCT JP2012/068055 de 17/07/2012

(87) WO 2013/018532 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 001576-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 19/08/2011 US 61/525426
(51) B21D 26/021 (2011.01), B21D 26/025 (2011.01), B21D 37/08 (2006.01), B21D 45/02 (2006.01), B21D 53/88 (2006.01)
(54) APARELHO DE FERRAMENTA DE CONFORMAÇÃO, E, PROCESSO PARA CONFORMAR UM ARTIGO DE UMA PEÇA BRUTA DE METAL LAMINADO
(71) MAGNA INTERNATIONAL INC (CA)
(72) BORIS SHULKIN, WILLIAM A. KOKOSZA, MAXIMILIAN AMTMANN, ALDO VAN GELDER
(85) 22/01/2014
(86) PCT CA2012/000774 de 17/08/2012
(87) WO 2013/026138 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 001584-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2012
(30) 08/08/2011 JP 2011-172936; 23/02/2012 JP 2012-036887
(51) F02D 13/02 (2006.01), F01L 1/356 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLE DE TIMING DE VÁLVULA DE MOTOR
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIRONIRO ITO, KENJI ARIGA, KEN SHIOZAWA, TAKAHIRO MIURA, MOTOMU KITAMURA, NAOKI OSADA, MASAHIRO IRIYAMA, MASAHIRO ARAI, HIROYUKI ITOYAMA, HIROSHI ABE
(85) 22/01/2014
(86) PCT JP2012/066846 de 02/07/2012
(87) WO 2013/021749 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 001597-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2011
(51) C08F 218/08 (2006.01)
(54) RESINAS DE AGLUTINANTES DE COPOLÍMERO DE ACETATO DE VINILA/ 3,5,5,-TRIMETILEXANOATO DE VINILA
(71) OXEA GMBH (DE) , MAPEI S.P.A. (IT)
(72) ANTONIETTA SCHIRO, TITO ZANETTA, OLIVIER BORGMEIER, GUIDO D. FREY, LEIF JOHNEN, DONALD RAFF, HEINZ STRUTZ
(85) 23/01/2014
(86) PCT EP2011/004578 de 12/09/2011
(87) WO 2013/037382 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 001603-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2013
(30) 10/09/2012 JP PCT/JP2013/005037
(51) D04H 3/16 (2006.01), D04H 3/033 (2012.01)
(54) REDE TRIDIMENSIONAL COMO ESTRUTURA DE APARELHO DE FABRICAÇÃO E REDE TRIDIMENSIONAL COMO ESTRUTURA DE MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) C-ENG CO. , LTD (JP)
(72) TAKAOKA NOBUYUKI
(85) 23/01/2014
(86) PCT JP2013/005037 de 27/08/2013
(87) WO 2014/038151 de 13/03/2014

**(21) BR 11 2014 001611-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2012
(30) 26/07/2011 JP 2011-163258
(51) H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/70 (2006.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/0585 (2010.01)
(54) COLETOR DE CORRENTE PARA BATERIA SECUNDÁRIA BIPOLAR DE ÍONS DE LÍTIO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YASUYUKI TANAKA
(85) 23/01/2014
(86) PCT JP2012/068143 de 18/07/2012
(87) WO 2013/015159 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001624-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 25/07/2011 EP 11006101.7
(51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/26 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01)
(54) IMPLEMENTO DE HIGIENE BUCAL E DISPOSITIVO DE HIGIENE BUCAL
(71) Braun GMBH (DE)
(72) JOEM UTSCH, THOMAS FRITSCH, ANDREAS KRAMP
(85) 23/01/2014
(86) PCT IB2012/053791 de 25/07/2012
(87) WO 2013/014624 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001663-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/07/2012
(30) 26/07/2011 FR 11 56794
(51) A61L 11/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS

(71) CHRISTOPHE BERAUD (FR)
(72) CHRISTOPHE BERAUD
(85) 23/01/2014
(86) PCT FR2012/051753 de 24/07/2012
(87) WO 2013/014387 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001674-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 26/11/2011 US 61/563,768; 25/05/2012 US 13/481,728
(51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)
(54) SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE CARTÃO SIM PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS DE MÚLTIPLOS SIM
(71) BMOBILE LLC (US)
(72) FERNANDO TORRES
(85) 23/01/2014
(86) PCT US2012/046788 de 13/07/2012
(87) WO 2013/077914 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 001691-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 26/07/2011 NL 2007180; 26/07/2011 US 61/511685
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO
(71) SECURITY MATTERS B.V. (NL)
(72) EMMANUELE ZAMBON
(85) 23/01/2014
(86) PCT NL2012/050537 de 26/07/2012
(87) WO 2013/015691 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001699-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 25/07/2011 US 61/511436
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SEQUENCIAR DE UM POLINUCLEOTÍDEO ALVO DE FILAMENTO DUPLO, KIT, MÉTODOS PARA PREPARAR UM POLINUCLEOTÍDEO ALVO DE FILAMENTO DUPLO PARA SEQUENCIAMENTO E PARA SEQUENCIAR UM POLINUCLEOTÍDEO ALVO DE FILAMENTO DUPLO, E, APARELHO
(71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) CLIVE BROWN, JAMES CLARKE, GRAHAM HALL, GAVIN HARPER, ANDREW HERON, JAMES WHITE
(85) 23/01/2014
(86) PCT GB2012/051786 de 25/07/2012

(87) WO 2013/014451 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001732-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2012
(30) 15/06/2011 US 61/497,504
(51) G06K 11/06 (2006.01), G01S 5/16 (2006.01), G01V 8/20 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/042 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE MONTAGEM PARA SISTEMAS MODULARES DE CAPTAÇÃO DE POSIÇÃO
(71) BAANTO INTERNATIONAL LTD. (CA)
(72) AVANINDRA UTUKURI, JONATHAN CLARKE
(85) 24/01/2014
(86) PCT CA2012/000589 de 15/06/2012
(87) WO 2012/171111 de 20/12/2012

**(21) BR 11 2014 001790-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 27/07/2011 US 61/512,387
(51) A61N 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE USAR PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE BLINDAGEM COM UM APLICADOR
(71) MICK RADIO-NUCLEAR INSTRUMENTS, INC (US)
(72) FELIX W. MICK, PAUL DASILVA
(85) 24/01/2014
(86) PCT US2012/048713 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016701 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001803-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2012
(30) 09/06/2011 DE 1020110509704
(51) B28B 7/00 (2006.01), B28B 15/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA FAZER BLOCO E MÉTODO PARA AJUSTAR VERTICALMENTE A MÁQUINA PARA FAZER BLOCO
(71) REKERS VERWALTUNGS GMBH & CO. KG (DE)
(72) FOPPE NORBERT
(85) 24/01/2014
(86) PCT EP2012/060519 de 04/06/2012
(87) WO 2012/168195 de 13/12/2012

**(21) BR 11 2014 001812-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 03/08/2011 GB 1113427.7; 03/08/2011 GB 1113424.4; 03/08/2011 GB

1113428.5
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 41/18 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01)
(54) BASE DE TAMPA MOLDADA PARA FORNECER PELO MENOS PARTE DE UMA TAMPA DE RECIPIENTE; TAMPA DE RECIPIENTE; MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA BASE DE TAMPA; MÉTODO DE MOLDAGEM DE UMA BASE DE TAMPA
(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) HINDLE DEREK, PETER PARGEN, MATTHEW GREENWOOD
(85) 24/01/2014
(86) PCT GB2012/000581 de 11/07/2012
(87) WO 2013/017810 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001833-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2012
(30) 27/07/2011 GB 1119211.1
(51) F24F 1/01 (2011.01), F24F 6/14 (2006.01), F24F 13/26 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VENTILADOR
(71) DYSON TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) MARK STANIFORTH, JUDE PULLEN
(85) 24/01/2014
(86) PCT GB2012/051488 de 26/06/2012
(87) WO 2013/014417 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001876-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 27/07/2011 US 61/512,085
(51) E21B 36/00 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(71) WORLDENERGY SYSTEMS INCORPORATED (US)
(72) SHARON MAYES, MYRON I. KUHLMAN, MARVIN J. SCHNEIDER, NORMAN W. HEIN JR., ANTHONY GUS CASTROGIOVANNI, ALLEN R. HARRISON
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/048688 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016685 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001884-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2011
(30) 26/07/2011 US 61/511,950
(51) A61M 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE TERAPIA DE PRESSÃO REDUZIDA
(71) SMITH & NEPHEW PLC (GB)
(72) JULIE ALLEN, BEN ALAN ASKEM, SARAH JENNY COLLINSON, RICHARD HUGHEY, DEREK NICOLINI
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2011/059016 de 02/11/2011
(87) WO 2013/015827 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001904-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 26/07/2011 CN 201110219030.8
(51) B65D 83/00 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE CREME RECARREGÁVEL PORTÁTIL
(71) BEAUTY UNION GLOBAL LIMITED (HK)
(72) YI MING HUI, ZHI WANG, CARMIT TORDJMANGB
(85) 27/01/2014
(86) PCT IB2012/053793 de 25/07/2012
(87) WO 2013/014626 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001911-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 25/07/2011 US 13/189,938
(51) A22C 17/00 (2006.01)
(54) FACA ROTATIVA E LÂMINA DE FACA ROTATIVA ANULAR
(71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(72) JEFFREY A. WHITED, NICHOLAS A. MASCARI, KEVIN V. STUMP, MARTIN PATRICK TANSEY
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/046594 de 13/07/2012
(87) WO 2013/016021 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001912-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 25/07/2011 US 13/189,925
(51) B26B 7/00 (2006.01)
(54) FACA ROTATIVA E CONJUNTO DE ENGRENAGEM
(71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(72) JEFFREY A. WHITED, NICHOLAS A. MASCARI
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/046599 de 13/07/2012
(87) WO 2013/016022 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001915-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/07/2012
(30) 25/07/2011 US 13/189,938; 23/07/2012 US 13/556,008
(51) B26B 25/00 (2006.01)
(54) FACA ROTATIVA E LÂMINA DE FACA ROTATIVA ANULAR
(71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(72) TERRY J. THOMPSON, NICHOLAS A. MASCARI, JEFFREY A. WHITED
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/047989 de 24/07/2012
(87) WO 2013/016344 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001918-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 27/07/2011 FR 1156867
(51) G06F 17/50 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CARACTERIZAÇÃO DE SENSIBILIDADE DE UM COMPONENTE ELETRÔNICO PARA PROCESSO DE PROJETO DE EQUIPAMENTO ELETRÔNICO
(71) EUROPEAN AERONAUTIC DEFENCE AND SPACE COMPANY EADS FRANCE (FR)
(72) ANTONIN BOUGEROL, SABRINE HOUSSANY
(85) 27/01/2014
(86) PCT EP2012/064702 de 26/07/2012
(87) WO 2013/014239 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001919-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 26/07/2011 AT A 1092/2011; 26/07/2011 US 61/511,718
(51) H01H 83/04 (2006.01), H02H 3/33 (2006.01), H01F 21/08 (2006.01), H01F 27/42 (2006.01), H01H 83/14 (2006.01), H01F 29/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO, CHAVE DE PROTEÇÃO DE CORRENTE RESIDUAL E PROCESSO PARA MANUTENÇÃO DE UM ESTADO NÃO SATURADO DE UM NÚCLEO DE UM TRANSFORMADOR
(71) Eaton Industries (Austria) GmbH (AT)
(72) MICHAEL KOCH
(85) 27/01/2014
(86) PCT EP2012/064735 de 26/07/2012
(87) WO 2013/014251 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001921-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 25/07/2011 US 61/511,168

(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO AQUOSA, MÉTODO PARA AUMENTAR A ESTABILIDADE DE UMA FORMULAÇÃO AQUOSA, USO DE UMA FORMULAÇÃO E EMBALAGEM PRINCIPAL
(71) SANDOZ AG (CH)
(72) BERNT PRAGL, SABINE FUERTINGER
(85) 27/01/2014
(86) PCT EP2012/064613 de 25/07/2012
(87) WO 2013/014196 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001923-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/06/2012
(30) 27/07/2011 US 13/191,547
(51) H02K 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SENSOR DE FLUXO MAGNÉTICO PARA MEDIR O FLUXO MAGNÉTICO EM UM NÚCLEO DE ESTATOR, NÚCLEO DE ESTATOR PARA UM GERADOR DE ALTA VOLTAGEM E BARRA DE ESTATOR
(71) SIEMENS ENERGY, INC. (US)
(72) MICHAEL TWERDOCHLIB, ERIK ABROMITIS
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/044330 de 27/06/2012
(87) WO 2013/015931 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001925-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 27/07/2011 US 13/191,513
(51) E05C 19/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE LACRE DE SEGURANÇA
(71) NIC PRODUCTS, INC (US)
(72) IAN A. NAZZARI
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/048225 de 26/07/2012
(87) WO 2013/016476 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001926-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,597; 30/07/2012 US 13/561,904
(51) B26B 21/60 (2006.01)
(54) LÂMINAS DE BARBEAR OU DEPILAR COM REVESTIMENTOS BASEADOS EM BORETO DE ALUMÍNIO E MAGNÉSIO (A1MgB14)
(71) The Gillette Company (US)
(72) RONALD RICHARD DUFF JR., JEFFREY STUART PARKER, YONGQIN

JU, XIANDONG WANG
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/049137 de 01/08/2012
(87) WO 2013/022668 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 001930-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 28/07/2011 US 61/512,623
(51) B23D 61/06 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B27B 33/12 (2006.01), B27G 13/10 (2006.01), B28D 1/04 (2006.01)
(54) DISCO LÂMINA DE SERRA E CONJUNTO DE SUPORTE DE DENTE
(71) 9293-3720 QUÉBEC INC (CA)
(72) ALAIN JACQUES
(85) 27/01/2014
(86) PCT CA2012/050514 de 27/07/2012
(87) WO 2013/013322 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001935-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 28/07/2011 JP 2011-165439
(51) C09J 7/02 (2006.01)
(54) FOLHA LAMINADA, PARTE AFIXADA COM FOLHA LAMINADA, E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Koji TSUDA, Yorinobu Takamatsu
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/048458 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016605 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 001944-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 28/07/2011 US 61/512,859
(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GASOLINA COM BAIXO TEOR DE ENXOFRE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE GASOLINA E MÉTODO DE AUMENTO DE LUBRICIDADE DE COMPOSIÇÕES DE GASOLINA COM BAIXO TEOR DE ENXOFRE
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(72) LESLIE R. WOLF
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/048733 de 27/07/2012

(87) WO 2013/016716 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001945-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 29/07/2011 JP 2011-167541
(51) B01J 20/24 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), B01D 37/02 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM AUXILIAR DE FILTRO, MÉTODO DE FILTRAÇÃO E AUXILIAR DE FILTRO COM BASE EM CELULOSE
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) ATSUSHI MINAMINO, HIROYUKI KURIHARA, JUNPEI KISHIMOTO, KATSUSHIGE YAMADA
(85) 27/01/2014
(86) PCT JP2012/069109 de 27/07/2012
(87) WO 2013/018678 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 001948-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2012
(30) 25/07/2011 US 61/511,345
(51) A01D 34/64 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE MANUTENÇÃO DE GRAMA COM UMA DISPOSIÇÃO DE MONTAGEM DIANTEIRA
(71) HUSQVARNA CONSUMER OUTDOOR PRODUCTS N.A., INC (US)
(72) KEVIN OSWALD, SEAN DWYER, LEANNE CUSHING, MICHAEL ADAMS, BRAXTON REESE, RICHARD D. BEDNAR, JAMES FLYNN, JERRY SANDY, THOMAS LIMPO, STEVE BRINKMAN, KRZYSTOF GLOMSKI
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/047613 de 20/07/2012
(87) WO 2013/016196 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 001949-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 28/07/2011 FR 11 56901
(51) B63G 3/02 (2006.01), B63G 8/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SUBMARINO
(71) DCNS (FR)
(72) SÉBASTIEN RIVIERES, NICOLAS DUPIN, PHILIPPE LUBRANO LAVADERCI
(85) 27/01/2014
(86) PCT EP2012/064691 de 26/07/2012
(87) WO 2013/014230 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 002035-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 28/07/2011 US 61/512,430
(51) A61N 5/06 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LASER PORTÁTIL QUE APRESENTA CONEXÃO FLEXÍVEL ENTRE UM LASER E UMA PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO
(71) ILUMINAGE BEAUTY LTD (IL)
(72) THOMAS GERARD PARENT
(85) 28/01/2014
(86) PCT EP2012/063920 de 16/07/2012
(87) WO 2013/014016 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 002084-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 28/07/2011 US 61/512,658
(51) A61K 31/4458 (2006.01)
(54) PRÓ-FÁRMACOS DE METILFENIDATO, PROCESSOS DE CONFECÇÃO E USO DO MESMO
(71) KEMPHARM, INC. (US)
(72) SVEN GUENTHER, GUOCHEN CHI, BINDU BERA, TRAVIS MICKLE
(85) 28/01/2014
(86) PCT US2012/048641 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016668 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 002096-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 28/07/2011 US 61/512,742
(51) C09K 21/08 (2006.01), E04C 2/02 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA ENVOLVENTE DE PRÉDIO, MÉTODO PARA APLICAR UM PAINEL OU TÁBUA DE ESPUMA DE PLIURETANO OU POLI-ISOCIANURATO EM UMA ENVOLVENTE DE PRÉDIO, E CASA RESIDENCIAL,PRÉDIO COMERCIAL, PRÉDIO DE ESCRITÓRIOS, OU EMBARCAÇÃO
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(72) MARY C. BOGDAN, CLIFFORD P. GITTERE, RYAN HULSE, MICHAEL A. ROSS, YIU KEUNG LING, DAVID J. WILLIAMS
(85) 28/01/2014
(86) PCT US2012/048538 de 27/07/2012
(87) WO 2013/016632 de 31/01/2013

**(21) BR 11 2014 002255-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2012
(30) 29/07/2011 JP 2011-166316; 09/09/2011 JP 2011-196726; 07/10/2011 JP 2011-222785

(51) F24F 7/06 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01)
(54) APARELHO PARA LIMPEZA DO AR LOCAL
(71) KOKEN LTD. (JP)
(72) TAKETO SUZUKI, TOMOYUKI KAKINUMA, KOZO NITTA, YURI FUJISHIRO, KAZUMA FUKIURA, TAKAHIRO SATO
(85) 29/01/2014
(86) PCT JP2012/066032 de 22/06/2012
(87) WO 2013/018461 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002257-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,822
(51) A61M 39/00 (2006.01), F16L 25/10 (2006.01)
(54) CONECTORES LUER
(71) ORIDION MEDICAL 1987 LTD. (IL)
(72) JOSHUA LEWIS COLMAN
(85) 29/01/2014
(86) PCT IL2012/050520 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088439 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 002258-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 29/07/2011 US 61/513,251; 29/07/2011 US 13/560,347
(51) F24J 2/10 (2006.01), F24J 2/34 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), F24J 2/24 (2006.01), F24J 2/30 (2006.01), F22B 1/00 (2006.01), F24J 2/07 (2006.01), F24J 2/46 (2006.01)
(54) RECEPTOR SOLAR DE SAL FUNDIDO DE ESCOAMENTO EM SERPENTINA VERTICAL MONTADO EM OFICINA
(71) BABCOCK & WILCOX POWER GENERATION GROUP, INC. (US)
(72) RUTH E. IRWIN, DAVID T. WASYLUK, JASON M. SHALL, DAVID L. KRAFT
(85) 29/01/2014
(86) PCT US2012/048676 de 27/07/2012
(87) WO 2013/019670 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002288-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 01/08/2011 US 61/513,716
(51) D21H 21/14 (2006.01), D21H 23/60 (2006.01), D21H 19/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA TEIA FIBROSA ENCRESPADA, MÉTODO PARA AUMENTAR O TEMPO DE FIXAÇÃO DE UM ADESIVO DE ENCRESPAMENTO E PRODUTO DE FIBRA ENCRESPADA
(71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC. (US)

(72) PATRICK SULLIVAN, JACK ALLEN
(85) 30/01/2014
(86) PCT US2012/048231 de 26/07/2012
(87) WO 2013/019526 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002313-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/07/2012
(30) 03/08/2011 US 13/196,975; 03/08/2011 US 13/196,981; 03/08/2011 US 13/196,988; 17/01/2012 US 13/351,625
(51) B60C 1/00 (2006.01)
(54) ARTIGO DE BORRACHA REFORÇADO COM ELEMENTOS DE FITA
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) SUJITH NAIR, PADMAKUMAR HILLATH, CHARLES W. PRESTRIDGE, JOHANN PESCHEK, JOSEPH R. ROYER, INES ELMAJID
(85) 30/01/2014
(86) PCT US2012/046070 de 10/07/2012
(87) WO 2013/019366 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002327-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 03/08/2011 EP 11176391.8
(51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 37/28 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FAZER UM CATALISADOR COMPREENDENDO UMA ZEÓLITA FÓSFORO MODIFICADA E USO DE REFERIDA ZEÓLITA
(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(72) NIKOLAI NESTERENKO, DELPHINE MINOUX, CINDY ADAM, JEAN-PIERRE DATH
(85) 30/01/2014
(86) PCT EP2012/064582 de 25/07/2012
(87) WO 2013/017499 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002361-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 02/08/2011 JP 2011-169073
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER PELO USO COMBINADO DE FÁRMACOS
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(72) YUKINORI ARAI
(85) 30/01/2014

(86) PCT JP2012/069586 de 01/08/2012
(87) WO 2013/018829 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002363-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 03/08/2011 US 61/514,555
(51) A01N 31/14 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A61K 31/075 (2006.01)
(54) AGONISTAS DO DOMÍNIO DE HOMOLOGIA SRC 2 CONTENDO PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASE - 1 E MÉTODOS DE TRATAMENTO UTILIZANDO OS MESMOS
(71) NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY (TW) , NATIONAL YANG-MING UNIVERSITY (TW) , DCB-USA LLC (US)
(72) SHIAU CHUNG-WAI, CHEN KUEN-FENG
(85) 30/01/2014
(86) PCT US2012/049446 de 03/08/2012
(87) WO 2013/020014 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002366-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 12/09/2011 JP 2011-198007
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE OBJETO TRIDIMENSIONAL
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) CHIKAO TSUCHIYA, YASUHISA HAYAKAWA, SHINYA TANAKA, OSAMU FUKATA
(85) 30/01/2014
(86) PCT JP2012/069091 de 27/07/2012
(87) WO 2013/038818 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 002379-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 02/08/2011 US 13/196,272
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/03 (2006.01)
(54) GESTO DE DESLIZAMENTO TRANSVERSAL PARA SELECIONAR E REARRANJAR
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) JAN-KRISTIAN MARKIEWICZ, GERRIT H. HOFMEESTER, ORRY W. SOEGIONO, JON GABRIEL CLAPPER, JENNIFER MARIE WOLFE, CHANTAL M. LEONARD, THERESA B. PITTAPPILLY, HOLGER KUEHNLE, JOHN C. WHYTOCK
(85) 30/01/2014
(86) PCT US2012/047091 de 17/07/2012
(87) WO 2013/019404 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002419-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2012
(30) 27/09/2011 JP 2011-211517
(51) B61L 27/00 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)
(54) DISPOSITIVO DE CRIAÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS, MÉTODO E PROGRAMA DO MESMO
(71) HITACHI, LTD (JP)
(72) TOMOE TOMIYAMA, TATSUHIRO SATO, SHIGEKI IWAMURA
(85) 30/01/2014
(86) PCT JP2012/062337 de 14/05/2012
(87) WO 2013/046792 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 002420-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 03/08/2011 EP 11290360.4
(51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 37/28 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01)
(54) USO DE UM CATALISADOR COMPREENDENDO UMA ZEÓLITA FÓSFORO MODIFICADA EM UM PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO DO ÁLCOOL
(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE) , IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) NIKOLAI NESTERENKO, DELPHINE MINOUX, CINDY ADAM, JEAN-PIERRE DATH, JOSEPH LOPEZ, PATRICK EUZEN
(85) 30/01/2014
(86) PCT EP2012/064579 de 25/07/2012
(87) WO 2013/017496 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002476-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2012
(30) 01/08/2011 ES P201131334
(51) F24J 2/07 (2006.01), F24J 2/24 (2006.01)
(54) RECEPTOR DE RADIAÇÃO SOLAR
(71) CARLOS GALDÓN CABRERA (ES)
(72) CARLOS NUNEZ GONZALEZ
(85) 31/01/2014
(86) PCT ES2012/070583 de 30/07/2012
(87) WO 2013/017721 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002487-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/08/2011
(51) A23C 9/13 (2006.01), A23C 9/137 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO GOMA GELANA, SORO DE LEITE COALHADO E PROCESSO DAS BACTÉRIAS DO ÁCIDO LÁCTICO PARA FABRICAR OS MESMOS
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(72) ERIC DUGRE, STÉPHANE MARCHIN, BERYL MATHIEU, ERIC TAILLAN
(85) 31/01/2014
(86) PCT IB2011/002074 de 04/08/2011
(87) WO 2013/017905 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002500-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2012
(30) 10/08/2011 RU 2011134823
(51) A61B 5/117 (2006.01), G06K 9/78 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA REGISTRAR PADRÕES DE BORDA
(71) ABILMA LIMITED LIABILITY COMPANY (RU)
(72) ANTON SERGEEVICH PRYTKOV
(85) 31/01/2014
(86) PCT RU2012/000672 de 08/08/2012
(87) WO 2013/022387 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002542-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 03/08/2011 US 13/197,022
(51) H03F 3/24 (2006.01), H03F 3/217 (2006.01), H03F 3/45 (2006.01), H03F 1/52 (2006.01), H03F 1/56 (2006.01)
(54) AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA DE ALTA EFICIÊNCIA
(71) ERICSSON MODEMS SA (CH)
(72) HENRIK SJÖLANDA, JONAS LINDSTRAND, CARL BRYANT
(85) 31/01/2014
(86) PCT EP2012/064032 de 17/07/2012
(87) WO 2013/017407 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002567-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 01/08/2011 EP 11176077.3
(51) A23F 3/24 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01), A23F 5/28 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM CONCENTRADO DE CAFÉ LÍQUIDO, CONCENTRADO DE CAFÉ LÍQUIDO
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) GERTJAN HEIJMAN, WILHELMUS JOHANNES DE BRUIN, MAARTEN JURIAAN VERHOVEN

(85) 31/01/2014
(86) PCT NL2012/050543 de 01/08/2012
(87) WO 2013/019112 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002574-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2012
(30) 22/08/2011 JP 2011-180797
(51) G03F 7/11 (2006.01), B41N 1/14 (2006.01), C08F 20/36 (2006.01), C08F 20/60 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01)
(54) PRECURSORES DE PLACA DE IMPRESSÃO LITOGRÁFICA E PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE PLACAS DE IMPRESSÃO LITOGRÁFICA
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) TAKAFUMI NAKAYAMA, YU IWAI, JUNYA ABE
(85) 03/02/2014
(86) PCT JP2012/070292 de 09/08/2012
(87) WO 2013/027590 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 002637-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2012
(30) 03/08/2011 JP P2011-170473; 03/08/2011 JP P2011-170477; 03/08/2011 JP P2011-170471; 03/08/2011 JP P2011-170462; 03/08/2011 JP P2011-170466; 03/08/2011 JP P2011-170467; 30/09/2011 JP P2011-218018; 30/09/2011 JP P2011-218028
(51) C08F 2/32 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01)
(54) PARTÍCULA DE RESINA DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULA DE RESINA DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, CORPO DE ABSORÇÃO, ARTIGO DE ABSORÇÃO, E MATERIAL DE VEDAÇÃO DE ÁGUA
(71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP)
(72) MASAYOSHI HANDA, KENJI TANIMURA, ATSUSHI HEGURI, YUICHI ONODA
(85) 03/02/2014
(86) PCT JP2012/068615 de 23/07/2012
(87) WO 2013/018571 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002639-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2012
(30) 04/08/2011 FR 1157170
(51) G01R 21/133 (2006.01), G01R 22/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DA ENERGIA ELÉTRICA, POSTO DE TRANSFORMAÇÃO QUE COMPREENDE UM TAL SISTEMA E PROCESSO DE MEDIÇÃO DA ENERGIA ELÉTRICA COM UM TAL SISTEMA

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) OLIVIER COUTELOU, PASCAL HOUBRE, FRANÇOIS VINCENT
(85) 03/02/2014
(86) PCT EP2012/065160 de 02/08/2012
(87) WO 2013/017663 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002643-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 EP 11176591.3
(51) A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/02 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INTERFERIR COM PROCESSOS NOS MEIÓCITOS MASCULINOS DE UMA PLANTA, E PARA ALTERAR ESPECIFICAMENTE A SEQUÊNCIA DE GENOMA DE MEIÓCITOS MASCULINOS DE UMA PLANTA
(71) RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V. (NL)
(72) FRIEDRICH KRAGLER, GREGOR KOLLWIG, ROBERT HÉLÈNE GHISLAIN DIRKS
(85) 03/02/2014
(86) PCT EP2012/065237 de 03/08/2012
(87) WO 2013/017683 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002645-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/06/2012
(30) 03/08/2011 US 13/197037
(51) C10M 129/74 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, MÉTODO PARA LUBRIFICAR UMA PEÇA DE EQUIPAMENTO
(71) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE)
(72) EUGENE R. ZEHLER
(85) 03/02/2014
(86) PCT EP2012/061677 de 19/06/2012
(87) WO 2013/017332 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002646-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2011
(30) 01/08/2011 AU 2011903049
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 9/72 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61K 9/60 (2006.01), A61P 15/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/11 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR UM PÓ SECO PARA INALAÇÃO, PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO, FORMULAÇÃO DE PÓ SECO, PÓ SECO PARA INALAÇÃO, E, USO DE OXITOCINA E/OU DE UM DERIVADO DA MESMA

(71) MONASH UNIVERSITY (AU)
(72) MICHELLE MCINTOSH, DAVID MORTON, TOMAS SOU, LIVESEY OLERILE, RICHARD PRANKERD
(85) 03/02/2014
(86) PCT AU2011/001430 de 07/11/2011
(87) WO 2013/016754 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002647-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 US 61/574510
(51) B41J 2/01 (2006.01)
(54) APARELHO, MÉTODO, E, SISTEMA PARA IMPRIMIR E ATIVAR UM ADESIVO SOBRE ETIQUETAS, E, CABEÇA DE IMPRESSÃO
(71) NULABEL TECHNOLOGIES, INC (US)
(72) BENJAMIN DAVID LUX
(85) 03/02/2014
(86) PCT US2012/049638 de 03/08/2012
(87) WO 2013/020109 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002649-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 10/08/2011 JP 2011-174934
(51) G10K 15/04 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) SHUICHIRO NISHIGORI, AKIRA INOUE
(85) 03/02/2014
(86) PCT JP2012/069612 de 01/08/2012
(87) WO 2013/021896 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002651-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 US 61/515,197; 13/10/2011 US 61/546,829
(51) A01G 13/02 (2006.01), E04B 7/02 (2006.01), E04B 7/16 (2006.01), E04F 10/04 (2006.01), E04H 15/44 (2006.01)
(54) TELHADO RETRÁTIL
(71) VOLCO INC. (CA)
(72) RICHARD VOLLEBREGT, GRAHAM MCDONALD, WAYNE LICKERS, ROBERT LICKERS
(85) 03/02/2014
(86) PCT CA2012/050534 de 03/08/2012
(87) WO 2013/016830 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002652-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 03/08/2011 US 61/514601; 10/02/2012 US 61/567013
(51) G06Q 20/20 (2012.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO PARA PROCESSAR UMA TRANSAÇÃO FINANCEIRA EM UM PONTO DE VENDA, E, MEIO LEGÍVEL EM MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO
(71) EBAY INC. (US)
(72) SYED FAYEZ ASAR, PETER CHU, ATTAULLAH BAIG, WEST STRINGFELLOW, PRAVIR RAMTEKKAR, ANSAR ANSARI
(85) 03/02/2014
(86) PCT US2012/049597 de 03/08/2012
(87) WO 2013/020086 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002653-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2012
(30) 05/08/2011 US 13/198,996
(51) B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), C01B 21/20 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO EM UM FLUXO DE GÁS USANDO PENEIRA MOLECULAR SSZ-25
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) STACEY I. ZONES, ROBERT J. SAXTON
(85) 03/02/2014
(86) PCT US2012/031955 de 03/04/2012
(87) WO 2013/022496 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002654-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 05/08/2011 US 13/204,483
(51) B32B 7/00 (2006.01)
(54) PELÍCULA ORGÂNICA PREPARADA POR NANORREVESTIMENTO INORGÂNICO
(71) PEPSICO, INC. (US) , NGIMAT CO (US)
(72) ANDREW HUNT, YONGDONG JIANG, ANTHONY ROBERT KNOERZER, KENNETH SCOTT LAVERDURE
(85) 03/02/2014
(86) PCT US2012/049739 de 06/08/2012
(87) WO 2013/022830 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002656-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 GB 1113478.0
(51) G01N 15/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE DETECÇÃO
(71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)
(72) MARK EDWARD WELLAND, ATIF AZIZ, IAN JAMES GANNEY
(85) 03/02/2014
(86) PCT GB2012/051890 de 03/08/2012
(87) WO 2013/017894 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002657-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 04/08/2011 US 13/198,421
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61F 2/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO PARA ANCORAR ENXERTO DE TECIDO
(71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)
(72) MICHAEL JAMES PERRIELLO, ALFRED RODRIGUE BERUBE, MICHAEL CHARLES FERRAGAMO
(85) 03/02/2014
(86) PCT US2012/048037 de 25/07/2012
(87) WO 2013/019485 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002658-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2012
(30) 08/08/2011 FR 1157247
(51) F02K 1/72 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INVERSÃO DE IMPULSO PARA TUBEIRA COMPACTA
(71) SNECMA (FR)
(72) FRANÇOIS GALLET
(85) 03/02/2014
(86) PCT FR2012/051862 de 08/08/2012
(87) WO 2013/021136 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002660-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 02/08/2011 PL P-395838
(51) A24C 5/35 (2006.01)
(54) UNIDADE DA VÁLVULA PARA PREENCHIMENTO DE CANAIS DE TRANSPORTE ANGULARES COM FLUXO DE MASSA DE ARTIGOS SEMELHANTES A HASTES

(71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND Sp. z o.o. (PL)
(72) WOJCIECH WARDECKI
(85) 03/02/2014
(86) PCT PL2012/000061 de 01/08/2012
(87) WO 2013/019131 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002662-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 04/08/2011 AU 2011903095
(51) B07C 5/34 (2006.01), G01N 22/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 25/00 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE MATERIAL MINERADO
(71) Technological Resources PTY, Limited (AU)
(72) SAMUEL KINGMAN, GEORGIOS DIMITRAKIS, CHRISTOPHER DODDS, GRANT ASHLEY WELLWOOD
(85) 03/02/2014
(86) PCT AU2012/000923 de 06/08/2012
(87) WO 2013/016774 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002664-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 EP 11306014.9
(51) A61M 39/10 (2006.01)
(54) CONECTOR DESPROVIDO DE AGULHA COM UM ENCAIXE DE MEMBRANA RESISTENTE DOBRÁVEL E MÉTODO CORRESPONDENTE
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) Olivier BONNAL, Juergen FUCHS
(85) 03/02/2014
(86) PCT EP2012/065306 de 03/08/2012
(87) WO 2013/017698 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002666-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 18/08/2011 JP 2011-178841; 20/07/2012 JP 2012-161139
(51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) MAKOTO WATANABE, YUKIHIRO SHINGAKI, TOSHITO TAKAMIYA, TOMOYUKI OKUBO, KUNIHIRO SENDA
(85) 04/02/2014

(86) PCT JP2012/070758 de 15/08/2012
(87) WO 2013/024874 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 002667-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2011
(51) C09D 5/33 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO À PROVA D'ÁGUA PARA REFLETIR RADIAÇÃO SOLAR E REVESTIMENTO À BASE DE ÁGUA PARA FORMAÇÃO DE CAMADA DECORATIVA E REFLEXIVA NO SISTEMA DE REVESTIMENTO
(71) Construction Research & Technology GmbH (DE)
(72) YUNCHUAN SHE, PETER CONGXIAO WANG, TIMOTHY MARC HANDYSIDE
(85) 04/02/2014
(86) PCT CN2011/078082 de 05/08/2011
(87) WO 2013/020261 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002671-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 08/08/2011 US 13/204,964
(51) E21B 47/02 (2006.01), E21B 47/022 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01)
(54) PREVISÃO DE FATOR DE SINUOSIDADE EM TEMPO REAL
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) FRANK SCHUBERTH, HANNO RECKMANN, JOHN D. MCPHERSON, JAMES ALBERT HOOD
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/049430 de 03/08/2012
(87) WO 2013/022725 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002676-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,447
(51) F16L 27/12 (2006.01)
(54) CONECTOR DE SISTEMA TRANSPORTADOR DE FLUIDO E MÉTODO DE AJUSTE OU MODIFICAÇÃO DA REAÇÃO PARA UMA ENTRADA VIBRACIONAL OU AMBIENTE EM UM SISTEMA TRANSPORTADOR DE FLUIDO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) JASON CHRISTOPHER GAUSS
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/049128 de 01/08/2012
(87) WO 2013/022665 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002678-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2012
(30) 05/08/2011 US 13/204,123
(51) C09K 8/62 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) ROBERT P. FREESE, CHRISTOPHER M. JONES, MICHAEL T. PELLETIER, RORY D. DAUSSIN, DAVID M. LOVELESS, JOHANNA HAGGSTROM
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/047145 de 18/07/2012
(87) WO 2013/022574 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002679-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 05/08/2011 US 13/204,213
(51) C02F 1/00 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/55 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) ROBERT P. FREESE, CHRISTOPHER M. JONES, MICHAEL T. PELLETIER, RORY D. DAUSSIN, VALERIE J. YEAGER, MELISSA C. WESTON, LUCAS K. FONTENELLE, DAVID M. LOVELESS, JOHANNA HAGGSTROM, CORY D. HILLIS
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/047341 de 19/07/2012
(87) WO 2013/022588 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002680-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 05/08/2011 US 13/198,950
(51) C09K 8/72 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) ROBERT P. FREESE, CHRISTOPHER M. JONES, MICHAEL T. PELLETIER, RORY D. DAUSSIN, ROBERT D. HAYWORTH
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/046898 de 16/07/2012

(87) WO 2013/022558 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002681-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 05/08/2011 US 13/198,915
(51) E21B 47/00 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), C09K 8/62 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) ROBERT P. FREESE, CHRISTOPHER M. JONES, MICHAEL T. PELLETIER, RORY D. DAUSSIN, DAVID M. LOVELESS, JOHANNA HAGGSTROM
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/046892 de 16/07/2012
(87) WO 2013/022556 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002682-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 05/08/2011 US 13/204,005
(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) ROBERT P. FREESE, CHRISTOPHER M. JONES, MICHAEL T. PELLETIER, RORY D. DAUSSIN, DAVID M. LOVELESS, JOHANNA HAGGSTROM
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/047058 de 17/07/2012
(87) WO 2013/022569 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002683-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 05/08/2011 US 13/198,972
(51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), C09K 8/62 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) ROBERT P. FREESE, CHRISTOPHER M. JONES, MICHAEL T. PELLETIER, RORY D. DAUSSIN, DAVID M. LOVELESS, JOHANNA HAGGSTROM

(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/047046 de 17/07/2012
(87) WO 2013/022568 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002685-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 DE 20 2011 050 903.6
(51) B01F 3/08 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01F 5/10 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), B01J 3/02 (2006.01), B01J 3/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MISTURA E MEDIÇÃO PARA A MISTURA E MEDIÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS
(71) HOLGER BLUM (CH)
(72) HOLGER BLUM
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065245 de 03/08/2012
(87) WO 2013/017685 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002692-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2012
(30) 05/08/2011 EP 11176732.3
(51) C08F 10/00 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), C07C 251/40 (2006.01)
(54) CATALISADORES PARA A PREPARAÇÃO DE POLIETILENO DE ULTRA-ALTO PESO MOLECULAR (UHMWPE)
(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(72) JEROEN WASSENAAR
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065172 de 02/08/2012
(87) WO 2013/020896 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002694-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(30) 12/08/2011 US 61/523,080
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04L 1/18 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01)
(54) FORMAÇÃO DE GRUPOS DE AVANÇO DE TEMPO DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA EM UMA REDE HETEROGÊNEA
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) KAMRAN ETEMAD, MO-HAN FONG, JONG-KAE FWU, HUANING NIU
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2011/066212 de 20/12/2011

(87) WO 2013/025237 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 002696-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2012
(30) 09/08/2011 EP PCT/EP2011/063706; 26/03/2012 DE 10 2012 204 807.3; 24/04/2012 DE 10 2012 206 700.0
(51) A01K 61/00 (2006.01), A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/06 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O USO DE VINHAÇA
(71) WEBER ULTRASONICS GMBH (DE)
(72) SIEGMAR VOGEL
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/064367 de 23/07/2012
(87) WO 2013/020797 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002697-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 09/08/2011 EP 11 176918.8
(51) A47J 31/22 (2006.01)
(54) COLETOR DE BEBIDA PARA COLETA DE LÍQUIDO CENTRIFUGADO E MÁQUINA DE BEBIDA CENTRÍFUGA USANDO ESSE COLETOR
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) STEFAN ETTER (FALECIDO), ALEXANDRE PERENTES, CHRISTIAN JARISCH
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065317 de 06/08/2012
(87) WO 2013/020940 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002698-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/07/2013
(30) 05/07/2012 JP 2012-151030
(51) A61H 3/00 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/02 (2006.01)
(54) CINTA DE ARTICULAÇÃO DE JOELHO
(71) SAKIMA PROSTHETICS & ORTHOTICS CO. (JP)
(72) TAMOTSU SAKIMA
(85) 04/02/2014
(86) PCT JP2013/004179 de 04/07/2013
(87) WO 2014/006917 de 09/01/2014

**(21) BR 11 2014 002699-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/07/2012
(30) 10/08/2011 DE 10 2011 080 724.1
(51) C09J 7/00 (2006.01), C09J 9/02 (2006.01), H01B 1/22 (2006.01), H05K 3/32 (2006.01), C09J 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO ADESIVO TERMICAMENTE ATIVADO CONDUTOR DE ELETRICIDADE
(71) TESA SE (DE)
(72) KLAUS KEITETELGENBÜSCHER
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/063465 de 10/07/2012
(87) WO 2013/020765 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002703-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 05/08/2011 US 13/204,514
(51) C13K 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A REDUÇÃO DA FORMAÇÃO DE ACRILAMIDA NA FABRICAÇÃO DE MELAÇO
(71) FRITO LAY NORTH AMERICA INC. (US)
(72) AMANDA GRZEDA, MICHAEL GRANT TOPOR, SCOTT FAGAN
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/049729 de 06/08/2012
(87) WO 2013/022828 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002705-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 23/09/2011 US 13/243,130
(51) D21H 23/08 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01)
(54) MÉTODO FLUORIMÉTRICO PARA MONITORAR ADITIVOS DE SUPERFÍCIE EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) RODNEY H. BANKS, ZHIYI ZHANG, JAMES L. THOMAS
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/056191 de 20/09/2012
(87) WO 2013/043780 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 002707-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 05/08/2011 IT TO2011A000731
(51) H04N 5/08 (2006.01), H04N 5/067 (2006.01)
(54) SEQUÊNCIA DE SINAL DE COMUTAÇÃO DIGITAL PARA FINS DE

COMUTAÇÃO, APARELHO PARA INCLUIR A REFERIDA SEQUÊNCIA DE SINAL DE COMUTAÇÃO DIGITAL EM UM SINAL DE INFORMAÇÃO DE AUDIO DIGITAL E APARELHO PARA RECEBER O SINAL DE INFORMAÇÃO FORNECIDO COM A SEQUÊNCIA DE SINAL DE COMUTAÇÃO
(71) INSTITUT FÜR RUNDFUNKTECHNIK GMBH (DE)
(72) Martin LINK
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065079 de 01/08/2012
(87) WO 2013/020879 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002708-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2012
(30) 08/08/2011 AT A 1141/2011
(51) F21S 8/12 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) MÓDULO DE FONTE DE LUZ DE LED PARA UM FAROL DE UM VEÍCULO A MOTOR
(71) ZIZALA LICHTSYSTEME GMBH (AT)
(72) JOHANNES JUNGWIRTH, GÜNTHER KRENN
(85) 04/02/2014
(86) PCT AT2012/050090 de 28/06/2012
(87) WO 2013/020155 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002711-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2012
(30) 11/08/2011 DE 10 2011 109 970.4
(51) F28D 7/16 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR GÁS/GÁS
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) KARL-HEINZ DAUM, HANNES STORCH, WOLFRAM SCHALK
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/064914 de 31/07/2012
(87) WO 2013/020854 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002712-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,418
(51) A61K 31/19 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), C07C 59/88 (2006.01), C07C 69/738 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DA ESQUIZOFRENIA
(71) SUCAMPO AG (AG)
(72) RYUJI UENO

(85) 04/02/2014
(86) PCT JP2012/070411 de 03/08/2012
(87) WO 2013/022079 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002714-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(51) E21B 34/02 (2006.01)
(54) ÁRVORE DE FRATURAMENTO HORIZONTAL
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) KIRK PAUL GUIDRY, STEFAN MEREK RADWANSKI
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/059616 de 10/10/2012
(87) WO 2014/058424 de 17/04/2014

**(21) BR 11 2014 002715-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 08/08/2011 US 13/205,189
(51) A61B 10/02 (2006.01), A61M 25/095 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) CÂMARA DE ACESSO E MARCADORES PARA DISPOSITIVO DE BIÓPSIA
(71) DEVICOR MEDICAL PRODUCTS, INC. (US)
(72) KEVIN M. FIEBIG, JESSICA P. LEIMBACH, KYLE P. MOORE, MORGAN R. HUNTER, ANDREW P. NOCK
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/048534 de 27/07/2012
(87) WO 2013/022614 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002718-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 05/08/2011 GB 11176713.3
(51) C12N 5/0793 (2010.01), A61K 35/28 (2006.01), C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/0735 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01)
(54) CÉLULA, POPULAÇÃO DE CÉLULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT PARA USO NO TRATAMENTO DE UMA DOENÇA DE DEGENERAÇÃORETINAL
(71) MARIA PIA COSMA (ES) , DANIELA SANGES (ES)
(72) MARIA PIA COSMA, DANIELA SANGES
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065327 de 06/08/2012
(87) WO 2013/020945 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002719-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 FR 1157164
(51) G05B 19/042 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01), E06B 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMANDO DE EQUIPAMENTOS DOMÉSTICOS E PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UM SISTEMA DE COMANDO DE EQUIPAMENTOS DOMÉSTICOS
(71) SOMFY SAS (FR)
(72) PIERRE-EMMANUEL CAVAREC, PIERRE MIGNOT
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065225 de 03/08/2012
(87) WO 2013/017681 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002723-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2012
(30) 05/08/2011 FR 1157201
(51) F02K 1/76 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MONITORAMENTO DOS MEIOS DE BLOQUEIO DE UM SISTEMA ELÉTRICO DE INVERSÃO DE IMPULSO PARA TURBO-MÁQUINA
(71) SNECMA (FR)
(72) ANTOINE OLIVIER FRANÇOIS COLIN, NICOLAS MARIE PIERRE GUEIT, CATHERINE DOROTHÉE JOSETTE IBANEZ GARCIA
(85) 04/02/2014
(86) PCT FR2012/051805 de 31/07/2012
(87) WO 2013/021120 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002724-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(30) 04/08/2011 WO PCT/BR2011/000279
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01)
(54) INALADOR DE PÓ
(71) VICTOR ESTEVE (BR/SP) , ERIC ZEMBROD (BR/SP)
(72) VICTOR ESTEVE, ERIC ZEMBROD
(85) 04/02/2014
(86) PCT BR2011/000493 de 21/12/2011
(87) WO 2013/016787 de 07/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002726-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/08/2012
(30) 10/08/2011 US 61/522,217
(51) H01F 1/00 (2006.01)
(54) AGLOMERAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS REVESTIDAS

COM ALCOXISSILANO
(71) MAGFORCE AG (DE)
(72) NORBERT WALDÖFNER, ANDREAS JORDAN
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/003381 de 07/08/2012
(87) WO 2013/020701 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002727-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,752; 03/11/2011 US 61/555,310; 17/11/2011 US 61/561,087; 07/12/2011 US 61/568,031; 09/12/2011 US 61/569,093; 16/12/2011 US 61/576,834; 30/01/2012 US 61/592,344; 02/04/2012 US 61/619,229; 18/06/2012 US 61/661,090
(51) B08B 1/00 (2006.01), H04B 1/40 (2006.01)
(54) APARELHO PARA LIMPAR TELAS DE VISUALIZAÇÃO E LENTES E MÉTODO PARA USO DAS MESMAS
(71) GUI GLOBAL PRODUCTS, LTD. (US)
(72) WALTER G. MAYFIELD, DANIEL MARTIN VALDEZ
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/049562 de 03/08/2012
(87) WO 2013/022768 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002732-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 05/08/2011 EP 11006458.1; 02/03/2012 EP 12157917.1
(51) C12P 13/00 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01)
(54) OXIDAÇÃO E AMINAÇÃO DE ÁLCOOIS SECUNDÁRIOS
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(72) THOMAS HAAS, MARKUS PÖTTER, JAN CHRISTOPH PFEFFER, WOLFGANG KROUTIL, ARNE SKERRA, ALEXANDRA LERCHNER, KATHARINA CHRISTIN TAUBER, JOHANN H. SATTLER, STEFFEN SCHAFFER
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/064805 de 27/07/2012
(87) WO 2013/020839 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002738-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 10/08/2011 GB 11 13780.9; 06/03/2012 GB 12 03956.6
(51) A47J 27/21 (2006.01)

(54) CONTROLES
(71) STRIX LIMITED (GB)
(72) VINCENT JOSEPH GARVEY
(85) 04/02/2014
(86) PCT GB2012/051959 de 10/08/2012
(87) WO 2012/164319 de 06/12/2012

---

**(21) BR 11 2014 002739-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2012
(30) 11/08/2011 DE 10 2011 110 021.4
(51) F16D 3/68 (2006.01), F16F 15/124 (2006.01)
(54) AMORTECEDOR DE VIBRAÇÕES PARA UM EIXO DE GRUPO DE ACIONAMENTO
(71) Neumayer Tekfor Holding GmbH (DE)
(72) ALEXANDER EBERT, MARTIN LEHMANN
(85) 04/02/2014
(86) PCT DE2012/000797 de 04/08/2012
(87) WO 2013/020546 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002740-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2012
(30) 05/08/2011 FR 1157182
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(54) MÉTODO, SERVIDOR E SISTEMA PARA AUTENTICAÇÃO DE UMA PESSOA
(71) BANQUE ACCORD (FR)
(72) BENOÎT CHARLES MAURICE FERNAND FERLIN, ALEXIS RIZET, PEYMAN ALEBOYEH
(85) 04/02/2014
(86) PCT FR2012/051495 de 28/06/2012
(87) WO 2013/021107 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002742-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2011
(51) H04W 12/00 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABELECER UM CANAL DE SEGURANÇA DE DADOS DE TÚNEL
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HUAN LI, CHRISTIAN HERRERO, LIN SHU
(85) 04/02/2014
(86) PCT CN2011/078083 de 05/08/2011

(87) WO 2012/167500 de 13/12/2012

**(21) BR 11 2014 002743-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 04/08/2011 IT BO2011A 000486
(51) B65B 43/30 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ALIMENTAÇÃO DE PREFORMA TUBULAR PARA UMA MÁQUINA FR EMPACOTAMENTO
(71) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.P.A. (IT)
(72) MAURIZIO FERRETTI
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065081 de 01/08/2012
(87) WO 2013/017640 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002744-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 04/08/2011 FR 1157171
(51) G05B 19/19 (2006.01), G05B 19/4062 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B62D 57/032 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01)
(54) ROBÔ COM ARTICULAÇÕES DE RIGIDEZ VARIÁVEL E MÉTODO DE CÁLCULO DE REFERIDA OTIMIZADA
(71) ALDEBARAN ROBOTICS (FR)
(72) DAVID GOULAILLER, CYRELLE COLLETTE
(85) 04/02/2014
(86) PCT EP2012/065210 de 03/08/2012
(87) WO 2013/017676 de 07/02/2013

**(21) BR 11 2014 002745-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,830
(51) C12P 5/00 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE ISOPRENOIDES SOB CONDIÇÕES DE PH NEUTRO
(71) DANISCO US INC. (US)
(72) MARTIEN H. BERGSMA, ANTHONY R. CALABRIA, GOPAL K. CHOTANI, WILLIAM A. CUEVAS, GANG DUAN, SUNG HO LEE, YING QIAN, VIVEK SHARMA, JAYARAMA K. SHETTY, BRUCE A. STROHM, PAULINE JOHANNA MARI TUENISSEN, HONGXIAN XU
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/049646 de 03/08/2012
(87) WO 2013/022799 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002746-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 05/08/2011 US 13/204,155
(51) G06F 7/00 (2006.01)
(54) FILTRAGEM DE RESULTADOS DE PESQUISA SOCIAL
(71) GOOGLE INC. (US)
(72) MATTHEW E. KULICK, ADAM D. BURSEY, MAUREEN HEYMANS
(85) 04/02/2014
(86) PCT US2012/049194 de 01/08/2012
(87) WO 2013/022674 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002786-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 08/08/2011 DE 10 2011 052 482.7
(51) H01R 25/14 (2006.01)
(54) ARRANJO DE TRILHO CONDUTOR DE CONTATO E CARRO DE CONEXÃO
(71) DEMAG CRANES & COMPONENTS GMBH (DE)
(72) THOMAS LINDENAU
(85) 05/02/2014
(86) PCT EP2012/065077 de 01/08/2012
(87) WO 2013/020878 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002814-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/08/2012
(30) 08/08/2011 US 61/521,243; 15/06/2012 US 13/524,708
(51) A63B 71/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS, APARELHOS E MÉTODOS PARA RASTREAMENTO DE MOVIMENTO NÃO INVASIVO PARA AUMENTAR REABILITAÇÃO FÍSICA ADMINISTRADA A PACIENTE
(71) GARY AND MARY WEST HEALTH INSTITUTE (US)
(72) RAVI KOMATIREDDY, SPENCER HUTCHINS, MITUL SHAH
(85) 05/02/2014
(86) PCT US2012/049857 de 07/08/2012
(87) WO 2013/022890 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002816-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2012
(30) 10/08/2011 GB 1113746.0
(51) F02B 71/04 (2006.01), F02B 63/04 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)
(54) PISTÃO PARA UM GERADOR DE MOTOR DE PISTÃO LIVRE, PISTÃO E MEIO DE GERAÇÃO DE FLUXO MAGNÉTICO E MÉTODO PARA APLICAR

UMA FORÇA SOBRE O PISTÃO MÓVEL
(71) LIBERTINE FPE LTD (GB)
(72) SAMUEL EDWARD COCKERILL
(85) 05/02/2014
(86) PCT GB2012/051850 de 31/07/2012
(87) WO 2013/021171 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002817-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2012
(30) 08/08/2011 US 61/521,280
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES RELACIONADAS A P62 PARA O TRATAMENTO E PROFILAXIA DE CÂNCER
(71) CURELAB ONCOLOGY, INC (US)
(72) ALEXANDER SHNEIDER, FRANCO VENANZI, VICTOR SHIFRIN, MICHAEL SHERMAN
(85) 05/02/2014
(86) PCT US2012/050024 de 08/08/2012
(87) WO 2013/022991 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002830-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 05/08/2011 IT FI2011A000166
(51) C07F 7/08 (2006.01), A61K 31/695 (2006.01), C09B 47/04 (2006.01)
(54) FOTOSSENSIBILIZADOR PARA USO TERAPÊUTICO
(71) MOLTENI THERAPEUTICS S.R.L. (IT)
(72) DONATA DEI, GABRIO RONCUCCI, GIANLUCA SOLDAINI, DANIELE NISTRI, GIACOMO CHITI, MOIRA MUNICCHI, LIA FANTETTI, FRANCESCO GIULIANI
(85) 05/02/2014
(86) PCT IB2012/054008 de 06/08/2012
(87) WO 2013/021338 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 002842-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,459; 11/11/2011 KR 10-2011-0117849
(51) G06F 3/03 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/14 (2006.01)
(54) APARELHO ELETRÔNICO USANDO RECONHECIMENTO DE MOVIMENTO E MÉTODO PARA CONTROLAR APARELHO ELETRÔNICO DO MESMO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) CHAN-HEE CHOI, HEE-SEOB RYU, DONG-HO LEE, KI-JUN JEONG, SEUNG-KWON PARK, SANG-JIN HAN
(85) 05/02/2014
(86) PCT KR2012/006172 de 02/08/2012
(87) WO 2013/022224 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002859-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 10/08/2011 US 61/522,182; 14/03/2012 US 61/610,795
(51) C12P 7/62 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01)
(54) PURIFICAÇÃO PÓS-PROCESSAMENTO PARA PRODUÇÃO DE GAMA-BUTIRO LACTONA
(71) METABOLIX, INC. (US)
(72) JOHAN VAN WALSEM, JOHN LICATA, ERIK ANDERSON, KEVIN SPARKS, WILLIAM FARMER, CHRISTOPHER MIRLEY, JEFFREY A. BICKMEIER, FRANK A. SKRALY, THOMAS M. RAMSEIER, ANN D'AMBRUOSO, MELARKODES SIVASUBRAMANIAN, YOSSEF SHABTAI, DEREK SAMUELSON, STEPHEN HARRIS
(85) 06/02/2014
(86) PCT US2012/050337 de 10/08/2012
(87) WO 2013/023140 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 002956-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2012
(30) 12/07/2011 US 61/506,948
(51) A23C 9/154 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAR UMA BEBIDA LÁCTEA CONTENDO AVEIA
(71) PEPSICO, INC. (US)
(72) CRISTINA AVILA, LAURA BLASI, JUAN FERNANDEZ, RENEE HAMAOUI, MAYTE LEE
(85) 07/02/2014
(86) PCT US2012/046450 de 12/07/2012
(87) WO 2013/009973 de 17/01/2013

**(21) BR 11 2014 002986-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2012
(30) 10/08/2011 FR 11/57291; 10/08/2011 US 61/522,031; 23/12/2011 FR 11/62445; 23/12/2011 US 61/579,966
(51) A61K 38/28 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SOB A FORMA DE UMA SOLUÇÃO INJETÁVEL, E

| | |
|---|---|
| | FORMULAÇÃO DE DOSE ÚNICA<br>(71) ADOCIA (FR)<br>(72) SOULA OLIVIER, SOULA GÉRARD, TONNAR JEFF, ALEXANDRE GEISSLER<br>(85) 07/02/2014<br>(86) PCT FR2012/051880 de 09/08/2012<br>(87) WO 2013/021143 de 14/02/2013 |
| **(21) BR 11 2014 003017-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 06/08/2012<br>(30) 10/08/2011 US 13/206,959<br>(51) H04W 16/14 (2009.01)<br>(54) MÉTODO DE ACESSO DE ESPECTRO DINÂMICO PARA DISPOSITIVOS SEM FIO COOPERATIVOS<br>(71) RAYTHEON COMPANY (US)<br>(72) JEREMY H. HOCHSTEDLER, JAMES E. HARDIN, BRIAN W. SNODGRASS<br>(85) 07/02/2014<br>(86) PCT US2012/049705 de 06/08/2012<br>(87) WO 2013/022817 de 14/02/2013 |
| **(21) BR 11 2014 003024-3 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 09/08/2012<br>(30) 10/08/2011 EP 11006575.2<br>(51) B65D 17/34 (2006.01)<br>(54) TAMPA DE RECIPIENTE; RECIPIENTE; E MÉTODO PARA PRODUZIR A TAMPA DE RECIPIENTE PARA UM RECIPIENTE<br>(71) RED BULL GMBH (AT)<br>(72) MATTHIAS RINDERER, ROLAND CONCIN<br>(85) 07/02/2014<br>(86) PCT EP2012/003406 de 09/08/2012<br>(87) WO 2013/020706 de 14/02/2013 |
| **(21) BR 11 2014 003025-1 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 13/08/2012<br>(30) 11/08/2011 US 61/522,587; 25/01/2012 US 61/590,790; 28/06/2012 US 61/665,888<br>(51) H02K 7/116 (2006.01), B65G 39/09 (2006.01), B65G 23/08 (2006.01), F16H 1/32 (2006.01)<br>(54) TAMBOR MOTORIZADO; E DISPOSIÇÃO DE REDUTOR DE VELOCIDADE<br>(71) MOL BELTING SYSTEMS, INC (US)<br>(72) LAURENS G.J. WOLTERS, MICHAEL HENDRIK DEGROOT, GERKO HULSHOF |

(85) 07/02/2014
(86) PCT US2012/050502 de 13/08/2012
(87) WO 2013/023204 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003028-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2012
(30) 11/08/2011 US 61/522,623
(51) H04B 7/26 (2006.01)
(54) OVERHEAD DE SINALIZAÇÃO REDUZIDO DURANTE TRANSIÇÕES DE ESTADO DE CONTROLE DE RECURSO DE RÁDIO (RRC)
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MARUTI GUPTA, ALI KOC, RATH VANNITHAMBY
(85) 07/02/2014
(86) PCT US2012/032922 de 10/04/2012
(87) WO 2013/106060 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 003030-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(30) 11/08/2011 US 61/522,623
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 80/00 (2009.01), H04W 4/06 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA COMUTAR ENTRE UMA DESCARGA MBMS E UMA ENTREGA BASEADA EM HTTP DE CONTEÚDO FORMATADO DASH SOBRE UMA REDE IMS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) GERHARD SCHROM, RAVI SANKAR VUNNAM
(85) 07/02/2014
(86) PCT US2011/065586 de 16/12/2011
(87) WO 2013/022470 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003031-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(30) 11/08/2011 US 61/522,622
(51) H04W 48/10 (2009.01), H04W 12/06 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)
(54) BLOQUEIO DE ACESSO ESTENDIDO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MO-HAN FONG, PUNEET JAIN, HYUNG-NAM CHOI
(85) 07/02/2014
(86) PCT US2011/066918 de 22/12/2011
(87) WO 2013/022474 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003049-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2011
(30) 10/08/2011 US 13/207397

(51) A43B 3/24 (2006.01), A43B 9/02 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01), A43B 13/16 (2006.01)
(54) SAPATO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM SAPATO
(71) GAVRIELI BRANDS LLC (US)
(72) KFIR GAVRIELI, DIKLA GAVRIELI
(85) 07/02/2014
(86) PCT US2011/060662 de 14/11/2011
(87) WO 2013/022466 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003060-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2012
(30) 08/08/2011 US 61/521,257; 07/08/2012 US 13/569,102
(51) H04N 21/441 (2011.01), H04N 21/454 (2011.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONFIGURAR UMA INTERFACE DE USUÁRIO DE UMA UNIDADE DE RECEPÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE CONTROLE REMOTO AUXILIAR
(71) THE DIRECTV GROUP, INC (US)
(72) PHILIP J. GOSWITZ, JORGE H. GUZMAN, BENJAMIN MUI, DAVID N. SCHLACHT, JOSEPH SANTORU, JOHN L. NORIS, SHANNON A. KALLIN, SEAN S. LEE, DREW T. CHEN, SCOTT D. CASAVANT
(85) 07/02/2014
(86) PCT US2012/049972 de 08/08/2012
(87) WO 2013/022954 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003073-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2011
(30) 10/08/2011 CN 078219
(51) H01M 10/44 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H01R 13/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CARREGAMENTO DE IDENTIFICAÇÃO INTELIGENTE, DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO E CONECTOR
(71) SHENZHEN LIKKPOWER ELECTRONICS CO.,LTD. (CN)
(72) Canhuo LEI
(85) 10/02/2014
(86) PCT CN2011/078219 de 10/08/2011
(87) WO 2013/020281 de 14/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003076-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 18/08/2011 AT A1190/2011
(51) A21B 3/13 (2006.01), A21B 3/15 (2006.01), A21B 5/02 (2006.01)
(54) PLACA DE COZEDURA PARA FORNO
(71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)

(72) ADAM REINHART, JOHANNES HAAS, JOSEF HAAS, STEFAN JIRASCHEK, MANUEL LICHTSCHEIDL, FRITZ OBERMAIER
(85) 10/02/2014
(86) PCT EP2012/066088 de 17/08/2012
(87) WO 2013/024152 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003117-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 12/08/2011 EP 11 177354.5
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01)
(54) INIBIDORES DA CORRENTE FUNNY (If) PARA USO EM UM MÉTODO DE TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA EM FELINO
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(72) MARTIN FOLGER
(85) 10/02/2014
(86) PCT EP2012/065704 de 10/08/2012
(87) WO 2013/024036 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003120-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 23/09/2011 US 13/242,677
(51) G01N 21/35 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01)
(54) SENSOR INFRAVERMELHO DE TRAJETO FECHADO E MÉTODO PARA DETECTAR UM GÁS
(71) MINE SAFETY APPLIANCES COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER D. STARTA, ROBERT E. UBER, THOMAS TRAUTZSCH, FREDERICK J. SCHULER
(85) 10/02/2014
(86) PCT US2012/054950 de 12/09/2012
(87) WO 2013/066500 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 003131-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2012
(30) 10/08/2011 US 61/522,170
(51) G06F 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E INTERFACE DE USUÁRIO PARA O CONTROLE DE COMUNICAÇÕES E CONTEÚDOS PROVENIENTES DE FONTES
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) MATTHEW JACOB WARDENAAR, BASIL BADAWIYEH, ROGER YEH
(85) 10/02/2014

(86) PCT US2012/050159 de 09/08/2012
(87) WO 2013/023066 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003140-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,555
(51) C07F 15/00 (2006.01), C07F 17/02 (2006.01), C07D 213/127 (2006.01), C07D 233/06 (2006.01), C07C 5/03 (2006.01), C07C 5/13 (2006.01), C07C 9/15 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), C07C 13/18 (2006.01), C07C 15/073 (2006.01), C07C 231/00 (2006.01), C07C 315/04 (2006.01), C07C 255/00 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE COMPLEXO Á BASE DE RUTÊNIO E PROCESSO DE HIDROGENAÇÃO DE SUBSTRATOS QUE POSSUEM PELO MENOS UMA DUPLA LIGAÇÃO CARBONO-CARBONO
(71) THE GOVERNING COUNCIL OF UNIVERSITY OF TORONTO (CA) , LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) JULIA MARIA JESCHKO, DOUGLAS STEPHAN, CLINTON LUND, MICHAEL SGRO, CHRISTOPHER ONG, RENAN CARIOU
(85) 10/02/2014
(86) PCT EP2012/065953 de 15/08/2012
(87) WO 2013/024119 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003143-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 10/08/2011 US 61/521,904; 10/08/2012 US 13/571,424
(51) F23D 14/02 (2006.01)
(54) INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL COM NOX BAIXO PARA UM FORNO DE ENDURECIMENTO
(71) FIVES NORTH AMERICAN COMBUSTION, INC (US)
(72) BRUCE E. CAIN, ROBERT F. ROBERTSON, MARK C. HANNUM, TODD A. MILLER, JOSEPH P. BROWN
(85) 10/02/2014
(86) PCT US2012/050245 de 10/08/2012
(87) WO 2013/023116 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003153-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2012
(30) 09/08/2011 US 62/521,543
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES, MÉTODO PARA RESTAURAR PREDIÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES, APARELHO DE PREDIÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES, APARELHO PARA RESTAURAR PREDIÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES, E MEIO DE GRAVAÇÃO

LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO, LTD (KR)
(72) BYEONG-DOO CHOI, SEUNG-SOO JEONG, JEONG-HOON PARK
(85) 10/02/2014
(86) PCT KR2012/006333 de 09/08/2012
(87) WO 2013/022281 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003162-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2012
(30) 09/08/2011 US 61/521,526
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/32 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES, MÉTODO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES, E APARELHO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS VISUALIZAÇÕES
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO, LTD (KR)
(72) BYEON-DOO CHOI, SEUNG-SOO JEONG, JEONG-HOON PARK
(85) 10/02/2014
(86) PCT KR2012/006356 de 09/08/2012
(87) WO 2013/022296 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003184-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 12/08/2011 US 61/523.186; 09/08/2012 US 13/571.296
(51) A61F 2/966 (2013.01)
(54) DISPOSITIVOS DE BAINHA EVERSÍVEIS, SISTEMAS E MÉTODOS
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(72) EDWARD H. CULLY, CRAIG W. IRWIN, JAMES D. VERMAN
(85) 11/02/2014
(86) PCT US2012/050272 de 10/08/2012
(87) WO 2013/025470 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003264-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2011
(51) A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 36/82 (2006.01), A61K 36/37 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS COMPREENDENDO UMA FIBRA VISCOSA SOLÚVEL E UM EXTRATO DE PLANTA CONTENDO POLIFENOL
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) MARY-BETH SKELDING, NEILE K. EDENS, VIKKIE A. MUSTAD
(85) 11/02/2014
(86) PCT US2011/047890 de 16/08/2011
(87) WO 2013/025202 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003273-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2012
(30) 05/08/2011 US 61/515,333; 05/08/2011 EP 111766739
(51) C08G 18/46 (2006.01), C08G 64/18 (2006.01), C08G 64/30 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/64 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01)
(54) ESPESSANTES ASSOCIATIVOS COM BASE NOS POLÍMEROS HIPER-RAMIFICADOS
(71) BASF SE (DE)
(72) Holger TÜRK, Volker WENDEL, Monika HABERECHT, Daniel STADLER, BERND BRUCHMANN
(85) 11/02/2014
(86) PCT EP2012/064687 de 26/07/2012
(87) WO 2013/020820 de 14/02/2013

**(21) BR 11 2014 003276-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/08/2012
(30) 12/08/2011 US 13/136848
(51) H04W 12/12 (2009.01), H04W 12/10 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) DETECÇÃO DE PONTOS DE ACESSO SEM FIO SUSPEITOS
(71) F-SECURE CORPORATION (FI)
(72) Mika Ståhlberg, Jarno Niemelä
(85) 11/02/2014
(86) PCT EP2012/065483 de 07/08/2012
(87) WO 2013/023966 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003291-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 12/08/2011 US 61/523.175; 09/08/2012 US 13/571.046
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS PARA OCLUSÃO DE CORAÇÃO
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(72) ZAHID AMIN, EDWARD H. CULLY, WARREN CUTRIGHT, COBY LARSEN, STEVEN J. MASTERS, EDWARD EMIL SHAW
(85) 12/02/2014
(86) PCT US2012/050358 de 10/08/2012
(87) WO 2013/025511 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003320-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2012
(30) 30/08/2011 US 61/529,223
(51) F16G 13/06 (2006.01)
(54) ELOS DE ACOPLAMENTO E CORRENTE
(71) ESCO CORPORATION (US)
(72) TERRY L. BRISCOE, CHRISTOPHER M. CARPENTER, MICHAEL ROSE, SEAN T. HIRTLE, CHARLES G. OLLINGER, IV
(85) 12/02/2014
(86) PCT US2012/052791 de 29/08/2012
(87) WO 2013/033157 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 003382-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,801
(51) A01N 37/36 (2006.01), C07C 241/00 (2006.01), C07C 243/00 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE (E)-N'-(1-FENILETILIDENO)BENZO-HIDRAZIDA SUBSTITUÍDA COMO INIBIDORES DE HISTONA DESMETILASE
(71) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION (US)
(72) HARIPRASAD VANKAYALAPATI, VENKATASWAMY SORNA, STEVE L. WARNER, DAVID J. BEARSS, SUNIL SHARMA, BRET STEPHENS
(85) 13/02/2014
(86) PCT US2012/050948 de 15/08/2012
(87) WO 2013/025805 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003414-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 17/08/2011 US 61/524,539
(51) A01N 59/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE NÍVEIS FISIOLÓGICOS E TERAPÊUTICOS DE ÓXIDO NÍTRICO ATRAVÉS DE UM SISTEMA DE ENTREGA ORAL
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) , NEOGENIS LABS, INC. (US)
(72) NATHAN S. BRYAN, JOSE G. ROCCA
(85) 13/02/2014
(86) PCT US2012/051363 de 17/08/2012
(87) WO 2013/026000 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003419-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2011
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C08F 251/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01)
(54) PARTÍCULA E COMPOSIÇÃO CONTENDO A PARTÍCULA
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) HONGGANG CHEN, CHRISTOPHER CLARKSON JONES, XIAOYUN PAN, JINFANG WANG
(85) 13/02/2014
(86) PCT CN2011/001412 de 24/08/2011
(87) WO 2013/026181 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003423-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2012
(30) 19/08/2011 KR 10-2011-0083150
(51) C12N 7/01 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ADENOVIRUS RECOMBINANTE, QUE COMPREENDE UMA RIBOZIMA DE SPLICING TRANS E UM GENE TERAPÊUTICO DO CANCRO, E O USO DOS MESMOS
(71) NATIONAL CANCER CENTER (KR)
(72) SANG JIN LEE
(85) 13/02/2014
(86) PCT KR2012/006610 de 20/08/2012
(87) WO 2013/027988 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003445-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/575,073
(51) A61K 31/164 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORA DE SINTOMAS OU CONDIÇÕES CAUSADAS POR ESTRESSE
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) DELPHINE TISSOT-FAVRE, YUANLONG PAN
(85) 13/02/2014
(86) PCT US2012/049825 de 07/08/2012
(87) WO 2013/025399 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003468-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 13/09/2011 GB 1115770.8; 09/12/2011 GB 1121186.9
(51) A47L 13/26 (2006.01), A47L 25/08 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(71) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)
(72) FABIO CORRADINI, CECILE MOINE, SARA QUAGGIA, RALF

WIEDEMANN, DANIEL WONG, JENNY XIAO, EASON XU
(85) 13/02/2014
(86) PCT GB2012/052231 de 11/09/2012
(87) WO 2013/038162 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 003493-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2012
(30) 18/08/2011 US 13/212,861
(51) C10G 3/00 (2006.01), C11B 1/00 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C10G 33/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DERIVADOS DE BIOMASSA
(71) Kior, Inc. (US)
(72) ED SMITH, VICENTE SANCHEZ, JEFFREY C. TREWELLA, STEPHEN J. MCGOVERN, ROYCE ROEMISCH, JENNIFER SORRELILS, LESLIE MAY, MARIA MAGDALENA RAMIREZ CORREDORES, ROCIO BANDA, LARRY BAUER
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2012/050561 de 13/08/2012
(87) WO 2013/025600 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003494-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 16/08/2011 NZ 594610
(51) A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES E TRATAMENTOS ANTI-HELMÍNTICOS
(71) VIRBAC (FR)
(72) NICOLA JANE CUFF, PETER NORMAN PULFORD, MARK COLIN VICKERS
(85) 14/02/2014
(86) PCT IB2012/054120 de 14/08/2012
(87) WO 2013/030702 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 003499-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,776; 14/12/2011 US 61/570,739; 20/03/2012 US 61/613,395; 20/07/2012 US 61/674,214
(51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 261/14 (2006.01), C07D 231/40 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 263/48 (2006.01), C07D 333/20 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K

| | |
|---|---|
| | 31/4427 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), C07D 275/03 (2006.01), C07D 257/06 (2006.01), C07D 277/46 (2006.01), C07D 307/66 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01)<br>(54) COMPOSTOS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E RESPECTIVOS USOS DE QUANTIDADES EFICAZES E MÉTODOS PARA TRATAR, PREVENIR, REVERTER, PARAR OU RETARDAR A PROGRASSÃO DE DOENÇA OU CONDIÇÃO SELECIONADA DE FIBROSE, CÂNCER OU DISTÚRBIOS RESPIRATÓRIOS E MODULAR A ATIVIDADE DE RECEPTOR EM CÉLULA<br>(71) INTERMUNE, INC. (US)<br>(72) BRAD O. BUCKMAN, JOHN B. NICHOLAS, KUMARASWAMY EMAYAN, SCOTT D. SEIWERT<br>(85) 14/02/2014<br>(86) PCT US2012/050824 de 14/08/2012<br>(87) WO 2013/025733 de 21/02/2013 |
| **(21) BR 11 2014 003500-8 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 14/08/2012<br>(30) 16/08/2011 US 61/524,200; 18/01/2012 US 61/587,822<br>(51) B32B 13/00 (2006.01)<br>(54) EMULSÕES AQUOSAS DE CERA E RESPECTIVOS MÉTODOS DE FABRICO E COMPOSIÇÃO DE GESSO CURÁVEL<br>(71) HENRY COMPANY LLC (US)<br>(72) ALEXIS M. GONZALEZ, JONATHAN T. STUART, WILLIAM J. WERTS<br>(85) 14/02/2014<br>(86) PCT US2012/050821 de 14/08/2012<br>(87) WO 2013/025731 de 21/02/2013 |
| **(21) BR 11 2014 003506-7 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 29/09/2011<br>(30) 15/08/2011 US 61/575,077<br>(51) A23K 1/00 (2006.01)<br>(54) REFEIÇÕES DE ANIMAL COM MÚLTIPLAS TEXTURAS<br>(71) NESTEC S.A. (CH)<br>(72) YANNICK MAHE<br>(85) 14/02/2014<br>(86) PCT US2011/001685 de 29/09/2011<br>(87) WO 2013/025183 de 21/02/2013 |

**(21) BR 11 2014 003518-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,444
(51) C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/28 (2006.01), C11D 7/10 (2006.01), C11D 7/20 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DETERGENTES CONTENDO COMPOSTOS DE PIRIDINOL-N-ÓXIDO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) GREGORY SCOT MIRACLE, BRUCE PRENTISS MURCH, PATRICK CHRISTOPHER STENGER, CHARLES ALLEN PETTIGREW JR., JUSTIN ANGELO CASERTA, CASEY PATRICK KELLY
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2012/050839 de 15/08/2012
(87) WO 2013/025742 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003545-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2011
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/302 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), A61K 36/82 (2006.01), A61K 36/605 (2006.01), A61K 36/37 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSFORMAR UMA REFEIÇÃO
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) NEILE K. EDENS, KEITH A. GARLEB, PAMELA A. ANDERSON
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2011/047885 de 16/08/2011
(87) WO 2013/025201 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003549-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,632; 15/08/2011 US 61/523,644
(51) H04L 12/16 (2006.01), H04W 4/00 (2009.01)
(54) ACESSO REMOTO NÃO INVASIVO PARA UM PROGRAMA DE APLICATIVO
(71) CALGARY SCIENTIFIC INC. (CA)
(72) MONROE M. THOMAS, GLENN LEHMANN, MATT STEPHURE, DAVID B. MACFADZEAN, PIERRE LEMIRE, TORIN ARNI TAERUM
(85) 14/02/2014
(86) PCT IB2012/001590 de 15/08/2012
(87) WO 2013/024343 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003559-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,598; 18/09/2011 US 61/536,008; 29/01/2012 US 61/591,925; 29/01/2012 US 61/591,927
(51) A01G 25/02 (2006.01), B05B 1/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REGA PARA IRRIGAÇÃO DE ÁREAS NÃO CIRCULARES; E DEFLETOR
(71) FELIX BARMOAV (IL) , HAIM SLOTIN (IL)
(72) FELIX BARMOAV, HAIM SLOTIN
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2012/050801 de 14/08/2012
(87) WO 2013/025723 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003562-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 16/08/2011 US 61/524,053
(51) F01N 11/00 (2006.01)
(54) MEDIÇÃO DE EMISSÕES DE MOTOR A DIESEL
(71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY)
(72) DOUGLAS A. ROBERTSON, NEARAMIT SANANIKONE, MAURO TAGOMORI
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2012/050292 de 10/08/2012
(87) WO 2013/025482 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003567-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2012
(30) 16/08/2011 US 61/523897
(51) C07D 417/06 (2006.01), C07D 279/28 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) MT. SINAI SCHOOL OF MEDICINE (US)
(72) MICHAEL OHLMEYER, GOUTHAM NARLA, NEIL DHAWAN, DAVID KASTRINSKY
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2012/051097 de 16/08/2012
(87) WO 2013/025882 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003568-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 17/08/2011 GB 1114182.7

(51) A47K 10/48 (2006.01)
(54) SECADOR DE MÃO
(71) DYSON TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) LEIGH RYAN, PETER DAVID GAMMACK, STEPHEN BENJAMIN COURTNEY
(85) 14/02/2014
(86) PCT GB2012/051830 de 27/07/2012
(87) WO 2013/024253 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003570-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,568; 08/08/2012 US 13/569,646
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DE CANAL DE CONTROLE
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) RAVIKIRAN NORY, SANDEEP H. KRISHNAMURTHY, ROBERT T. LOVE, VIJAY NANGIA, AJIT NIMBALKER, KRISHNA KAMAL SAYANA, XIANGYANG ZHUANG
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2012/050700 de 14/08/2012
(87) WO 2013/025677 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003592-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 17/08/2011 US 61/524,759; 19/11/2011 US 61/561,859
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTAR O DIÂMETRO TOTAL DE VEIAS E ARTÉRIAS
(71) Novita Therapeutics, LLC (US)
(72) M.D. F. NICHOLAS FRANANO
(85) 17/02/2014
(86) PCT US2012/050978 de 15/08/2012
(87) WO 2013/025821 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003594-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2012
(30) 16/08/2011 FR 11 57348; 01/11/2011 US 61/554,092
(51) B65D 35/36 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01), B65D 47/42 (2006.01)
(54) CABEÇA DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTO PARA UM RECIPIENTE E DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTO

(71) L'OREAL (FR)
(72) NICOLAS ALBISETTI, THOMAS FONDIN
(85) 17/02/2014
(86) PCT EP2012/065810 de 13/08/2012
(87) WO 2013/024068 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003640-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 19/08/2011 US 61/525,581; 08/05/2012 US 13/466,372
(51) A61K 38/02 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PERDA DE PESO E COMPOSIÇÕES CETOGÊNICAS
(71) EUROPEAN KETOGENIC WEIGHT LOSS CLINICS LLC (US)
(72) OLIVER R. DI PIETRO
(85) 17/02/2014
(86) PCT US2012/051448 de 17/08/2012
(87) WO 2013/028555 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003654-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 16/08/2011 CN 201110244667.2
(51) A62C 5/00 (2006.01), A62C 13/22 (2006.01), A62C 13/76 (2006.01)
(54) CILINDRO INTERNO DE UM DISPOSITIVO EXTINTOR DE INCÊNDIO AEROSOL DO TIPO VENTILADOR DE EXPLOSÃO, COMPREENDENDO: UM CORPO DE CILINDRO E UM COMPONENTE DE COBERTURA DE CILINDRO ARRANJADO EM UMA EXTREMIDADE DO CORPO DE CILINDRO
(71) XI`AN J&R FIRE FIGHTING EQUIPMENT CO., LTD (CN)
(72) JIANG QIANG, ZHENGJUN LEI
(85) 17/02/2014
(86) PCT CN2012/080184 de 15/08/2012
(87) WO 2013/023601 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003669-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2012
(30) 22/08/2011 US 13/214,507
(51) H02P 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FORNECIMENTO DE SINAIS DE TORQUE DESLIGADO DE MODO SEGURO E ACIONAMENTO MOTORIZADO ESCRAVO
(71) KOLLMORGEN CORPORATION (US)
(72) ROBERT PEARCE, GEORGE B. YUNDT
(85) 17/02/2014
(86) PCT US2012/045637 de 06/07/2012

(87) WO 2013/028270 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003684-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 18/08/2011 US 13/212,445
(51) F16D 69/02 (2006.01)
(54) MATERIAL DE FRICÇÃO PARA FREIOS
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION (US)
(72) VIJAY SUBRAMANIAN
(85) 17/02/2014
(86) PCT US2012/050686 de 14/08/2012
(87) WO 2013/048627 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 003696-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 17/08/2011 CN 201110236585.3
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 15/06 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) SAL E POLIMORFO DO COMPOSTO DE PIRAZOLOPIRIMIDINONA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO O MESMO MÉTODO DE PREPARO E SEU USO
(71) TOPHARMAN SHANGHAI CO., LTD (CN) , SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) , TOPHARMAN SHANDONG CO., LTD. (CN)
(72) Jianfeng Li, Guanghui Tian, Zhen Wang, Jin Suo, Xiangrui Jiang, ZHENG LIU, Xiaojun Yang, Zhu Xie, Xianguo Zhao, Weiliang Zhu, Hualiang Jiang, Jingshan Shen
(85) 17/02/2014
(86) PCT CN2012/001082 de 14/08/2012
(87) WO 2013/023439 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003713-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 18/08/2011 US 13/199,078; 13/08/2012 US 13/584,468
(51) A43C 11/00 (2006.01)
(54) CALÇADO DE AJUSTE AUTOMATIZADO
(71) PALIDIUM, INC. (US)
(72) GREGORY G. JOHNSON, ARTHUR J. TOMBERS

(85) 18/02/2014
(86) PCT US2012/050774 de 14/08/2012
(87) WO 2013/025704 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003724-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 21/10/2011 CN 201110328654.3; 04/11/2011 US 13/289,578
(51) C02F 1/50 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01)
(54) USO DE ÁCIDO SULFÂMICO OU SEUS SAIS COMO ESTABILIZADORES ESPECIALMENTE EM COMBINAÇÃO COM SAL DE AMÔNIO E/OU AMINA PARA BRANQUEAMENTO OU OUTROS BIOCIDAS CONTENDO HALOGÊNIO NA ÁREA DE PAPEL
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) WEN LI TU, LAURA E. RICE, ANDREW J. COOPER, ELIZA M. LUTH, JIAN KUN SHEN, YU-MEI LU
(85) 18/02/2014
(86) PCT US2012/059283 de 09/10/2012
(87) WO 2013/059019 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 003728-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 19/08/2011 US 61/525,568
(51) B32B 38/12 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE FOLHAS DE METAL LAMINADAS COM FILME DE PINTURA E ARTIGOS PRODUZIDOS COM AS MESMAS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) , MCMASTER UNIVERSITY (CA)
(72) Kent E. NIELSEN, Mukesh K. JAIN, Mohamed ELNAGMI, Moisei BRUHIS
(85) 18/02/2014
(86) PCT US2012/050845 de 15/08/2012
(87) WO 2013/028420 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003747-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2012
(30) 19/08/2011 NL 2007285; 22/08/2011 US 61/525,913
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) LIO (LENTE INTRAOCULAR) PARA INSERÇÃO NO OLHO HUMANO; E LIO ADICIONAL PARA INSERÇÃO NO OLHO HUMANO ALÉM DA LENTE NATURAL DO OLHO OU ALÉM DE UMA LIO DE SUBSTITUIÇÃO
(71) OCULENTIS HOLDING B.V. (NL)
(72) BERNARDUS FRANCISCUS MARIA WANDERS

(85) 18/02/2014
(86) PCT NL2012/050579 de 20/08/2012
(87) WO 2013/028068 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003748-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2011
(51) F16L 55/115 (2006.01), F16L 55/13 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE VEDAÇÃO PARA FUROS SUBMETIDOS Á PRESSÃO INTERNA
(71) KVT-KOENIG AG (CH)
(72) BEAT WUST, JURG KRAUER
(85) 18/02/2014
(86) PCT EP2011/004225 de 23/08/2011
(87) WO 2013/026458 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003759-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2012
(30) 18/08/2011 KR 10-2011-0082445; 15/06/2012 KR 10-2012-0064524
(51) C07D 407/14 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), A61K 36/39 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSTO ISOLADO DE QUAMOCLIT, MÉTODO DE PREPARO, COMPOSIÇÃO E ALIMENTO FINCIONAL PARA PREVENIR OU TRATAR DIABETES CONTENDO O COMPOSTO COMO UM INGREDIENTE ATIVO
(71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY (KR)
(72) CHUNG, BONG HYUN, YI, SO YEON, LEE, UI JIN
(85) 18/02/2014
(86) PCT KR2012/005129 de 28/06/2012
(87) WO 2013/024968 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003760-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 18/08/2011 GB 1114277.5
(51) H02H 9/02 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE CORRENTE DE FALTA
(71) GRIDON LTD (IL)
(72) WILSON, ROBERT, PANNU, MOHINDER
(85) 18/02/2014
(86) PCT IB2012/054196 de 17/08/2012
(87) WO 2013/024462 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 003765-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012

(30) 19/08/2011 US 61/525,604; 03/07/2012 US 13/541,482
(51) F02C 7/04 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ENTRADA DE AR E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(72) TIMOTHY R. CONNERS, PRESTON A. HENNE, DONALD C. HOWE
(85) 18/02/2014
(86) PCT US2012/051455 de 17/08/2012
(87) WO 2013/028557 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003797-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 18/08/2011 ES P201131400
(51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO GÊNICA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA, USO DA MESMA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS E COMPOSIÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS
(71) IDEN BIOTECHNOLOGY, S.L (ES)
(72) GUSTAVO ENRIQUE SCHUJMAN, DIEGO MENDOZA
(85) 18/02/2014
(86) PCT ES2012/070628 de 17/08/2012
(87) WO 2013/024196 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003802-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2012
(30) 19/08/2011 US 61/525462; 12/09/2011 US 61/533439; 13/09/2011 US 61/533915; 27/09/2011 US 61/539540
(51) A61K 38/12 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSTO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPOSTO, E, PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP (US) , MERCK SHARP & DOHME LIMITED (GB)
(72) GREGORY L. BEUTNER, ROBERT M. WENSLOW, JR, ERIC J. CHOI, CLINTON SCOTT SHULTZ, JEREMY SCOTT, JUAN D. ARREDONDO, LAURA ARTINO
(85) 18/02/2014
(86) PCT US2012/051168 de 16/08/2012
(87) WO 2013/028465 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003804-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/08/2011
(51) A61M 16/04 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE CÂNULA COM GUIA PARA SONDA GÁSTRICA
(71) HÉCTOR DE JESÚS VELEZ RIVERA (MX)
(72) HÉCTOR DE JESÚS VELEZ-RIVERA
(85) 18/02/2014
(86) PCT IB2011/001906 de 18/08/2011
(87) WO 2013/024318 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003822-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2012
(30) 19/08/2011 CN 201110240476.9
(51) E04G 21/04 (2006.01)
(54) APARELHO DE LANÇA E CAMINHÃO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO TENDO O MESMO
(71) HUNAN SANY INTELLIGENT CONTROL EQUIPMENT CO., LTD. (CN) , SANY HEAVY INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) XIAOGANG YI, SHIHUI XIE, HAIBO TAN
(85) 19/02/2014
(86) PCT CN2012/074113 de 16/04/2012
(87) WO 2013/026279 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003824-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 02/09/2011 US 61/530,763
(51) H04J 3/06 (2006.01), H03M 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM PONTO NO TEMPO DE RECEPÇÃO DE UM PACOTE DE DADOS
(71) NAPATECH A/S (DK)
(72) PETER EKNER
(85) 19/02/2014
(86) PCT EP2012/066895 de 30/08/2012
(87) WO 2013/030298 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 003840-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2012
(30) 19/08/2011 JP 2011-179905
(51) B29D 30/56 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/02 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01)
(54) PNEU, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO, E MEMBRO DE BORRACHA PARA REPARO USADO NO MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PNEU
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

(72) KUMI FUJIKI, KOSUKE TAKANO, KENJI SUGIMURA
(85) 19/02/2014
(86) PCT JP2012/005137 de 13/08/2012
(87) WO 2013/027371 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003863-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 31/08/2011 FR 1157670
(51) C04B 35/515 (2006.01), C04B 35/58 (2006.01), C04B 41/52 (2006.01), C04B 41/89 (2006.01), C04B 35/56 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01)
(54) MATERIAL REFRATÁRIO QUE SUPORTA ALTAS TEMPERATURAS EM MEIO OXIDANTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PEÇA DE MATERIAL REFRATÁRIO
(71) HERAKLES (FR)
(72) EMILIE COURCOT, JACQUES THEBAULT, ANNE SAUVEROCHE
(85) 19/02/2014
(86) PCT FR2012/051851 de 06/08/2012
(87) WO 2013/030484 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 003865-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2012
(30) 19/08/2011 US 61/525,409; 15/08/2012 US 13/586,716
(51) G09F 9/33 (2006.01)
(54) JANELA INCLUINDO SINALIZAÇÃO COM DISPLAY INTEGRADO
(71) LUMINATOR HOLDING L.P. (US)
(72) LAWRENCE A. HAGEMANN, DAVID L. TURNEY
(85) 19/02/2014
(86) PCT US2012/051170 de 16/08/2012
(87) WO 2013/028466 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003877-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2012
(30) 07/02/2011 IT MI2011A000174; 07/02/2011 IT MI2011A000173; 07/02/2011 IT MI2011A000172; 11/08/2011 US 61/522,328
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) BIOMARCADORES DE MICRO-RNA E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) BIOMIRNA HOLDINGS LTD. (IE)
(72) GABRIELLA SOZZI, UGO PASTORINO, MATTIA BOERI
(85) 19/02/2014
(86) PCT IB2012/000567 de 07/02/2012
(87) WO 2012/107841 de 16/08/2012

**(21) BR 11 2014 003890-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 17/10/2011 US 61/632,421; 12/10/2012 US 13/650,892
(51) C08B 11/12 (2006.01), C08J 3/05 (2006.01), C08J 3/26 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21J 1/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES TENDO AUMENTADAS CONCENTRAÇÕES DE CARBOXI METIL CELULOSE
(71) CP KELCO OY (FI)
(72) NEIL ARGO MORRISON, ANSSI KALEVI KAMPPINEN, ANDRIES HANZEN, MARKO JUHANI KANNIAINEN, ANNE IRMELI RUTANEN
(85) 19/02/2014
(86) PCT EP2012/070545 de 17/10/2012
(87) WO 2013/057132 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 003907-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2012
(30) 19/08/2011 CN 201110239124.1
(51) A61K 9/72 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR INALADOR PULVERIZADO DE DOSE MEDIDA PARA TRATAR DOENÇA RESPIRATÓRIA
(71) INTECH BIOPHARM LTD. (TW)
(72) Wei-Hsiu Wu, Yen-Chin Chao
(85) 19/02/2014
(86) PCT CN2012/071129 de 14/02/2012
(87) WO 2013/026269 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 003938-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2012
(30) 20/05/2011 NO 20110747
(51) B66C 13/02 (2006.01), B66D 1/52 (2006.01)
(54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RASTREAR POSIÇÃO E ORIENTAÇÃO DE VEÍCULO, DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO E CARGA EM OPERAÇÕES DE DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO
(71) OPTILIFT AS (NO)
(72) TORBJØRN ENGEDAL, HARALD NØKLAND, DAVID GUSTAVSSON
(85) 20/02/2014
(86) PCT NO2012/050092 de 18/05/2012
(87) WO 2012/161584 de 29/11/2012

**(21) BR 11 2014 003953-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2012
(30) 01/09/2011 US US61530261; 03/08/2012 US US61679143
(51) A61N 1/39 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO E MONITORAMENTO DE VESTIR
(71) ZOLL MEDICAL CORPORATION (US)
(72) Shane S. VOLPE, Thomas E. KAIB
(85) 20/02/2014
(86) PCT US2012/052896 de 29/08/2012
(87) WO 2013/033238 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 003970-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/08/2012
(30) 22/08/2011 US 61/526,091
(51) D21H 21/14 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO BASE-ÓLEO E PROCESSO PARA CREPAR UMA FOLHA CONTÍNUA DE FIBRA
(71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) DANIEL E. GLOVER, JIAN TAN
(85) 20/02/2014
(86) PCT US2012/051647 de 21/08/2012
(87) WO 2013/028648 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 003989-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012
(30) 26/08/2011 US 61/527,895
(51) C07D 239/22 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIR A REPLICAÇÃO DO HIV-1 EM PACIENTE, PARA TRATAR PACIENTES INFECTADOS COM HIV/AIDS E PARA PROFILAXIA DE PRÉ-EXPOSIÇÃO PARA TRATAR PACIENTE E PARA PREVENIR A TRANSMISSÃO DE PESSOA INFECTADA PARA PESSOA NÃO INFECTADA
(71) SOUTHERN RESEARCH INSTITUTE (US) , SANFORD-BURNHAM MEDICAL RESEARCH INSTITUTE (US)
(72) MARINTHA L. HEIL, NICHOLAS D.P. COSFORD, NICHOLAS PAGANO, PETER TERIETE
(85) 20/02/2014
(86) PCT US2012/052482 de 27/08/2012
(87) WO 2013/033003 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004007-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2012
(30) 01/07/2011 EP P CT/IB2011/001858
(51) H01R 43/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SOLDAGEM DE UM CABO A UM MATERIAL
(71) DELPHI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)
(72) TAMAS KOVACS, PETER NAGY
(85) 20/02/2014
(86) PCT EP2012/062777 de 29/06/2012
(87) WO 2013/023830 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 004009-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 22/08/2011 EP 11178324.7; 12/01/2012 EP 12150942.6; 19/03/2012 EP 12160116.5
(51) C08L 75/06 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ISOCIANATO E MATERIAL SINTÉTICO
(71) SYLVIA R. HOFMANN (DE)
(72) SYLVIA R. HOFMANN
(85) 20/02/2014
(86) PCT EP2012/066352 de 22/08/2012
(87) WO 2013/026882 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 004014-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 23/08/2011 US 61/526,526
(51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS DE PEPTÍDEOS E SEUS USOS
(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(72) CHRISTIAN DITTRICH
(85) 20/02/2014
(86) PCT US2012/052027 de 23/08/2012
(87) WO 2013/028843 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 004029-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 22/08/2011 US 61/526,018
(51) D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/4274 (2012.01), D04H 1/4266 (2012.01), H01M 2/10 (2006.01)
(54) COBERTURA DE BATERIA NÃO TECIDA, VERDE, FLEXÍVEL E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DA MESA
(71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN, INC (US)
(72) DAVID A. HARRIS, DANIEL A. ROWCOTSKY, JOHN E. BURDY, CASSIE M. MALLOY
(85) 20/02/2014

(86) PCT US2012/051897 de 22/08/2012
(87) WO 2013/028778 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004033-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 22/08/2011 US 61/525,967
(51) D06C 7/02 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01)
(54) LUVA TÊXTIL RADIALMENTE DOBRÁVEL E EXPANCÍVEL, E MÉTODOS DE CONSTRUÇÃO DA MESMA
(71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN, INC. (US)
(72) JOHN E. BURDY
(85) 20/02/2014
(86) PCT US2012/051791 de 22/08/2012
(87) WO 2013/028718 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004118-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 02/09/2011 US 61/573,316
(51) H05B 37/02 (2006.01), H01S 5/00 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)
(54) CIRCUITOS E TÉCNICAS OPTOELETRÔNICOS
(71) QUANTUM ELECTRO OPTO SYSTEMS SDN. BHD. (MY)
(72) GABRIEL WALTER, POH LIAN LAM
(85) 21/02/2014
(86) PCT US2012/000377 de 31/08/2012
(87) WO 2013/032526 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004120-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2012
(30) 24/08/2012 US 13/216,589
(51) G06K 19/077 (2006.01), G06K 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANTENA REMOTA
(71) IDENTITY STRONGHOLD, LLC (US)
(72) WALT AUGUSTINOWICZ
(85) 21/02/2014
(86) PCT US2012/044106 de 26/06/2012
(87) WO 2013/028257 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004129-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2013
(30) 02/07/2012 JP 2012-148918; 21/11/2012 JP 2012-255464
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/20 (2013.01),

H03M 7/30 (2006.01), H04S 5/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE DECODIFICAÇÃO E DE CODIFICAÇÃO, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) MITSUYUKI HATANAKA, TORU CHINEN
(85) 21/02/2014
(86) PCT JP2013/067232 de 24/06/2013
(87) WO 2014/007096 de 09/01/2014

**(21) BR 11 2014 004130-0 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 23/08/2011 US 61/526,299; 12/01/2012 US 61/585,688
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEOS E POLIPEPTÍDEOS ISOLADOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS PARA AUMENTO DA PRODUÇÃO DA PLANTA E/OU CARACTERÍSTICAS AGRÍCOLAS
(71) EVOGENE LTD. (IL)
(72) LIMOR PORATY-GAVRA, EYAL EMMANUEL, HAGAI KARCHI
(85) 21/02/2014
(86) PCT IL2012/050327 de 23/08/2012
(87) WO 2013/027223 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004131-8 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 25/08/2011 US 61/527,172; 28/06/2012 US 61/665,395
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 2-AMINO-4-(PIRIDIN-2-IL)-5,6-DI-HIDRO-4H-1,3-OXAZINA E SEU USO COMO INIBIDORES DE BACE-1 E/OU BACE-2
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) RAINER MARTIN LUEOEND, RAINER MACHAUER, HEINRICH RUEEGER
(85) 21/02/2014
(86) PCT IB2012/054269 de 23/08/2012
(87) WO 2013/027188 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004142-3 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 22/08/2011 US 61/575,486
(51) A01F 12/44 (2006.01)
(54) SEGADEIRA COM SISTEMA DE LIMPEZA TENDO EVACUAÇÃO PRECOSE DE GRÃO LIMPO
(71) CNH AMERICA LLC (US)

(72) FRANK R/G. DUQUESNE, HERBERT M. FARLEY, CURTIS F. HILLEN, THIERRY E.G. DEVRIESE
(85) 21/02/2014
(86) PCT US2012/051845 de 22/08/2012
(87) WO 2013/028748 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004153-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 26/08/2011 US 61/527,912
(51) F16H 15/38 (2006.01), F16H 13/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROTEÇÃO SOBRE PRENDEDOR E MECANISMO DE FIXAÇÃO PARA O MESMO
(71) TRANSMISSION CVTCORP INC. (CA)
(72) SAMUEL BEAUDOIN, PAUL OKULOV, ALEXANDRE BLOUIN, CHRISTIAN MCMAHON, DAVID GAUTHIER ROY, FRANÇOIS MESSIER, JEAN-ROBERT DESMEULES, KENNETH HUSTON, MATHIEU GUERTIN, PATRICK CYR GAGNÉ, PATRICK RAYMOND
(85) 21/02/2014
(86) PCT CA2012/000735 de 03/08/2012
(87) WO 2013/029147 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004165-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 24/08/2011 US 61/526,717; 08/01/2012 US 61/584,267; 23/04/2012 US 61/636,751
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS CIRÚRGICO ARTROSCÓPIO PARA TUNELIZAÇÃO ATRAVÉS DE TECIDO DURO, CONJUNTO DE INSERÇÃO DE SUTURA ÓSSEA E MÉTODO CIRÚRGICO ARTROSCÓPICO PARA TUNELIZAÇÃO ATRAVÉS TEVIDO DURO
(71) MININVASIVE LTD. (IL)
(72) MORDEHAI SHOLEV, RAPHAEL MELOUL, RONEN RAZ
(85) 21/02/2014
(86) PCT IL2012/000318 de 23/08/2012
(87) WO 2013/027209 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004171-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/08/2012
(30) 22/08/2011 US 13/215,193; 22/08/2011 US 61/526,224; 22/02/2012 US 61/601,997
(51) C12N 9/42 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01)
(54) VARIANTES DE RPOTEÍNA GLICÓSIDEO HIDROLASER GH61 E COFATORES QUE AUMENTAM A ATIVIDADE DE GH61

(71) CODEXIS, INC. (US)
(72) JIE YANG, XIYUN ZHANG, JUNGJOO YOON, KRIPA RAO, JOHN W. GRATE, DAVID ELGART, DIPNATH AROY
(85) 21/02/2014
(86) PCT US2012/051750 de 21/08/2012
(87) WO 2013/028701 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004176-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2011
(51) G06F 11/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRODUÇÃO DE TABACO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YIYANG LIU, WEI WANG, HAIZHEN ZHENG
(85) 21/02/2014
(86) PCT CN2011/078796 de 23/08/2011
(87) WO 2012/119410 de 13/09/2012

**(21) BR 11 2014 004181-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/08/2012
(30) 22/08/2011 US 61/526049
(51) A61K 31/547 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO, PREVENÇÃO, E / OU RETARDO DO INÍCIO DE UMA DOENÇA OU PATOLOGIA
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP (US)
(72) WEN-LIAN WU, DUANE A. BURNETT, ANDREW STAMFORD, JARED N.CUMMING, THEODROS ASBEROM, CHAD BENNETT, THAVALAKULAMGARA K. SASISKUMAR, JACK D. SCOTT
(85) 21/02/2014
(86) PCT US2012/051687 de 21/08/2012
(87) WO 2013/028670 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004192-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 25/08/2011 US 61/527488
(51) A01C 1/06 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE SEMENTES, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE SEMENTES
(71) LOVELAND PRODUCTS, INC (US)
(72) DENNY NG
(85) 21/02/2014
(86) PCT US2012/051928 de 22/08/2012

(87) WO 2013/028795 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004259-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 24/08/2011 JP 2011-128558; 24/11/2011 JP 2011-256144; 21/12/2011 JP 2011-279698
(51) C09J 175/06 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA PARA ADESIVOS, ADESIVO E FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS DE BARREIRA DE GÁS INERTE
(71) DIC CORPORATION (JP)
(72) MUTSUHIRO SHIMOGUCHI, MICHIYA NAKASHIMA, KEIICHI OZONO, HIDEMI NAKAMURA, HIROKO SAKURAI
(85) 24/02/2014
(86) PCT JP2012/070483 de 10/08/2012
(87) WO 2013/027609 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004295-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/06/2012
(30) 24/06/2011 GB 1110757.0
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) REDES DE SENSOR SEM FIO
(71) GAS SECURE AS (NO)
(72) NIELS AAKVAAG, KNUT SANDVEN
(85) 24/02/2014
(86) PCT GB2012/051330 de 13/06/2012
(87) WO 2012/175933 de 27/12/2012

**(21) BR 11 2014 004296-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2012
(30) 25/08/2011 US 61/527,284
(51) A61L 2/20 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B01J 47/00 (2006.01), C01B 13/10 (2006.01), C02F 1/78 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE ÁGUA PARA ESTENDER A MEIA-VIDA DO OZÔNIO
(71) TERSANO INC. (CA)
(72) STEVE L. HENGSPERGER, JUSTIN L. NAMESPETRA, JAMIE O'NEIL
(85) 24/02/2014
(86) PCT CA2012/050572 de 20/08/2012
(87) WO 2013/026159 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 004337-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2012
(30) 23/08/2011 JP 2011-181299

(51) H04N 9/31 (2006.01), G03B 21/14 (2006.01)
(54) PROJETOR E APARELHO DE EXIBIÇÃO DE IMAGEM
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(72) MIKA KOYAMA, TETSU NAKAYAMA, SHINGO YOSHIDA, HIROTO MIYAUCHI
(85) 24/02/2014
(86) PCT JP2012/004910 de 02/08/2012
(87) WO 2013/027339 de 28/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 004341-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 31/08/2011 US 61/529,300; 31/08/2011 EP 11179463.2
(51) A47J 27/62 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01), A47J 27/14 (2006.01), A47J 36/16 (2006.01)
(54) APARELHO PARA AQUECER ALIMENTOS, E, MÉTODO DE OPERAR UM APARELHO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARCEL SLADECEK
(85) 25/02/2014
(86) PCT IB2012/054400 de 28/08/2012
(87) WO 2013/030758 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004522-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/09/2012
(30) 06/09/2011 EP 11 180135.3
(51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 233/90 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01)
(54) MODULADORES DE PDE10
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) STEPHAN BACHMANN, ALEXANDER FLOHR, KATRIN GROEBKE ZBINDEN, MATTHIAS KOERNER, BERND KUHN, JENS-UWE PETERS, MARKUS MARKUS
(85) 26/02/2014
(86) PCT EP2012/067047 de 03/09/2012
(87) WO 2013/034506 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004529-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2012
(30) 26/08/2011 US 61/528,129
(51) G06F 19/00 (2011.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS BASEADOS EM PROCESSADOR PARA FORNECER AVALIAÇÃO POSTERIOR DO RISCO DE HIPOGLICEMIA DE PACIENTE, RETROATIVAMENTE NÍVEL SEGURO DE INSULINA PARA PACIENTE, "EFEITO LÍQUIDO" BASEADO EM MODELO ADOTADO PELO PACIENTE, AVALIAÇÃO POSTERIOR DO RISCO DE HIPOGLICEMIA DE PACIENTE E MÍDIAS NÃO TRANSITÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION (US)
(72) STEPHEN D. PATEK, BORIS P. KOVATCHEV
(85) 26/02/2014
(86) PCT US2012/052422 de 26/08/2012
(87) WO 2013/032965 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004559-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 01/09/2011 CN 201110256492.7
(51) H04L 7/00 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SINCRONIZAÇÃO DE RELÓGIO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) BIN WANG, LIANG XIA
(85) 26/02/2014
(86) PCT CN2012/078883 de 19/07/2012
(87) WO 2013/029441 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004565-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/08/2012
(30) 07/09/2011 IN 2491/MUM/2011
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/45 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO PESSOAL FOTOPROTETORA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) KUMAR GAURAV, BHARATH PALANISAMY, PRAVEEN KUMAR
(85) 26/02/2014
(86) PCT EP2012/066224 de 21/08/2012
(87) WO 2013/034427 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004569-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012
(30) 01/09/2011 CN PCT/CN2011/001489
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DA FÓRMULA I, MÉTODOS PARA TRATAR CONDIÇÃO INFLAMATÓRIA, ARTRITE REUMATOIDE, ASMA E DISTÚRBIO IMUNE,

COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) SHAOQING CHEN, ACHYUTHARAO SIDDURI, ALLEN JOHN LOVEY, CE WANG, COUNDE O'YANG, FERNANDO PADILLA, HONGJU LI, JAVIER DE VICENTE FIDALGO, JOHANNES CORNELIUS HERMANN, JOSHUA KENNEDY-SMITH, KIN-CHUN THOMAS LUK, MATTHEW C. LUCAS, MATTHEW MICHAEL HAMILTON, MICHAEL SOTH, PETER MICHAEL WOVKULICH, RYAN CRAIG SCHOENFELD, STEPHEN M. LYNCH
(85) 26/02/2014
(86) PCT EP2012/066567 de 27/08/2012
(87) WO 2013/030138 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004581-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2012
(30) 07/09/2011 US 61/531,802; 10/02/2012 US PCT/US2012/024585; 20/06/2012 US PCT/US2012/043294
(51) A23L 1/236 (2006.01)
(54) ADOÇANTE A BASE DE STÉVIA ALTAMENTE SOLÚVEL
(71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(72) AVETIK MARKOSYAN, SIDDHARTHA PURKAYASTHA, MARQUITA L. JOHNSON, MONICA MORALMA GARCES ORTEGA
(85) 26/02/2014
(86) PCT US2012/051163 de 16/08/2012
(87) WO 2013/036366 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 004596-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2012
(30) 30/08/2011 DE 102011053120.3
(51) B01D 53/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA ELIMINAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO DE UM GÁS DE FUMAÇA DE UMA USINA ELÉTRICA OPERADA COM COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS; E INSTALAÇÃO
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS GMBH (DE)
(72) JOHANNES MENZEL
(85) 26/02/2014
(86) PCT EP2012/065340 de 06/08/2012
(87) WO 2013/029927 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004600-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2011
(51) G06F 9/30 (2006.01), G06F 9/305 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01)
(54) INSTRUÇÃO E LÓGICA PARA PROVER PROVER OPERAÇÃO DE CARGA/ARMAZENAMENTO DE VETOR COM FUNCIONALIDADE DE PASSO
(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) ELMOUSTAPHA OULD-AHMED-VALL, KSHITIJ A. DOSHI, SULEYMAN SAIR, CHARLES R. YOUNT
(85) 26/02/2014
(86) PCT US2011/053331 de 26/09/2011
(87) WO 2013/048369 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 004602-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2012
(30) 26/08/2011 US 61/527,658; 28/09/2011 GB 1116735.0; 28/09/2011 US 61/539,998; 16/11/2011 GB 1119794.4; 16/11/2011 US 61/560,385; 26/02/2012 US 61/603,340; 26/02/2012 US 61/603,344; 12/03/2012 US 61/609,763; 20/03/2012 US 61/613,408; 29/03/2012 IB PCT/IB2012/051532; 19/04/2012 US 61/635,360; 05/06/2012 US 61/655,801; 18/06/2012 US 61/660,832; 20/07/2012 US 61/673,744
(51) A61M 16/04 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) MÓDULO DE ENTRADA DE FLUIDO PARA CATETERES MULTI-LÚMEN
(71) AIRWAY MEDIX SPOLKA Z.O.O. (PL)
(72) ORON ZACHAR, ELAD EINAV, GIL YIGAL
(85) 26/02/2014
(86) PCT IL2012/000320 de 26/08/2012
(87) WO 2013/030821 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004603-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2011
(51) G06F 9/30 (2006.01), G06F 9/305 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01)
(54) INSTRUÇÃO E LÓGICA PARA PROVER CARGAS E ARMAZENAMENTOS DE VETOR COM FUNCIONALIDADE DE PASSOS E MASCARAMENTO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ELMOUSTAPHA OULD-AHMED-VALL, KSHITIJ A. DOSHI, SULEYMAN SAIR, CHARLES R. YOUNT
(85) 26/02/2014
(86) PCT US2011/053321 de 26/09/2011
(87) WO 2013/048367 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 004608-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 26/08/2011 IT MI2011A001552
(51) F16D 66/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA DETECTAR O DESGASTE DE UMA PASTILHA DE FREIO A DISCO
(71) FRENI BREMBO S.P.A (IT)
(72) ALBERTO BOSIS, FILIPPO CORNARA
(85) 26/02/2014

(86) PCT IB2012/054187 de 17/08/2012
(87) WO 2013/030711 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004622-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2012
(30) 02/09/2011 EP 11179909.4
(51) C07C 263/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ISOCIANATOS
(71) BASF SE (DE)
(72) TORSTEN MATTKE, GERHARD OLBERT
(85) 26/02/2014
(86) PCT EP2012/065176 de 02/08/2012
(87) WO 2013/029918 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004642-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 30/08/2011 EP 11179338.6; 30/08/2011 US 61/528.826
(51) G01D 4/00 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DETERMINAÇÃO DE PREÇO PARA CONSUMOS DE SERVIÇOS DE UTILIDADE PÚBLICA DENTRO DE UMA REDE INTELIGENTE
(71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(72) CORINNE LE BUHAN
(85) 26/02/2014
(86) PCT EP2012/066809 de 30/08/2012
(87) WO 2013/030250 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004644-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 31/08/2011 US 61/529,541
(51) C08C 19/26 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01)
(54) POLÍMEROS FUNCIONALIZADOS COM LACTONAS OU TIOLACTONAS CONTENDO UM GRUPO AMINO PROTEGIDO
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) STEVEN LOU, ZENGQUAN QIN
(85) 26/02/2014
(86) PCT US2012/053326 de 31/08/2012
(87) WO 2013/033525 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004653-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2012
(30) 29/08/2011 US 13/199,383
(51) A61F 5/56 (2006.01)

(54) APARELHO DE AVNÇO MANDIBULAR INTRA-ORAL
(71) APNEA SCIENCES CORPORATION (US)
(72) JAME C. FALLON, RICHARD JUNG, JAMES S. FALLON
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/052207 de 24/08/2012
(87) WO 2013/032884 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004678-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012
(30) 29/08/2011 US 13/137.606; 05/12/2011 US 13/373.886
(51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 3/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA DISPENSAR UM LÍQUIDO DE UM RECIPIENTE DE ARMAZENAMENTO DE LÍQUIDO
(71) CARDOMON INTERNATIONAL LIMITED (CN)
(72) PHILIP A WALTON, STEPHEN J VIPOND, DENNIS L RIVARD, TYLER W NICKERSON
(85) 27/02/2014
(86) PCT IB2012/054389 de 27/08/2012
(87) WO 2013/030753 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004698-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 30/08/2011 US 13/221,381; 24/11/2011 GB 1120356.9
(51) G01N 33/52 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TESTE COMPREENDENDO UM FILTRO ÓTICO E UM MÉTODO DE TESTE
(71) SUPERNOVA DIAGNOSTICS, INC. (US)
(72) NEIL J. CAMPBELL, KEITH EDWARD MORAVICK, BRUCE J. RICHARDSON
(85) 27/02/2014
(86) PCT GB2012/000691 de 30/08/2012
(87) WO 2013/030524 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004699-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 30/08/2011 US 61/529,234; 29/08/2012 US 13/598,544
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE AQUISIÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO DE UM OU MAIS PADRÕES DE FABRICAÇÃO À PRODUÇÃO AUTOMATIZADA DA REPRESENTAÇÃO DIGITAL DESTES PADRÕES PARA UM PRODUTO
(71) ZAZZLE INC. (US)
(72) YOUNG HARVILL, ROBERT I. BEAVER III

(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/053081 de 30/08/2012
(87) WO 2013/033356 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004710-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 31/08/2011 JP 2011-188803; 31/08/2011 JP 2011-188804; 18/10/2011 JP 2011-229121; 10/02/2012 JP 2012-027548; 10/02/2012 JP 2012-027549; 10/04/2012 JP 2012-089230
(51) H01L 33/22 (2010.01), C30B 29/38 (2006.01), G03F 7/24 (2006.01), H01L 21/027 (2006.01)
(54) SUBSTRATO PARA ÓPTICA, DISPOSITIVO DE EMISSÃO DE LUZ SEMICONDUTOR, MOLDE PARA IMPRESSÃO PARA FABRICAR O SUBSTRATO PARA ÓPTICA, E, APARELHO DE EXPOSIÇÃO
(71) ASAHI KASEI E-MATERIALS CORPORATION (JP)
(72) YAMAGUCHI, FUJITO, KOIKE, JUN, MAEDA, MASATOSHI
(85) 27/02/2014
(86) PCT JP2012/071998 de 30/08/2012
(87) WO 2013/031887 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004722-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012
(30) 29/08/2011 US 61/528,592; 24/08/2012 US 13/594,661
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TUBULAÇÃO PARA ALOJAR COMPONENTES DE SISTEMA PARA REGULAR O FLUXO DE FLUIDO ATRAVÉS DO MESMO, INSTALAÇÃO DE POÇO DE PETRÓLEO AO LARGO, E MÓDULO DE CONTROLE SUBMARINO PARA UMA INSTALAÇÃO DE POÇO DE PETRÓLEO AO LARGO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) QUANGEN DU, JONATHAN YARNOLD, MATTHEW W. NIEMEYER, BAPTISTE GERMOND
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/052454 de 27/08/2012
(87) WO 2013/032987 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004730-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 30/08/2011 CN 201110253131.7
(51) H04L 12/56 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DE INTERFACE DE ETHERNET E DISPOSITIVO DE LADO DE REDE
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) XIAOLI LI

(85) 27/02/2014
(86) PCT CN2012/078763 de 17/07/2012
(87) WO 2013/029438 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004736-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2012
(30) 07/09/2011 IN 2492/MUM/2011
(51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/08 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE ÁGUA E USO DE PARTÍCULAS DE CARBONATO DE CÁLCIO E PARTÍCULAS DE CARBONATO DE MAGNÉSIO EM PURIFICAÇÃO DE ÁGUA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) PARTHIV RIPUDAMAN DAVE, SHRIKANT POPAT NALAWADE, SKAND SAKSENA
(85) 27/02/2014
(86) PCT EP2012/065791 de 13/08/2012
(87) WO 2013/034396 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004737-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 28/05/2012 CN 201210169279.7
(51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE COMPOSIÇÃO DE CLORIDRATO DE AMBROXOL E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO COMPOSTO
(71) HAINAN WEI-KANG PHARMACEUTICAL (QIANSHAN) COMPANY LIMITED (CN)
(72) LIUYI WANG, JINCAN WANG
(85) 27/02/2014
(86) PCT CN2012/082337 de 28/09/2012
(87) WO 2013/177880 de 05/12/2013

---

**(21) BR 11 2014 004769-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 29/08/2011 US 13/220,280
(51) C10G 33/02 (2006.01), C10G 99/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CRAQUEAMENTO FRIO COM VAPOR
(71) INNOVATIVE CRUDE TECHNOLOGIES INC. D/B/A ICT (US)
(72) RUEDIGER UWE NUERK, JOSEPH LAURA
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/050850 de 15/08/2012
(87) WO 2013/032698 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004771-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2012
(30) 05/09/2011 US 61/531,035; 06/09/2011 US 61531,145
(51) H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR PELO MENOS UM CONTEÚDO DENTRO DE UM FLUXO DE DADOS
(71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(72) EMMANUEL LAFABRIE, SALVATORE BOCCHETTI, BRAVO PEDRO LAGUNAS, FRÉDÉRIC THABARET - DIEBOLD
(85) 27/02/2014
(86) PCT IB2012/054570 de 05/09/2012
(87) WO 2013/035040 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 004773-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 02/09/2011 US 61/530,521
(51) B29C 47/04 (2006.01)
(54) MECHAS, ENREDAMENTOS, MATRIZES E MÉTODOS DE PREPARO DOS MESMOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) RONALD W. AUSEN, THOMAS P. HANSCHEN, WILLIAM J. KOPECKY
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/050746 de 14/08/2012
(87) WO 2013/032683 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004777-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 30/08/2011 KR 10-2011-0086916; 15/05/2012 KR 10-2012-0051216
(51) D06M 15/256 (2006.01), D06M 11/74 (2006.01), D06M 15/507 (2006.01)
(54) PRODUTO TÊXTIL À PROVA DE BALA E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) KOLON INDUSTRIES, INC. (KR)
(72) IN SIK HAN, CHANG BAE LEE, KYEOUNG HWAN RHO
(85) 27/02/2014
(86) PCT KR2012/006938 de 30/08/2012
(87) WO 2013/032246 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004778-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 31/08/2011 EP 11179591.0
(51) G01S 3/80 (2006.01), G10L 19/00 (2013.01), H04R 1/40 (2006.01), G01S 5/20 (2006.01)
(54) DIREÇÃO DA ESTIMATIVA DE CHEGADA UTILIZANDO SINAIS DE ÁUDIO COM MARCA D`ÁGUA E MATRIZES DE MICROFONE

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV (DE)
(72) THIERGART, OLIVER, DEL GADO, GIOVANNI, KOLBECK, FLORIAN, CRACIUN, ALEXANDRA, KRAGELOH, STEFAN, BORSUM, JULIANE, BLIEM, TOBIAS
(85) 27/02/2014
(86) PCT EP2012/066964 de 31/08/2012
(87) WO 2013/030339 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004779-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2012
(30) 30/08/2011 US 61/529,081
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE DERIVADOS DE DECITABINA
(71) ASTEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) RAJASHREE JOSHI-HANGAL, CHUNLIN TANG, SANJEEV REDKAR, HARISH RAVIVARAPU
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/052816 de 29/08/2012
(87) WO 2013/033176 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004781-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 31/08/2011 US 61/529,617; 31/08/2011 US 61/529,605; 31/08/2011 US 61/529,623; 30/08/2012 US 13/599,841; 30/08/2012 US 13/599,893
(51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01)
(54) ELEMENTO ÓPTICO CONFORMADOR DE LENTE OFTÁLMICA
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) MICHAEL F. WIDMAN, John B. Enns, CHRISTOPHER WILDSMITH, P. MARK POWELL, PETER W. SITES
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/053301 de 31/08/2012
(87) WO 2013/033509 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004785-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2012
(30) 29/08/2011 US 13/220,260
(51) G08B 1/08 (2006.01)
(54) DETECÇÃO E LOCALIZAÇÃO DE DENTE DE METAL
(71) HARNISCHFEGER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) LEE MILLER
(85) 27/02/2014

(86) PCT US2012/052798 de 29/08/2012
(87) WO 2013/033164 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004799-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2011
(30) 22/07/2010 US 61/366.659; 03/05/2011 US 13/099.876
(51) B65B 13/18 (2006.01)
(54) ALIMENTADOR DE CINTA MODULAR COM MOTOR PARA INDEXAÇÃO E FIXAÇÃO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) JAMES A. HABERSTROH, ALLAN J. BOBREN, ROY J. JENSEN
(85) 22/01/2014
(86) PCT US2011/044772 de 21/07/2011
(87) WO 2012/012592 de 26/01/2012

**(21) BR 11 2014 004823-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 30/08/2011 US 13/221,074
(51) H02K 7/09 (2006.01), H02K 5/16 (2006.01)
(54) APARELHO DE MÁQUINA DE INDUÇÃO E MÉTODO PARA PRÉ-CARREGAR FORÇA DE INCLINAÇÃO SOBRE O MANCAL DE SUPORTE EM UMA MÁQUINA DE INDUÇÃO
(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(72) NICHOLAS G. LANG
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/052046 de 23/08/2012
(87) WO 2013/032852 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004835-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 20/09/2011 US 61/536,788
(51) C11D 1/00 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/86 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DETERGENTES QUE COMPREENDEM RAZÕES ESPECÍFICAS DE BLENDA DE TENSOATIVOS À BASE DE ISOPRENOIDES
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) JEFFREY JOHN SCHEIBEL, ROBERT EDWARD SCHMATE, JANETTE VILLALOBOS LINGOES, STEPHANIE ANN URBIN, RANDALL THOMAS REILMAN, KENNETH NATHAN PRICE
(85) 27/02/2014
(86) PCT US2012/056227 de 20/09/2012

(87) WO 2013/043803 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 004855-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 30/08/2011 EP 11179337.8; 30/08/2011 US 61/528,822
(51) G01D 4/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAR COMUNICAÇÕES DE MEDIDORES DE SERVIÇOS DE UTILIDADE PÚBLICA
(71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(72) JOEL WENGER, CORINNE LE BUHAN
(85) 28/02/2014
(86) PCT EP2012/066803 de 30/08/2012
(87) WO 2013/030248 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004857-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 08/09/2011 IT MI2011A001619
(51) B65B 43/52 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA MONTAGEM, ENCHIMENTO E SELAGEM DE CÁPSULAS DE BEBIDA PORCIONADA
(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT)
(72) MASSIMO SCRIVANI
(85) 28/02/2014
(86) PCT IB2012/054607 de 06/09/2012
(87) WO 2013/035061 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 004859-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 14/09/2011 US 61/534,585
(51) A01N 31/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES DE ENXOFRE ZEROVALENTE ALTAMENTE BIODISPONÍVEIS E USOS DAS MESMAS
(71) NUEVAS ALTERNATIVAS NATURALES S.A.P.I. DE C.V. (MX) , EMORY UNIVERSITY (US)
(72) GABRIEL GOJON-ZORRILLA, GABRIEL GOJON-ROMANILLOS, DAVID J. LEFER
(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/055205 de 13/09/2012
(87) WO 2013/040240 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 004893-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 01/09/2011 CN 201110270127.1
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE AGULHA E CONJUNTO DE AGULHA DE SEGURANÇA
(71) SHANGHAI SOL- MILLENNIUM MEDICAL PRODUCTS CO., LTD (CN)
(72) Zuoqian LIN
(85) 28/02/2014
(86) PCT CN2012/080666 de 28/08/2012
(87) WO 2013/029529 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004894-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2012
(30) 14/10/2011 US 61/547,343; 07/02/2012 US 61/595,947; 11/05/2012 US 61/645,982
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 411/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍLICOS E USOS DOS MESMOS
(71) INFINITY PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ALFREDOC. CASTRO, CATHERINE A. EVANS, SOMARAJANNAIR JANARDANANNAIR, ANDRE LESCARBEAU, TAO LIU, DANIEL A. SNYDER, MARTIN R. TREMBLAY, PINGDA REN, YI LIU, LIANSHENG LI, KATRINA CHAN
(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/047195 de 18/07/2012
(87) WO 2013/032591 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004904-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 02/09/2011 GB 1115161.0
(51) C02F 1/56 (2006.01), C08G 77/42 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D06F 35/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01), C02F 1/54 (2006.01), C02F 11/14 (2006.01)
(54) OTIMIZAÇÃO DA DRENAGEM DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA
(71) DOW CORNING CORPORATION (US) , DOW CORNING TORAY CO. LTD (JP)
(72) TATSUO SOUDA, JIANREN ZENG, SUNG-HSUEN CHAO, SERGE CREUTZ, ALAIN BERER, CORINA PAGNONI, FABIAN FIANGE, HARUHIKO FUROKAWA
(85) 28/02/2014

(86) PCT EP2012/003562 de 23/08/2012
(87) WO 2013/029764 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004918-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2012
(30) 15/09/2011 GB 1116003.3
(51) A23L 1/22 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A CIAÇÃO DE COMBINAÇÕES DE AROMAS E DE PRODUTOS COM AROMA
(71) ZENDEGII LTD (GB)
(72) KHOSRO EZAZ-NIKPAY, DANIEL KOHN
(85) 28/02/2014
(86) PCT GB2012/051691 de 16/07/2011
(87) WO 2013/038139 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 004920-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 09/09/2011 US 61/532,793
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) DECISÕES DE FILTRO DE DESBLOQUEIO DE BAIXA COMPLEXIDADE
(71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(72) MATTHIAS NARROSCHKE, SEMIH ESENLIK, THOMAS WEDI
(85) 28/02/2014
(86) PCT EP2012/067433 de 06/09/2012
(87) WO 2013/034649 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 004935-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2012
(30) 02/09/2011 US 13/224,985
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) FILMES DE POLÍMERO DE MULTIMARCAS TENDO PROPRIEDADES DE BARREIRA APRIMORADAS
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) MARK L HLAVINKA, CHARLES D. MILLS, QING YAN, GUYLAINE ST JEAN
(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/053632 de 04/09/2012
(87) WO 2013/033696 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 004984-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 31/08/2011 US 61/529,883; 31/08/2012 US 13/601,931

(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE OPÇÕES DE PRODUTO E ACESSÓRIOS
(71) ZAZZLE INC (US)
(72) ROBERT IRVEN BAEVER III, LESLIE YOUNG HARVILL, RICHARD HAROLD BEAN
(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/053535 de 31/08/2012
(87) WO 2013/033643 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 004997-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 06/09/2011 US 61/531,584; 21/11/2011 US 61/562,063; 28/11/2011 US 61/564,177; 05/12/2011 US 61/566,961; 27/12/2011 US 61/580,616; 11/01/2012 US 61/585,573; 11/01/2012 US 61/585,479; 10/07/2012 US 61/670,092; 17/08/2012 US 61/684,248; 05/09/2012 US 13/604,030
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) INTERPRETAÇÃO DUAL DE UM CAMPO DE COMPRIMENTO DE UMA UNIDADE DE SINAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SAMEER VERMANI, MOHAMMAD HOSSEIN TAGHAVI NASRABADI, SIMONE MERLIN, SANTOSH PAUL ABRAHAM
(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/053966 de 06/09/2012
(87) WO 2013/036642 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005018-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/09/2012
(30) 02/09/2011 GB 1115172.7
(51) C08L 79/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE LIGANTE, LIGANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE LIGANTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO SELECIONADO DE UM GRUPO
(71) KNAUF INSULATION (BE)
(72) ROGER JACKSON, CARL HAMPSON, JAMES ROBINSON, BÉNÉDICTE PACOTEL
(85) 28/02/2014
(86) PCT EP2012/067044 de 02/09/2012
(87) WO 2013/030390 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005019-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2012
(30) 04/09/2011 CN 201110271389.X

(51) C21B 15/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE FERRO FUNDIDO QUENTE E SEUS SUBPRODUTOS PELO USO DE BARRO VERMELHO
(71) CHANGCHUN HU (CN) , XIAOXUE HU (CN)
(72) CHANGCHUN HU, XIAOXUE HU
(85) 28/02/2014
(86) PCT CN2012/079355 de 30/07/2012
(87) WO 2013/029447 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005020-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 29/08/2011 US 61/528,302
(51) G06F 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER UMA CAMADA DE APRESENTAÇÃO COM UMA INTERFACE DE USUÁRIO CUSTOMIZÁVEL, APARELHO PARA PROVER UMA CAMADA DE APRESENTAÇÃO COM UMA INTERFACE DE USUÁRIO CUSTOMIZÁVEL E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) CHRISTOPHER DIEBNER (US) , CARLOS HERRERA (US)
(72) CHRISTOPHER DIEBNER, CARLOS HERRERA
(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/052705 de 28/08/2012
(87) WO 2013/033117 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005021-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 08/09/2011 NO 20111218
(51) G01L 19/00 (2006.01), G01L 19/06 (2006.01)
(54) SENSOR DE PRESSÃO RECUPERÁVEL E MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE UM SENSOR DE PRESSÃO RECUPERÁVEL
(71) PRESENS AS (NO)
(72) PAAL MARTIN VAGLE, BJORK ERIK SEEBERG
(85) 28/02/2014
(86) PCT NO2012/050170 de 07/09/2012
(87) WO 2013/036144 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005026-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 01/09/2011 US 13/223,909
(51) E21B 34/08 (2006.01)
(54) VÁLVULA, MÉTODO PARA ACIONAR UMA VÁLVULA, VÁLVULA DE COLUNA DE REVESTIMENTO PARA USO EM OPERAÇÕES DE FRATURA E MÉTODO PARA USO NA FRATURA HIDRÁULICA DE UM POÇO
(71) TEAM OIL TOOLS, L.P. (US)
(72) MICHAEL T. SOMMERS

(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/053554 de 31/08/2012
(87) WO 2013/033659 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 005028-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 06/09/2011 JP 2011-194160
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01)
(54) AÇO INOXIDÁVEL DÚPLEX
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) HIDEKI TAKABE, HISASHI AMAYA, KAZUHIRO OGAWA
(85) 28/02/2014
(86) PCT JP2012/071725 de 28/08/2012
(87) WO 2013/035588 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005029-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 31/08/2011 US 61/529,509; 31/08/2011 US 61/529,554; 14/02/2012 US 61/598,664; 01/05/2012 US 61/640,777; 11/07/2012 US 13/546,577; 11/07/2012 US 13/546,689
(51) H02J 3/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), G01R 15/14 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHO PARA DETERMINAR AS CONDIÇÕES DAS LINHAS DE ALTA TENSÃO
(71) TOLLGRADE COMMUNICATIONS, INC. (US)
(72) MUHAMMAD A. AFZAL, VENKAT POTHAMSETTY, ROGER A. SMITH, REBECCA W. ROSS
(85) 28/02/2014
(86) PCT US2012/053125 de 30/08/2012
(87) WO 2013/033387 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 005048-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 08/09/2011 US 61/532,218
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AGULHA E AGULHA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WALTHERUS CORNELIS JOZEF BIERHOFF, BERNARDUS HENDRIKUS WILHELMUS HENDRIKS, FRANCISCUS MARINUS ANTONIUS MARIA VANGAAL
(85) 05/03/2014

(86) PCT IB2012/054636 de 07/09/2012
(87) WO 2013/035076 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005049-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 09/09/2011 US 61/532,583
(51) G01M 11/08 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01), A61B 1/005 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO ÓPTICO PARA O MONITORAMENTO DE CURVATURA AO LONGO DE UM INSTRUMENTO MÉDICO FLEXÍVEL, INSTRUMENTO MÉDICO FLEXÍVEL E MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE CURVATURA AO LONGO DE UM INSTRUMENTO MÉDICO FLEXÍVEL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) STEFFEN WEISS
(85) 05/03/2014
(86) PCT IB2012/054397 de 28/08/2012
(87) WO 2013/035010 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005073-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2012
(30) 06/09/2011 US 61/531387
(51) H04M 7/00 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04L 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, E, APARELHO
(71) SAVANT SYSTEMS, LLC (US)
(72) ALEJANDRO ORELLANA, MICHAEL C SILVA, YUE ZHOU, TIMOTHY R LOCASCIO
(85) 05/03/2014
(86) PCT US2012/053659 de 04/09/2012
(87) WO 2013/036479 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005079-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2012
(30) 02/09/2011 US 13/225,228; 02/09/2011 US 13/225,242
(51) E21B 17/00 (2006.01)
(54) ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E SISTEMAS ADEQUADOS PARA COMPONENTES DE PAREDES FINAS
(71) AXON TUBULAR PRODUCTS, INC. (US)
(72) IAN REX BINMORE
(85) 05/03/2014
(86) PCT US2012/052840 de 29/08/2012
(87) WO 2013/033196 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 005089-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2012
(30) 06/09/2011 ZA 2011/06504
(51) E21B 21/015 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTOS DE PERFURAÇÃO E OPERACIONAL AUXILIAR
(71) PETRUS CHRISTIAAN GOUWS (ZA)
(72) PETRUS CHRISTIAAN GOUWS
(85) 05/03/2014
(86) PCT IB2012/054040 de 08/08/2012
(87) WO 2013/034998 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005098-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2011
(30) 06/09/2011 US 61/531,273
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01)
(54) MÉTODOS E ARRANJOS PARA ACESSO DE CANAL EM REDES SEM FIO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MINYOUNG PARK, ELDAD PERAHIA, THOMAS J. KENNEY, EMILY H. QI
(85) 05/03/2014
(86) PCT US2011/068256 de 30/12/2011
(87) WO 2013/036275 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005121-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2012
(30) 12/09/2011 JP 2011-198582
(51) H02P 6/16 (2006.01), B62D 101/00 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 119/00 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE MOTOR E APARELHO ELÉTRICO DE DIREÇÃO
(71) NSK LTD. (JP)
(72) YOUSUKE IMAMURA, KENJI MORI, MASAHIRO MAEDA
(85) 06/03/2014
(86) PCT JP2012/063168 de 23/05/2012
(87) WO 2013/038753 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005160-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2012
(30) 21/09/2011 JP 2011-206650; 30/03/2012 JP 2012-082869
(51) B01D 53/86 (2006.01), A61L 9/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/52

(2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE GÁS
(71) NBC MESHTEC, INC. (JP)
(72) MAKOTO IKEGAMI, TAKANORI MATSUMOTO, YOUHEI JIKIHARA
(85) 06/03/2014
(86) PCT JP2012/005600 de 04/09/2012
(87) WO 2013/042328 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005184-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 07/09/2011 FI 20115880
(51) A61G 7/10 (2006.01), A61G 1/01 (2006.01), B32B 3/14 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01)
(54) MATERIAL DE PROTEÇÃO; E UTILIZAÇÃO DE UM MATERIAL DE PROTEÇÃO
(71) KYMENLAAKSON AMMATTIKORKEAKOULU OY (FI)
(72) ANDREI PATRUSHIN, SAARA ESKOLA, SAMI-SEPPO OVASKA, SANNA HAAVISTO, HEIDL LEHTINEN, KATRIINA MIELONEN
(85) 06/03/2014
(86) PCT FI2012/050869 de 07/09/2012
(87) WO 2013/034810 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005185-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 06/09/2011 US 61/531,610
(51) H02H 3/08 (2006.01), H02H 9/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARRANQUE PARA UM MOTOR TENDO ENROLAMENTOS SEPARÁVEIS, APARELHO DE CONTROLE DE ARRANQUE PARA UM MOTOR DE ENROLAMENTO SEPARÁVEL E MÉTODO PARA CONTROLAR UM MOTOR DE ENROLAMENTO SEPARÁVEL
(71) CERUS INDUSTRIAL CORPORATION (US)
(72) ANDRE PIERRE PERRA, KENT JEFFREY HOLCE, SCOTT E. LEONARD
(85) 06/03/2014
(86) PCT US2012/054003 de 06/09/2012
(87) WO 2013/036670 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005186-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 06/09/2011 US 61/531,610
(51) H02H 3/08 (2006.01), H02H 9/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUTOMATICAMENTE PROTEGER UM MOTOR INDEPENDENTE DA OCORRÊNCIA OU PRECISÃO DE UMA CALIBRAÇÃO INICIAL
(71) CERUS INDUSTRIAL CORPORATION (US)

(72) ANDRE PIERRE PERRA, KENT JEFFREY HOLCE, SCOTT E. LEONARD
(85) 06/03/2014
(86) PCT US2012/054037 de 06/09/2012
(87) WO 2013/036696 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005187-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 09/09/2011 DE 10 2011 112 781.3
(51) C01B 21/28 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO DE UM CESTO DE QUEIMADOR EM UM QUEIMADOR PARA OXIDAÇÃO DE AMONÍACO; E MÉTODO PARA A VEDAÇÃO DE UM CESTO DE QUEIMADOR EM UM QUEIMADOR PARA OXIDAÇÃO DE AMONÍACO
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS GMBH (DE)
(72) JÜRGEN FUCHS
(85) 06/03/2014
(86) PCT EP2012/003764 de 07/09/2012
(87) WO 2013/034304 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005206-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2011
(30) 08/09/2011 US 61/532,362
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS E DISPOSIÇÕES PARA PERFIS DE DISPOSITIVO EM REDES SEM FIO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) EMILY H. QI, MINYOUNG PARK
(85) 06/03/2014
(86) PCT US2011/068255 de 30/12/2011
(87) WO 2013/036274 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005237-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 09/09/2011 US 13/229,251
(51) H01M 4/14 (2006.01), H01M 10/18 (2006.01)
(54) PLACA DE BATERIA BIPOLAR PARA UMA BATERIA BIPOLAR E BATERIA BIPOLAR
(71) EAST PENN MANUFACTURING CO., INC (US)
(72) THOMAS FAUST
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/053869 de 06/09/2012
(87) WO 2013/036575 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005317-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2012
(30) 06/09/2011 US 61/531,268; 24/08/2012 US 13/594,735
(51) D06M 17/00 (2006.01), D03D 11/00 (2006.01), D06M 15/00 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), D06M 10/02 (2006.01)
(54) COMPÓSITO FIBROSO, MÉTODO PARA FORMAR UM COMPÓSITO FIBROSO
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(72) THOMAS YIU-TAI TAM, BRIAN WARING, HENRY GERARD ARDIFF, BRADLEY GRUNDEN, DAVID A. HURST, JOHN ARMSTRONG YOUNG, RALF KLEIN, BRIAN DUANTE ARVIDSON
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/053607 de 04/09/2012
(87) WO 2013/085581 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 005318-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2012
(30) 06/09/2011 US 61/531,302; 02/12/2011 US 61/566,320; 04/09/2012 US 13/602,381
(51) D06M 10/02 (2006.01), D06M 15/37 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA FIBRA DE ALTA TENACIDADE MODIFICADA, CAMADA DE FIBRA, TECIDO, COMPÓSITO FIBROSO, ARTIGO E PROCESSO PARA PRODUZIR UMA FIBRA POLIMÉRICA MODIFICADA A QUAL FOI MODIFICADA POR UM TRATAMENTO DE PLASMA OU MODIFICADA POR UM TRATAMENTO DE CORONA
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(72) THOMAS YIU-TAI TAM, RALF KLEIN, HENRY GERARD ARDIFF, JOHN ARMSTRONG YOUNG, MARK TALLENT
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/053774 de 05/09/2012
(87) WO 2013/036522 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005337-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2011
(51) C08K 3/34 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C09K 21/00 (2006.01), C01B 33/40 (2006.01), C09C 1/42 (2006.01)
(54) MATERIAL RETARDANTE DE FOGO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(71) NANTO CLEANTECH S.R.L. (IT)
(72) SAMUEL KENIG
(85) 07/03/2014
(86) PCT IB2011/053905 de 07/09/2011
(87) WO 2013/034954 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005341-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 08/09/2011 US 61/532,140; 05/09/2012 US 13/604,012
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLATAFORMA PARA TERAPIA DE LUZ
(71) LA LUMIERE LLC (US)
(72) TAPPER JAY, SHUTER DANIEL JOSEPH, LORENC ZBIGNIEW PAUL
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/053838 de 06/09/2012
(87) WO 2013/036558 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005342-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 08/09/2011 US 13/227,542
(51) A47F 1/08 (2006.01), G07F 11/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE PRODUTO COM RECIPIENTE FLEXIVEL
(71) MEADWESTVACO CORPORATION (US)
(72) BATES, AARRON L., LOFTIN, CALEB S., GELARDI, JOHN A., BOGDZIEWICZ, III, WILLIAM J.
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/053273 de 31/08/2012
(87) WO 2013/036439 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005345-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 09/09/2011 NL 2007384
(51) B65B 5/10 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01), B65G 1/137 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA EMBALAR QUANTIDADES DOSADAS DE PORÇÕES DE ARMÁRIO SÓLIDAS; E MÉTODO PARA DOSAR PORÇÕES DE FÁRMACO SÓLIDAS
(71) CAREFUSION SWITZERLAND 317 SÀRL (CH)
(72) ARIE VAN WIJNGAARDEN
(85) 07/03/2014
(86) PCT EP2012/067013 de 31/08/2012
(87) WO 2013/034504 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005349-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 09/09/2011 JP 2011-197665; 09/09/2011 JP 2011-197666; 09/09/2011 JP 2011-197667; 31/01/2012 JP 2012-019134; 31/01/2012 JP 2012-019135; 02/02/2012 JP 2012-021063; 13/04/2012 JP 2012-092340; 03/08/2012 JP 2012-173274

(51) B65D 83/06 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), B65D 77/30 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE FUNIL E RECIPIENTE DE EMBALAGEM QUE USA O COMPONENTE DE FUNIL
(71) TOPPAN PRINTING CO., LTD (JP)
(72) TAKASHI TERAYAMA, TAKESHI SAITO, NORIYUKI SASAKI, MASASHI GOTO, Jyun SADA
(85) 07/03/2014
(86) PCT JP2012/005675 de 07/09/2012
(87) WO 2013/035339 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005356-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 07/09/2011 US 61/532,080
(51) G06Q 50/00 (2006.01)
(54) MÉTODO EXECUTADO EM UM SISTEMA DE COMPUTADOR PARA PROVER E MONITORAR ATIVIDADES REFERENTES À SAÚDE DOS USUÁRIOS, SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E MÍDIA DE ARMAZENAGEM NÃO TRANSITÓRIA ILDA POR COMPUTADOR E MÍDIA DE ARMAZENAGEM NÃO TRANSITÓRIA LIDA POR COMPUTADOR
(71) IMETRIKUS, INC. DBA NUMERA (US)
(72) VESELA RANDELOV, YANLI XIA, MICHAEL HELMICK, LINDA Z. MASSIE, MARK D. OSWALD, TIMOTHY L. SMOKOFF, JOSEPH M.SANANTONIO, MICHAEL T. DUNN, MICHAEL K. RENEER
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/054319 de 07/09/2012
(87) WO 2013/036877 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005359-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 09/09/2011 US 61/533,104; 04/04/2012 US 13/439,034
(51) F16B 45/02 (2006.01), F41C 23/02 (2006.01)
(54) PRENDEDOR DE GRAMPO - ESTALAR DE FECHAR
(71) MAGPUL INDUSTRIES CORP (US)
(72) MICHAEL T. MAYBERRY, BRAD BENNETT
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/054303 de 07/09/2012
(87) WO 2013/036864 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005362-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 07/09/2011 US 61/531,730
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) VACINAS DE TUMOR COM NANOPARTÍCULAS
(71) MIDATECH LIMITED (GB) , IMMUNOTOPE, INC (US)
(72) THOMAS RADEMACHER, RAMILAPHILIP
(85) 07/03/2014
(86) PCT EP2012/067579 de 07/09/2012
(87) WO 2013/034741 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005363-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 08/09/2011 US 61/573.557; 17/10/2011 US 61/627.728
(51) A61B 5/06 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO AUTOMÁTICA DA LOCALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO 3D DE UM CATETER USANDO APENAS RADIOSCOPIA 2D
(71) APN HEALTH, LLC (US)
(72) JASBIR SRA, BARRY BELANGER, MARK PAULMA, DONALD BRODNICK, BRUCE LANGENBACH, DAVID G. JANSSON
(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/054256 de 07/09/2012
(87) WO 2013/036831 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005371-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 12/09/2011 JP 2011-198786 (JP)
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) APARELHAGEM DE OSCILAÇÃO/ALIMENTAÇÃO PARA MEMBRO CONTÍNUO
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) MAKOTO KOKUBO, TAKESHI SERA
(85) 07/03/2014
(86) PCT JP2012/072928 de 07/09/2012
(87) WO 2013/039004 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005373-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 08/09/2011 US 61/532,427
(51) C07J 41/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) ESTERÓIDES NEUROATIVOS, COMPOSIÇÕES E USOS DOS MESMOS
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) RAVINDRA B. UPASANI, BOYD L. HARRISON, BENNY C. ASKEW JR., JEAN-COSME DODART, FRANCESCO G. SALITURO, ALBERT J. ROBICHAUD

(85) 07/03/2014
(86) PCT US2012/054261 de 07/09/2012
(87) WO 2013/036835 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005409-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 07/09/2011 FR 1157925
(51) B29C 70/24 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM SETOR DE UMA PÁ DE HÉLICE DE BOCAL DE TURBINA OU ESTATOR DE COMPRESSOR FEITA DE UM MATERIAL COMPÓSITO PARA UM MOTOR DE TURBINA E TURBINA OU COMPRESSOR QUE INCLUI UMA PÁ DE HÉLICE DE BOCAL OU ESTATOR QUE CONSISTE NOS DITOS SETORES
(71) SNECMA (FR) , HERAKLES (FR)
(72) ANTOINE JEAN - PHILIPPE BEAUJARD, ELRIC GEORGES ANDRÉ FREMONT
(85) 07/03/2014
(86) PCT FR2012/051994 de 06/09/2012
(87) WO 2013/034857 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005415-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2012
(30) 06/09/2011 CA 2751791; 06/09/2011 US 61/531,300
(51) B63B 21/50 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), E21C 41/32 (2006.01), F04B 23/04 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01), F04D 13/12 (2006.01), F04D 29/00 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBEAMENTO
(71) WEIR CANADA, INC (CA)
(72) PETER VERT, RICHARD HAIGHT
(85) 07/03/2014
(86) PCT CA2012/000819 de 05/09/2012
(87) WO 2013/033823 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005422-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 08/09/2011 US 61/532,402
(51) C01G 3/04 (2006.01)
(54) SUPLEMENTO DE MICRONUTRIENTE, E, MÉTODO PARA FAZER O MESMO
(71) HERITAGE TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) NICHOLAS J. LEISURE, CARLA C. JACKSON, MINGSHENG HUANG, THEODOREB. MOORE, FREDERICK A. STEWARD
(85) 07/03/2014

(86) PCT US2012/053960 de 06/09/2012
(87) WO 2013/036637 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005446-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2012
(30) 23/09/2011 EP 11182436.3
(51) B22D 41/18 (2006.01)
(54) ROLHA DE CERÂMICA REFRATÁRIA
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(72) GERALD NITZL, ARNO STRANIMAIER, HANS-JÜRGEN HASLINGER, HELMUT KAUFMANN
(85) 10/03/2014
(86) PCT EP2012/062608 de 28/06/2012
(87) WO 2013/041258 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 005483-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 12/09/2011 AU 2011903694
(51) B60R 1/06 (2006.01), B60R 1/078 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ESPELHO DE VEÍCULO E PLACA DE ESPELHO PARA UTILIZAÇÃO NO CONJUNTO DE ESPELHO
(71) MICHAEL FERMAN (AU)
(72) MICHAEL FERMAN
(85) 10/03/2014
(86) PCT AU2012/001082 de 11/09/2012
(87) WO 2013/036987 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005484-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 09/09/2011 AU 2011903705
(51) A01K 5/01 (2006.01), A01K 7/00 (2006.01), A01M 1/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TIGELA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO COM BARREIRA CONTRA INSETOS
(71) ANTI INDUSTRY PTY LTD (AU)
(72) LEE ZEKE O'CONNOR
(85) 10/03/2014
(86) PCT AU2012/001066 de 07/09/2012
(87) WO 2013/033781 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005490-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 08/09/2011 EP 11180630.3; 08/09/2011 US 61/532,160
(51) A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P

17/12 (2006.01)
(54) USO DE DERIVADOS DE ADAMANTANO NO TRATAMENTO DE QUERATOSE ACTÍNICA
(71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)
(72) KIEHM, KEVIN, POOTH RAINER, ABTS, HARRY FRANK
(85) 10/03/2014
(86) PCT EP2012/067535 de 07/09/2012
(87) WO 2013/034707 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005492-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/09/2011
(51) C07F 7/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), C01G 19/04 (2006.01), G01N 31/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ESTÁVEIS E MÉTODOS PARA PREPARAR AS MESMAS
(71) GABA INTERNATIONAL HOLDING AG (CH)
(72) ALAN CARLO CERESA, RENÉ HECKENDORN, MADELEINE MANNS
(85) 10/03/2014
(86) PCT EP2011/065681 de 09/09/2011
(87) WO 2013/034196 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005493-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/09/2011
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 35/08 (2006.01), B65D 35/44 (2006.01), B65D 1/09 (2006.01)
(54) RECIPIENTES COM FECHAMENTOS DESTACÁVEIS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) JUN WANG, CATHY LIU
(85) 10/03/2014
(86) PCT US2011/051036 de 09/09/2011
(87) WO 2013/036242 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005496-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 08/09/2011 US 61/532,421; 07/09/2012 US 13/607,225
(51) H04N 7/00 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA QUANTIFICAÇÃO E DEQUANTIFICAÇÃO DE UM BLOCO RETANGULAR DE COEFICIENTES
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) WEI-YING KUNG, XUE FANG, JAE-HOON KIM
(85) 10/03/2014
(86) PCT US2012/054276 de 07/09/2012
(87) WO 2013/036845 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005499-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2012
(30) 09/09/2011 US 61/532,991
(51) A23F 3/42 (2006.01), A23F 5/48 (2006.01), A23F 3/16 (2006.01), A23F 3/18 (2006.01), A23F 3/22 (2006.01), A23F 5/24 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01), A23F 5/28 (2006.01)
(54) ESTANTE ESTÁVEL, CONCENTRADO DE BEBIDA FABRICADA E MÉTODOS PARA PRODUZIR OS MESMOS
(71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC. (US)
(72) BARY LYN ZELLER, JOHN B. TOPINKA, DALE ANTHONY KYSER
(85) 10/03/2014
(86) PCT US2012/028579 de 09/03/2012
(87) WO 2013/036287 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005501-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 09/09/2011 GB 1115616.3
(51) A23L 3/28 (2006.01), A23C 3/07 (2006.01), C02F 1/32 (2006.01)
(54) ESTERILIZADOR DE LÍQUIDO UV
(71) STERIFLOW LIMITED (GB)
(72) MALCOM ROBERT SNOWBALL
(85) 10/03/2014
(86) PCT GB2012/052123 de 30/08/2012
(87) WO 2013/034890 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005503-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2012
(30) 09/09/2011 US 13/229,515
(51) G06Q 99/00 (2006.01)
(54) ENTENDIMENTO DOS EFEITOS DE UMA COMUNICAÇÃO PROPAGADA ATRAVÉS DE UM SISTEMA DE REDE SOCIAL
(71) FACEBOOK, INC. (US)
(72) JANAKA LIYANAGE, NEVILLE BOWERS, ALDO IVAN KING, AMI VORA, DAVID GROSS-BASER, WENRUI ZHAO
(85) 10/03/2014
(86) PCT US2012/050033 de 08/08/2012
(87) WO 2013/036343 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005507-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2012
(30) 11/09/2011 US 61/533.228; 03/10/2011 US 13/310.718; 11/11/2011 US

13/294.578; 21/11/2011 US 61/561.938; 12/12/2011 US 61/569.317; 14/01/2012 US 61/586.781; 05/02/2012 US 61/595.088; 15/04/2012 US 61/624.384; 16/04/2012 US 61/624.412; 14/05/2012 US 61/646.369; 15/06/2012 US 61/660.668
(51) H01Q 7/00 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01)
(54) MÓDULOS DE ANTENA RFID E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO
(71) FÉINICS AMATECH TEORANTA (IE)
(72) DAVID FINN, LIONEL CARRÉ
(85) 10/03/2014
(86) PCT EP2012/066183 de 20/08/2012
(87) WO 2013/034426 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 005534-3 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/542,050
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESCARTE DE CURATIVO TRANSDÉRMICO
(71) TEIKOKU PHARMA USA, INC. (US)
(72) WILLIAM FOWLER, CARTER ANDERSON
(85) 11/03/2014
(86) PCT US2012/057607 de 27/09/2012
(87) WO 2013/049380 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 005571-8 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 13/09/2011 BE 2011/0545
(51) B21B 45/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE LUBRIFICAÇÃO EM UM LAMINADOR
(71) CENTRE DE RECHERCHES MÉTALLURGIQUES ASBL - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE)
(72) BART VERVAET, CHRISTOPHE PELLETIER
(85) 11/03/2014
(86) PCT EP2012/067716 de 11/09/2012
(87) WO 2013/037760 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005579-3 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 12/09/2011 US 61/533449
(51) B32B 27/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, PRÉ-FORMA, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO
(71) PLASTIPAK PACKAGING,INC. (US)
(72) GIRISH N. DESHPANDE

(85) 11/03/2014
(86) PCT US2012/054840 de 12/09/2012
(87) WO 2013/040020 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005584-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2013
(30) 26/04/2012 JP 2012-100551
(51) F16C 33/82 (2006.01), F16C 19/06 (2006.01), F16C 33/78 (2006.01)
(54) ROLAMENTO COM VEDANTE DE FLUIDO MAGNÉTICO
(71) GLOBERIDE, INC. (JP)
(72) TAKESHIGE OHARA
(85) 11/03/2014
(86) PCT JP2013/061269 de 16/04/2013
(87) WO 2013/161625 de 31/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 005590-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 12/09/2011 US 13/199,910; 27/12/2011 US 13/374,421; 27/12/2011 US 13/374,422; 27/12/2011 US 13/374,423; 28/12/2011 US 13/374,417; 29/12/2011 US 13/374,441
(51) A23P 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UM EFEITO VENTURI
(71) JAMES B. WOLFF (US)
(72) JAMES B. WOLFF
(85) 11/03/2014
(86) PCT US2012/000390 de 12/09/2012
(87) WO 2013/039546 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005593-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 12/09/2011 US 13/199,910; 27/12/2011 US 13/374,422; 27/12/2011 US 13/374,423; 27/12/2011 US 13/374,421; 28/12/2011 US 13/374,417; 29/12/2011 US 13/374,441
(51) A23L 1/317 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTAR FORMADO COZIDO, PRODUTO ALIMENTAR FORMADO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA EMPADA DE CARNE COZIDA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTAR FORMADO
(71) JAMES B. WOLFF (US)
(72) JAMES B. WOLFF
(85) 11/03/2014
(86) PCT US2012/000391 de 12/09/2012
(87) WO 2013/039547 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005594-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 12/09/2011 US 13/199,910; 27/12/2011 US 13/374,421; 27/12/2011 US 13/374,423; 27/12/2011 US 13/374,422; 28/12/2011 US 13/374,417; 29/12/2011 US 13/374,441
(51) B02C 18/22 (2006.01), B02C 18/30 (2006.01), B02C 18/36 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE MOAGEM, PLACA DE ORIFÍCIO PARA UMA MÁQUINA DE MOAGEM E COLETOR DE OSSO
(71) JAMES B. WOLFF (US)
(72) JAMES B. WOLFF
(85) 11/03/2014
(86) PCT US2012/000392 de 12/09/2012
(87) WO 2013/039548 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005611-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 13/09/2011 US 61/533,982; 12/09/2012 US 13/612,572
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR OLIGÔMEROS A PARTIR DE UM ALCANO
(71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) , CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) ALAN STUART GOLDMAN, ROBERT TIMOTHY, WILLIAM L. SCHINSKI
(85) 11/03/2014
(86) PCT US2012/055240 de 13/09/2012
(87) WO 2013/040262 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005615-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 12/09/2011 JP 2011-197912
(51) B60K 15/035 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01)
(54) CONECTOR DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL
(71) NIFCO INC. (JP)
(72) ITSUO HONDA, SHUNPEI NABEYA
(85) 11/03/2014
(86) PCT JP2012/072969 de 07/09/2012
(87) WO 2013/039013 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005617-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 US 61/550,360; 21/11/2011 US 61/562,176; 17/01/2012 US 61/587,197; 17/02/2012 US 61/600,468; 03/04/2012 US 61/619,883; 06/06/2012

US 61/656,253; 10/10/2012 US 61/711,793
(51) A61K 31/473 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE COMBINAÇÃO (POR EXEMPLO, COM ABT-072 OU ABT -333) DE DAAS PARA USO NO TRATAMENTO DE HCV
(71) ABBVIE INC. (US)
(72) BARRY M. BERNSTEIN, RAJEEV M. MENON, AMIT KHATRI, SVEN MENSING, SANDEEP DUTTA, DANIEL E. COHEN, THOMAS J. PODSADECKI, SCOTT C. BRUN, WALID M. AWNI, EMILY O. DUMAS, CHERI E. KLEIN
(85) 11/03/2014
(86) PCT US2012/061085 de 19/10/2012
(87) WO 2013/059638 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 005672-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 12/09/2011 US 61/533,303; 08/02/2012 US 61/596,238
(51) A61C 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, PROTEÇÃO DE GENGIVA DENTAL E MÉTODO PARA EXECUTAR UM TRATAMENTO COSMÉTICO DE BRANQUEAMENTO DE DENTES
(71) MAVRIK DENTAL SYSTEMS LTD. (IL)
(72) DANIEL SANDERS
(85) 12/03/2014
(86) PCT US2012/054652 de 11/09/2012
(87) WO 2013/039906 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005685-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 12/09/2011 IN 2629/DEL/2011
(51) F24F 3/14 (2006.01), F24F 11/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM DESUMIDIFICADOR DESSECANTE SÓLIDO ROTATIVO
(71) BRY AIR [ASIA] PVT. LTD. (IN)
(72) DEEPAK PAHWA, WILLIAM CHARLES GRIFFTHS, RAJAN SACHDEV, KULDEEP SINGH MALIK
(85) 12/03/2014
(86) PCT IN2012/000609 de 12/09/2012
(87) WO 2013/038428 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005696-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2012
(30) 13/09/2011 IT UD2011A000143
(51) B21D 3/10 (2006.01), B21D 3/14 (2006.01), B21D 11/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CORRIGIR O FORMATO DE UMA BARRA DE METAL CURVA E EQUIPAMENTO PARA DOBRAR PELO MENOS UMA BARRA DE METAL
(71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI SPA. (IT)
(72) GIORGIO DEL FABRO
(85) 12/03/2014
(86) PCT EP2012/067633 de 10/09/2012
(87) WO 2013/037725 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005724-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 12/09/2011 IT VI2011A 000245
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) ESPAÇADOR INTERESPINHAL PERCUTÂNEO POUCO INVASIVO
(71) MEDICAL INTELLECTUAL PROPERTY S.R.L. (IT)
(72) ALBERTO ALEXANDRE
(85) 12/03/2014
(86) PCT IB2012/054746 de 12/09/2012
(87) WO 2013/038349 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005725-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 12/09/2011 US 61/533,620; 12/09/2011 US 61/533,420
(51) G01V 1/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, SISTEMA, MÉTODO IMPLEMENTADO NO PROCESSADOR E ARTIGO INCLUINDO UM MEIO NÃO TRANSITÓRIO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MARK V. COLLINS, ARTHUR CHENG
(85) 12/03/2014
(86) PCT US2012/052658 de 28/08/2012
(87) WO 2013/039687 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005767-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 01/11/2011 JP 2011-240158
(51) C12N 1/16 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01)
(54) LEVEDURA E MÉTODO PARA PRODUZIR ETANOL USANDO A MESMA
(71) COSMO OIL CO. LTD. (JP)
(72) HIROSHI NAGASAKI
(85) 12/03/2014

(86) PCT JP2012/077428 de 24/10/2012
(87) WO 2013/065541 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 005776-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 13/09/2011 US 13/231,443; 02/05/2012 US 61/641,675
(51) B41J 2/165 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CAPEAMENTO
(71) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) JOHN WALL, THOMAS KIMERLING, CASEY ROBERTSON, MARTIN MCNESTRY, JULIO NAVEIRA, DAVID DOORNINK, KEVIN KUESTER
(85) 12/03/2014
(86) PCT US2012/054771 de 12/09/2012
(87) WO 2013/039982 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005796-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 US 61/588,483
(51) A63B 51/12 (2006.01)
(54) RAQUETE ESPORTISTA E MÉTODO PARA FABRICÁ-LA
(71) REVOLUTIONARY TENNIS INNOVATIONS, LLC (US)
(72) RICHARD A. BRANDT, DRAGOSLAV SCEPANOVIC
(85) 13/03/2014
(86) PCT US2013/022141 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109887 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 005806-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/10/2011
(51) C09K 8/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) ALEXANDRE ZACARIAS IGNACIO PEREIRA, ARNALDO RODRIGUES D ALMEIDA, CARLOS HENRIQUE MARQUES DE SÁ, MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA, PATRICK PEREZ RAMOS SILVA
(85) 13/03/2014
(86) PCT BR2011/000386 de 21/10/2011
(87) WO 2013/026108 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 005858-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012

(30) 14/09/2011 US 61/534,836; 05/10/2011 US 61/543,529; 22/11/2011 US 61/562,670
(51) A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE FOSFATIDILINOSITOL 3-QUINASE PARA TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) EXELIXIS, INC. (US) , SANOFI (FR)
(72) ARTHUR DECILLIS, JOANNE LAGER, RODRIGO RUIZ SOTO, GARY THOMAS EMMONS
(85) 13/03/2014
(86) PCT US2012/055387 de 14/09/2012
(87) WO 2013/040337 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005874-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2012
(30) 13/09/2011 US 61/534,356; 22/09/2011 US 13/240,446
(51) E06B 9/56 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE TRAVA CONTRA VENTO PARA PORTAS DE ENROLAR
(71) RYTEC CORPORATION (US)
(72) BRIAN NORBERT DRIFKA
(85) 13/03/2014
(86) PCT US2012/024293 de 08/02/2012
(87) WO 2013/039561 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005887-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 16/09/2011 US 61/535,681
(51) B60P 7/08 (2006.01), B25B 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CATRACA PARA UMA TIRA; E USO DO DISPOSITIVO DE CATRACA
(71) ARMOUR HOLDINGS LIMITED (NZ)
(72) BARRY DOUGLAS ARMOUR
(85) 13/03/2014
(86) PCT NZ2012/000165 de 13/09/2012
(87) WO 2013/039408 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005893-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 16/09/2011 US 13/234860
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA FIXAR E RETER UM ANEL DE ANULOPLASTA
(71) ST. JUDE MEDICAL, CARDIOLOGY DIVISION, INC. (US)

(72) LAURA-LEE BROWN, REBECCA VOLOVSEK
(85) 13/03/2014
(86) PCT US2012/054587 de 11/09/2012
(87) WO 2013/039871 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005909-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 15/09/2011 EP PCT/EP2011/065990
(51) A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/17 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL A ANIMAIS, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DAS MESMAS E USOS DAS MESMAS
(71) FRIULCHEM SPA (IT)
(72) GUY DERRIEU, GIANCARLO MAZZOLA
(85) 13/03/2014
(86) PCT EP2012/067005 de 31/08/2012
(87) WO 2013/037650 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005914-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 13/09/2011 US 61/534,194
(51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) PRODUTOS PARA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS TECIDULARES
(71) BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY (US)
(72) CARL GENBERG, PAUL B. SAVAGE
(85) 13/03/2014
(86) PCT US2012/055248 de 13/09/2012
(87) WO 2013/040269 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005989-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 15/09/2011 EP 11181383.8
(51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(54) PIPERIDINA-PIRAZOLES COMO FUNGICIDAS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Stefan Hillebrand, Tomoki Tsuchiya, Sebastian Hoffmann, Pierre Cristau, Pierre Wasnaire, Thomas Seitz, Jürgen Benting, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN, Jan Peter Schmidt
(85) 13/03/2014
(86) PCT EP2012/067728 de 11/09/2012
(87) WO 2013/037768 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 005990-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/09/2012
(30) 16/09/2011 EP 11181705.2
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE FENILPIRAZOLINA-3-CARBOXILATOS PARA MELHORAR O RENDIMENTO DE PLANTAS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ERWIN HACKER, Georg Bonfig-Picard, STEFAN LEHR, MARTIN HESS, Juan Pedro Ruiz-Santaella Moreno, UDO BICKERS, Martin Jeffrey Hills, Mathias Schmidt, FRANK ZIEMER
(85) 13/03/2014
(86) PCT EP2012/068099 de 14/09/2012
(87) WO 2013/037958 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 005993-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 16/09/2011 US 61/535,564; 24/01/2012 US 61/590,037; 13/09/2012 US 13/614,409
(51) G01M 3/28 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01), F16L 55/07 (2006.01), F16L 55/30 (2006.01), G01M 3/00 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA A PROVISÃO DE FLUIDO PARA UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) ANDREW J. BARDEN, ALAN PAUL SERGEANT
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/055308 de 14/09/2012
(87) WO 2013/040296 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006025-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 14/09/2011 US 61/534,553
(51) B05D 5/12 (2006.01)
(54) MÉTODOS BASEADOS EM SOLVENTE PARA PRODUÇÃO DE NANOFIBRAS DE GRAFENO
(71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US)
(72) JAMES M. TOUR, WEI LU, BOSTJAN GENORIO
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/055414 de 14/09/2012
(87) WO 2013/040356 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006029-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 14/09/2011 US 61/534,702; 27/08/2012 US 13/595,634

(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O ESPAÇAMENTO DE RUPTURA E RUPTURA DE POÇO COM O USO DO MÉTODO
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) HYUNIL JO
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/052668 de 28/08/2012
(87) WO 2013/039689 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006052-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 16/09/2011 US 13/234313
(51) B01J 23/00 (2006.01), B01J 27/198 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C07C 51/353 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 67/343 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CATALISADORA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO CATALISADORA, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM ÁCIDO CARBOXÍLICO
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) David William Norman, Gerald Charles Tustin, Michael James Stuckfield Nash, Liu Deng, Theresa Sims Smith
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/053359 de 31/08/2012
(87) WO 2013/039715 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006056-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 14/09/2011 US 61/534,446
(51) G01V 5/12 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), G01N 23/083 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE PERFILAGEM DE POÇO, GERADOR DE RADIAÇÃO, E MÉTODO PARA FAZER UM GERADOR DE RADIAÇÃO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) MATTHIEU SIMON, ANTHONY DURKOWSKI, CHRISTIAN STOLLER
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/055478 de 14/09/2012
(87) WO 2013/040390 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006059-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 14/09/2011 US 13/232,166
(51) G01V 5/10 (2006.01), H05H 3/06 (2006.01)
(54) GERADOR DE RADIAÇÃO NUCLEAR CAPAZ DE OPERAÇÃO DE

| | |
|---|---|
| | FUNDO DE POÇO, GERADOR DE NÊUTRON CAPAZ DE OPERAÇÃO DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO PARA GERAÇÃO DE FUNDO DE POÇO DE RADIAÇÃO NUCLEAR, E GERADOR DE RAIOS-X CAPAZ DE OPERAÇÃO DE FUNDO DE POÇO<br>(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US)<br>(72) JANI REIJONEN, JOEL L. GROVES<br>(85) 14/03/2014<br>(86) PCT US2012/054582 de 11/09/2012<br>(87) WO 2013/039867 de 21/03/2013 |
| **(21) BR 11 2014 006061-4 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 14/09/2012<br>(30) 14/09/2011 US 61/534,446<br>(51) G01V 5/12 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), G01N 23/083 (2006.01)<br>(54) FERRAMENTA DE PERFILAGEM DE POÇO, GERADOR DE RADIAÇÃO, E MÉTODO PARA FAZER UM GERADOR DE RADIAÇÃO<br>(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US)<br>(72) MATTHIEU SIMON, ANTHONY DURKOWSKI, CHRISTIAN STOLLER<br>(85) 14/03/2014<br>(86) PCT US2012/055497 de 14/09/2012<br>(87) WO 2013/040402 de 21/03/2013 |
| **(21) BR 11 2014 006088-6 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 16/09/2011<br>(51) B01D 33/21 (2006.01), B01D 33/48 (2006.01), B01D 33/80 (2006.01)<br>(54) DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DO ATRITO ENTRE AS PLACAS DE VEDAÇÃO DE UNIDADES DE FILTRAÇÃO E SUA UTILIZAÇÃO NUM PROCESSO DE FILTRAÇÃO<br>(71) GAUDFRIN (FR)<br>(72) GAUDFRIN, GUY<br>(85) 14/03/2014<br>(86) PCT FR2011/052137 de 16/09/2011<br>(87) WO 2013/038069 de 21/03/2013 |
| **(21) BR 11 2014 006099-1 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 31/08/2012<br>(30) 15/09/2011 US 61/535,049; 16/09/2011 US 13/234,411<br>(51) F02D 29/06 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA UM MECANISMO MOTOR ALTERNATIVO E SISTEMA DE VEÍCULO<br>(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)<br>(72) AJITH KUMAR, ARIJIT BANERJEE, PAUL FLYNN, RUPAM MUKHERJEE, SOMAKUMAR RAMACHANDRAPANICKER<br>(85) 14/03/2014 |

(86) PCT US2012/053499 de 31/08/2012
(87) WO 2013/039726 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 006125-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 15/09/2011 JP 2011-201651
(51) C07C 279/18 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 307/10 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), C07D 209/20 (2006.01), C07D 209/42 (2006.01), C07D 211/62 (2006.01), C07D 213/79 (2006.01), C07D 215/20 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01), C07D 215/50 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), C07D 277/20 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 295/12 (2006.01), C07D 333/38 (2006.01), C07D 333/40 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/4172 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4453 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE ÁCIDO GUANIDINOBENZOICO
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(72) JIRO FUJIYASU, KAZUHIKO OHNE, SUSUMU YAMAKI, TOMOYOSHI IMAIZUMI, TAKESHI HONDO, KEISUKE MATSUURA, TOMOHKI SATOU, SATOSHI SASAMURA
(85) 14/03/2014
(86) PCT JP2012/073576 de 14/09/2012
(87) WO 2013/039187 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 006130-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 14/09/2011 US 61/534,533; 21/08/2012 KR 10-2012-0091368
(51) H04N 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM DO MESMO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) ALEXANDER LIMONOV, JIN-SUNG LEE, JONG-SUL MIN
(85) 14/03/2014
(86) PCT KR2012/007362 de 14/09/2012
(87) WO 2013/039347 de 21/03/2013

**(21) BR 11 2014 006133-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 14/09/2011 US 61/534.869
(51) C25B 9/00 (2006.01), G12B 9/04 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01)

(54) COBERTURAS DE CÉLULA ELETROLÍTICA APERFEIÇOADA COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA POLIMERIZADA COM UM CATALISADOR DE METÁTESE DE OLEFINA DO GRUPO 8
(71) MATERIA, INC. (US)
(72) MICHAEL A. GIARDELLO, MARK S. TRIMMER, CHRISTOPHER J. CRUCE, ANTHONY R. STEPHEN, STUART A. M. TONER, ALBERT E. PAPPANO
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/055663 de 14/09/2012
(87) WO 2013/040519 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006153-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 16/09/2011 US 61/535836; 04/11/2011 US 61/555690; 24/02/2012 US 61/603042; 27/02/2012 IB PCT/IB2012/000364; 06/03/2012 US 61/607318; 19/03/2012 US 61/612774
(51) A61K 31/122 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA TRATAR UM DISTÚRBIO
(71) NANOCARE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) JOSE E. FEHR PEREIRA LOPES
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/055757 de 17/09/2012
(87) WO 2013/040556 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006173-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2012
(30) 16/09/2011 US 61/535,454; 16/09/2011 US 61/535,779
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06T 7/20 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CONTROLE DE APLICATIVO PETROTÉCNICO COM BASE EM GESTOS
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)
(72) AFSHAD E. DINSHAW, MANAS M. KAWALE, AMIT KUMAR, SIDDHARTH PALANIAPPAN
(85) 14/03/2014
(86) PCT US2012/044027 de 25/06/2012
(87) WO 2013/039586 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006182-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 15/09/2011 CN 201110273383.6
(51) A47J 27/092 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COZINHA SOB PRESSÃO QUE COMPREENDE UM

MEIO DE SEGURANÇA DE ABERTURA
(71) SEB S.A. (FR)
(72) CLAIRE MARIE-AURORE SEURAT GUIOCHET, HERVÉ EUGÈNE RENÉ BLANC, QUAN LUO, WEIPING JIN, ZUFU ZHENG
(85) 14/03/2014
(86) PCT FR2012/052071 de 14/09/2012
(87) WO 2013/038117 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006195-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 14/09/2011 JP 2011-200958
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) APARELHO PARA EJEÇÃO DE LÍQUIDO E MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE LÍQUIDO
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(72) YUJI IWATA
(85) 14/03/2014
(86) PCT JP2012/005790 de 12/09/2012
(87) WO 2013/038661 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006234-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 16/09/2011 US 61/535,745
(51) B62D 65/12 (2006.01), B62D 65/18 (2006.01)
(54) APARATO PARA PROCESSAR UM PNEU E UMA RODA PARA FORMAR UM CONJUNTO PNEU-RODA E MÉTODO PARA PROCESSAR UM PNEU E UMA RODA PARA FORMAR UM CONJUNTO PNEU-RODA
(71) ANDROID INDUSTRIES LLC (US)
(72) LAWRENCE J. LAWSON, BARRY ALLAN CLARK, ROBERT A. REECE, RAMSEY R. NIAZY
(85) 17/03/2014
(86) PCT US2012/055403 de 14/09/2012
(87) WO 2013/040348 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006282-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2012
(30) 16/09/2011 EP 102011082835.4
(51) C09D 5/10 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), F24J 2/46 (2006.01), C08K 3/20 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)
(54) MATERIAL EM CAMADA PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO E RECEPTOR SOLAR QUE TEM TAL MATERIAL EM CAMADA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) VOLKMAR LÜTHEN, GABRIELE WINKLER

(85) 17/03/2014
(86) PCT EP2012/066528 de 24/08/2012
(87) WO 2013/037623 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006376-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 19/09/2011 US 61/536,339; 30/05/2012 US 61/653,115
(51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) TERAPIA BASEADA EM PROTEÍNAS E DIAGNÓSTICO DE PATOLOGIA MEDIADA POR TAU EM DOENÇA DE ALZHEIMER
(71) AXON NEUROSCIENCE SE (SK)
(72) Eva Konstsekovã, Norbert Zilka, Michal Novàk, Branislav Kovácech
(85) 17/03/2014
(86) PCT IB2012/002246 de 14/09/2012
(87) WO 2013/041962 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006460-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2012
(30) 16/09/2011 DE 10 2011 053 724.4
(51) B60M 1/34 (2006.01), H01R 4/34 (2006.01), H01R 41/00 (2006.01)
(54) LINHA DE CONTATO COM CONDUTORES QUE PODEM SER DESTACADOS E CONECTADOS À UM CONDUTOR
(71) DEMAG CRANES & COMPONENTS GMBH (DE)
(72) THOMAS LINDENAU, WOLFGANG KREBS, REINHARD BIRKIGT, KLAUS KLEMENS NERGER, KAI-UWE EKRUTT, THOMAS KRÖPKE, GERHARD LANGE
(85) 18/03/2014
(86) PCT EP2012/067851 de 12/09/2012
(87) WO 2013/037832 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006548-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 19/09/2011 US 13/236,082
(51) H04B 7/06 (2006.01), H01Q 3/26 (2006.01), H04W 52/04 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR O GANHO DE TRANSMISSÃO EM UM ELEMENTO DE REDE TENDO UMA PLURALIDADE DE ANTENAS
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) LI LI, THOMAS MARZETTA, HONG YANG
(85) 19/03/2014
(86) PCT US2012/055744 de 17/09/2012

(87) WO 2013/043538 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006550-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 20/09/2011 US 61/536,797
(51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA OTIMIZAÇÃO DE OPERAÇÕES EM POÇOS COM ZONA DE PERDA DE CIRCULAÇÃO
(71) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (SA)
(72) BOULDIN BRETT W
(85) 19/03/2014
(86) PCT US2012/055413 de 14/09/2012
(87) WO 2013/043489 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006555-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 21/09/2011 US 61/537,063
(51) B41J 2/155 (2006.01), C09D 11/40 (2014.01)
(54) IMPRESSORA DE JATO DE TINTA; CABEÇOTE DE IMPRESDSÃO DE JATO DE TINTA; E CONJUNTO DE TINTAS PARA MINIMIZAR A MISTURA DE CORES ADVERSA EM UMA PLACA DE BOCAIS DE UM CABEÇOTE DE IMPRESSÃO DE JATO DE TINTA
(71) ZAMTEC LIMITED (IE)
(72) JOGNANDAN KUMAR PRASHAR, ADRIAN PETER BISSON, BRIAN ROBERT BROWN, GALO DAVID JARAMILLO, MILE JURCEVIC
(85) 19/03/2014
(86) PCT EP2012/068206 de 17/09/2012
(87) WO 2013/041473 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006589-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 26/08/2011 US 13/219,521
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA NAVEGAÇÃO DE SESSÃO REMOTA, SISTEMA PARA NAVEGAÇÃO DE SESSÃO REMOTA
(71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) JONATHAN A. JENKINS, BRETH R. TAYLOR
(85) 26/02/2014
(86) PCT US2012/052068 de 23/08/2012
(87) WO 2013/032857 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 006659-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012

(30) 20/09/2011 US 61/626,067
(51) B05B 9/04 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO A PARTIR DE UM APARELHO E MÉTODO DE PULVERIZAÇÃO DE LÍQUIDO
(71) DISPENSING TECHNOLOGIES B.V., (NL)
(72) WILHELMUS JOHANNES JOSEPH MAAS, PETRUS LAMBERTUS WILHELMUS HURKMANS, PAOLO NERVO, AARON S HALEVA
(85) 20/03/2014
(86) PCT US2012/056435 de 20/09/2012
(87) WO 2013/043938 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006674-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/10/2012
(30) 03/10/2011 US 61/542,405
(51) C08G 18/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO OBTIDA MEDIANTE CONTATAR PELO MENOS UMA AMINA TERCIÁRIA COM PELO MENOS UM GÁS INERTE, MÉTODO DE PRODUZIR UM POLIURETANO, E ARTIGO DE MANUFATURA
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(72) JUAN JESUS BURDENIUC, JENNIFER ELIZABETH ANTOLINE AL-RASHID, ANDREW WILSON WANG, DIANA SUE DUNN, YOU-MOON JEON, JANE GARRETT KNISS, STEPHAN HERMANN WENDEL
(85) 20/03/2014
(86) PCT US2012/058521 de 03/10/2012
(87) WO 2013/052525 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 006676-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012
(30) 20/09/2011 US 61/536,856
(51) C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01)
(54) ENDOGLUCANASE 1B
(71) CODEXIS, INC. (US)
(72) KRIPA RAO
(85) 20/03/2014
(86) PCT US2012/052498 de 27/08/2012
(87) WO 2013/043317 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006692-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 28/09/2011 JP 2011-212206
(51) F04C 29/02 (2006.01), F04C 18/32 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01)
(54) COMPRESSOR GIRATÓRIO

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) NAOTO TOMIOKA, TAKEHIRO KANAYAMA, HIROKI KAMIISHIDA
(85) 20/03/2014
(86) PCT JP2012/006065 de 24/09/2012
(87) WO 2013/046632 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 006693-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 21/09/2011 US 61/537,322; 28/08/2012 US 13/596,987
(51) E21B 21/10 (2006.01)
(54) SUBFLUXO DE TRÊS VIAS PARA CIRCULAÇÃO CONTÍNUA
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) RAM K. BANSAL, JOE NOSKE, MIROSLAV MIHALJ, THOMAS F. BAILEY, DAVID PAVEL, GERALD WES DON BUCHANAN, GEOFF GEORGE, DAVID VIERAITIS
(85) 20/03/2014
(86) PCT US2012/056400 de 20/09/2012
(87) WO 2013/043911 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006694-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,899; 06/03/2012 US 61/607,526; 10/07/2012 US 61/670,108
(51) A61K 39/145 (2006.01)
(54) VACINAS CONTRA O VÍRUS INFLUENZA E USOS DESSAS
(71) MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE (US)
(72) ADOLFO GARCIA-SASTRE, PETER PALESE, FLORIAN KRAMMER, NATALIE PICA, DIRK EGGINK, RAFAEL A MEDINA-SILVA, RONG HAI
(85) 20/03/2014
(86) PCT US2012/056122 de 19/09/2012
(87) WO 2013/043729 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006702-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 22/09/2011 US 61/538,039
(51) A61K 31/47 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR OSTEOPOROSE
(71) EXELIXIS, INC (US)
(72) AFTAB, DANA, T
(85) 20/03/2014
(86) PCT US2012/056281 de 20/09/2012

(87) WO 2013/043840 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006710-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 23/09/2011 US 13/243,159
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA INICIAR UM REATOR DE TANQUE PROFUNDO PARA A BIOCONVERSÃO ANAERÓBICA DE UM SUBSTRATO DE GÁS
(71) COSKATA, INC. (US)
(72) RICHARD E. TOBEY, ROBERT HICKEY, SHIH-PERNG TSAI
(85) 20/03/2014
(86) PCT US12/055584 de 14/09/2012
(87) WO 2013/043510 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006717-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 20/09/2011 AU 2011101209
(51) B41M 3/14 (2006.01), B41M 1/10 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SEGURANÇA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO DE SEGURANÇA
(71) INNOVIA SECURITY PTY LTD (AU)
(72) KARLO IVAN JOLIC
(85) 20/03/2014
(86) PCT AU2012/001115 de 17/09/2012
(87) WO 2013/040629 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006719-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2011
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)
(54) EMPLASTRO NÃO AQUOSO
(71) ITOCHU CHEMICAL FRONTIER CORPORATION (JP) , OISHI KOSEIDO CO., LTD. (JP)
(72) TATSUYA MORI, YOSHIHIRO YANAI, NAOYUKI SAIDA
(85) 20/03/2014
(86) PCT JP2011/072072 de 27/09/2011
(87) WO 2013/046335 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 006750-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 10/10/2011 US 61/545.394

(51) G06Q 50/10 (2012.01), G05B 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR ATIVIDADES DE FERRAMENTA
(71) PROGRESSIVE COMPONENTS INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) GLENN STARKEY
(85) 20/03/2014
(86) PCT US2012/059570 de 10/10/2012
(87) WO 2013/055801 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 006788-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 26/09/2011 EP 11 007807.8
(51) C07D 213/40 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE METANOSSULFONAMIDA SUBSTITUÍDOS COM ARILA OU N-HETEROARILA COMO LIGANTES DE RECEPTOR VANILOIDE
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(72) ROBERT FRANK, GREGOR BAHRENBERG, THOMAS CHRISTOPH, BERNHARD LESCH, JEEWOO LEE
(85) 21/03/2014
(86) PCT EP2012/068877 de 25/09/2012
(87) WO 2013/045447 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 006798-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 26/09/2011 SE 1150874-4
(51) A61K 38/46 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES MELHORADAS DE LÍPASE ESTIMULADA POR SAL BILLIAR HUMANA RECOMBINANTES
(71) SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL) (SE)
(72) VILHELM EK
(85) 21/03/2014
(86) PCT SE2012/051011 de 25/09/2011
(87) WO 2013/048313 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 006820-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 04/10/2011 JP 2011-219847; 05/12/2011 JP 2011-266149; 05/12/2011 JP 2011-266225; 05/12/2011 JP 2011-266226; 05/12/2011 JP 2011-266228
(51) C08J 5/06 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), D06M 15/55 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA, ARTIGO, MATERIAL DE MOLDAGEM, MÉTODO DE PRODUÇÃO, MATERIAL COMPÓSITO E

PRÉ-IMPREGADO
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) YOSHIFUMI NAKAYAMA, DAIGO KOBAYASHI, MAKOTO ENDO, MAKOTO ENDO, TOSHIYA KAMAE
(85) 21/03/2014
(86) PCT JP2012/074215 de 21/09/2012
(87) WO 2013/051404 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 006828-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2012
(30) 22/09/2011 US 13/239,919
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE BIGORNA PARA UM DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO CIRÚRGICA
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) STEPHEN J. BALEK, CHAD P. BOUDREAUX, MATHEW D. HOLCOMB, EDWARD A. RHAD
(85) 21/03/2014
(86) PCT US2012/056051 de 19/09/2012
(87) WO 2013/043683 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006837-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2012
(30) 05/09/2011 ES 201131453
(51) B21D 17/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA USINAGEM DE RANHURAS EM TUBOS DE APOIO DE CABEÇA
(71) TEKNIA MANUFACTURING GROUP, S.L (ES)
(72) DAVID MOYA CASCANT
(85) 06/03/2014
(86) PCT ES2012/070592 de 30/07/2012
(87) WO 2013/034791 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006850-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 21/09/2011 US 61/537,352; 27/08/2012 US 61/693,435
(51) G08B 13/12 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01)
(54) INSERTO, PACOTE, KIT E AMARRA PARA MECANISMO DE SEGURANÇA DE EMBALAGEM
(71) MEADWESTVACO CORPORATION (US)
(72) MICHAEL P. WADE, JOEL FORBES, CHARLOTTE HANKS
(85) 21/03/2014
(86) PCT US2012/056238 de 20/09/2012

(87) WO 2013/043810 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006852-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 21/09/2011 EP 10 2011 113 842.4
(51) H04L 12/40 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H02H 9/00 (2006.01), H04B 3/30 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BARRAMENTO DE REDE CONTROLADORA DE ÁREA ADEQUADO PARA AVIAÇÃO
(71) CASSIDIAN AIRBORNE SOLUTIONS GMBH (DE)
(72) THORSTEN TISCHLER, SVEN HEITHECKER, CARL-HEINZ HANKE, MARIAN KIRCHNER, BJÖRN KÜCK, TORSTEN FRERICHS
(85) 21/03/2014
(86) PCT EP2012/065928 de 15/08/2012
(87) WO 2013/041309 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006873-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 22/09/2011 US 61/538,043; 19/09/2012 US 13/622,672
(51) G01V 9/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROFUNDIDADE DE UMA ESTRUTURA GEOLÓGICA EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, SISTEMA PARA DETERMINAR UMA PROFUNDIDADE DE UMA ESTRUTURA GEOLÓGICA EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO QUE ARMAZENA AS INSTRUÇÕES PARA A DETERMINAÇÃO DE UMA PROFUNDIDADE DE UMA ESTRUTURA GEOLÓGICA EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(71) LOGINED B.V. (NL)
(72) ANISH KUMAR, RONALD S. HAYDEN, GEORGE RICHARD KEAR, JEFFREY MARK GRANT, ELIZABETH RUIZ, SOUVICK SAHA, BILL NEWBERRY, RAJA SHAHNAWAZ ZHAN, STEVEN EUGENE ALDERMAN
(85) 21/03/2014
(86) PCT US2012/056195 de 20/09/2012
(87) WO 2013/043782 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006905-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 23/09/2011 US 61/538,529
(51) A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) CREME PARA A PELE E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE PELO MENOS UMA ESTRIA
(71) AMY NEWBURGER (US) , KONSTANTINOS M. LAHANAS (US)

(72) AMY NEWBURGER, KONSTANTINOS M. LAHANAS
(85) 21/03/2014
(86) PCT US2012/056951 de 24/09/2012
(87) WO 2013/044251 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006906-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 23/09/2011 US 61/538,470; 03/10/2011 US 61/542,657
(51) F16G 3/16 (2006.01), F16H 55/38 (2006.01), B65G 39/07 (2006.01), B31F 1/30 (2006.01)
(54) MATERIAL DE RETARDO E RESPECTIVOS EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA INSTALAR
(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(72) DONALD J. FARRELL, CHARLES L. PINSON, KAZ P. RACZKOWSKI
(85) 21/03/2014
(86) PCT US2012/056904 de 24/09/2012
(87) WO 2013/044227 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 006948-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/07/2012
(30) 25/07/2011 US 61/511,376
(51) G06F 1/20 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01), G06F 1/32 (2006.01)
(54) SISTEMA SERVIDOR DE COMPUTADOR DE USO GERAL DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA
(71) SERVERGY, INC. (US)
(72) RAI, VIHAR RAMNATH, SMITH, TOWNSEND JACKSON, MAPP, III WILLIAM ERNEST
(85) 27/01/2014
(86) PCT US2012/047925 de 24/07/2012
(87) WO 2013/016313 de 31/01/2013

---

**(21) BR 11 2014 006957-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2012
(30) 23/09/2011 US 13/242,066
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) ATUADOR DE EXTREMIDADE CURVO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV, TAYLOR W. ARONHALT, CHESTER O. BAXTER III, JOSEPH E. YOUNG
(85) 24/03/2014
(86) PCT US2012/056119 de 19/09/2012
(87) WO 2013/043726 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006963-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2012
(30) 16/08/2011 US 61/524,142
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE FLUIDOS VERTICALMENTE COMPACTÁVEIS
(71) RED LEAF RESOURCES, INC. (US)
(72) JAMES W. PATTEN, HAMID GHORBANI, KYLE CHOMYN
(85) 17/02/2014
(86) PCT US2012/051185 de 16/08/2012
(87) WO 2013/025924 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 006964-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2012
(30) 18/08/2011 US 61/524.815; 01/02/2012 US 61/593.840
(51) C07F 9/58 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), C07B 31/00 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO E DESIDROGENAÇÃO, E PROCESSOS DE FABRICAÇÃO E USO DO MESMO
(71) DMITRI GOUSSEV (CA) , DENIS SPASYUK (CA)
(72) DMITRI GOUSSEV, DENIS SPASYUK
(85) 18/02/2014
(86) PCT CA2012/050571 de 20/08/2012
(87) WO 2013/023307 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 006974-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-216711
(51) B60L 15/40 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO., LTD (JP)
(72) TAKESHI YAMADA
(85) 24/03/2014
(86) PCT JP2012/074518 de 25/09/2012
(87) WO 2013/047497 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 006980-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 23/09/2011 US 61/538,219; 20/09/2012 US 13/623,147
(51) C09C 1/30 (2006.01), C09C 1/40 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR CARGA TRATADA, MATERIAL DE CARGA TRATADA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, ARTIGO DE BORRACHA E

BANDA DE RODAGEM DE PNEU
(71) PPG Industries Ohio, Inc (US)
(72) JUSTIN J. MARTIN, TIMOTHY A. OKEL, RAPHAEL O. KOLLAH
(85) 24/03/2014
(86) PCT US2012/056464 de 21/09/2012
(87) WO 2013/043955 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 006988-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 23/09/2011 US 13/243,252
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FRATURAMENTO AJUSTÁVEL
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) KIRK P. GUIDRY, JAMES D. CAVANAGH, BRANDON B. SHIRLEY
(85) 24/03/2014
(86) PCT US2012/056520 de 21/09/2012
(87) WO 2013/043995 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 007015-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2011
(51) G07F 11/52 (2006.01), G07F 11/54 (2006.01), G07F 11/58 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO EM MÉTODO DE FUNCIONAMENTO DO MESMO
(71) VISION BOX - SOLUÇÕES DE VISÃO POR COMPUTADOR S.A. (PT)
(72) MIGUEL GUILHERME LEITMANN, BENTO ANTÔNIO BRÁZIO CORREIA
(85) 24/03/2014
(86) PCT PT2011/000032 de 23/09/2011
(87) WO 2013/043069 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 007023-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2012
(30) 23/09/2011 NL 1039069
(51) B01D 19/00 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO ESFÉRICO E MÉTODO PARA SEPARAÇÃO
(71) ADVANCED TECHNOLOGIES & INNOVATIONS B.V. (NL)
(72) FREDERIK ALBERT LAMMERS, PERREIDAR LARNHOLM
(85) 24/03/2014
(86) PCT NL2012/050562 de 13/08/2012
(87) WO 2013/043042 de 28/03/2013

**(21) BR 11 2014 007031-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/09/2012
(30) 23/09/2011 US 61/538,175
(51) A61K 9/14 (2006.01)
(54) PARTÍCULA DE NANO-ESTRUTURA AUTO-MONTÁVEL E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO
(71) EMERALD HILTON DAVIS, LLC (US)
(72) GREGORY D. DUNCAN, KEVIN M. HENRY, JOSEPH D. KERN
(85) 24/03/2014
(86) PCT US2012/056597 de 21/09/2012
(87) WO 2013/044045 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 007040-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2012
(30) 26/09/2011 JP 2011-208707
(51) G01N 27/84 (2006.01), H01F 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE MAGNETIZAÇÃO PARA TESTE DE PARTÍCULA MAGNÉTICA DE RODA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) Takashi MOCHII, Michitaka HORI
(85) 24/03/2014
(86) PCT JP2012/070160 de 08/08/2012
(87) WO 2013/046944 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007066-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2013
(30) 30/01/2013 CN 201310035622.3
(51) C02F 1/28 (2006.01), B01D 24/10 (2006.01)
(54) UM ELEMENTO FILTRANTE COMPOSTO E SEU SOQUETE
(71) ZHEJIANG QINYUAN WATER TREATMENT S.T. CO.LTD (CN)
(72) JIANRONG YE, XIUYOU YE, JIANLIN LIANG, FENG XU, ENHUA CHEN, LIYUN CHEN
(85) 25/03/2014
(86) PCT CN2013/072930 de 30/01/2013
(87) WO 2014/117426 de 07/08/2014

---

**(21) BR 11 2014 007097-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 29/09/2011 US 61/540,729
(51) H01L 31/05 (2006.01)
(54) ARTIGO FOTOVOLTAICO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LINDSEY A. CLARK, MARTY W. DEGROOT, REBEKAH K. FEIST, TRAVIS H. LARSEN, MICHAEL E. MILLS, ABHIJIT A. NAMJOSHI, MARK B. WILSON

(85) 25/03/2014
(86) PCT US2012/055114 de 13/09/2012
(87) WO 2013/048758 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007108-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-218180
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 7/00 (2006.01), H04W 4/04 (2009.01)
(54) MÉTODO DE SINCRONIZAÇÃO DE SISTEMA DE REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) THE NIPPON SIGNAL CO., LTD (JP)
(72) TERAFUMI YAMAGUCHI, HIROKI SAITO, YUHEI OTSUKA, TOSHIHITO SHIRAI
(85) 25/03/2014
(86) PCT JP2012/074420 de 24/09/2012
(87) WO 2013/047450 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007109-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 29/09/2011 CN 201110293417.8
(51) H01F 1/153 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01)
(54) FITA LARGA DE LIGA AMORFA COM BASE EM FERRO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) ADVANCED TECHNOLOGY & MATERIALS CO., LTD (CN)
(72) SHAOXIONG ZHOU, GUODONG LIU, WENZHI CHEN, LIDONG DING, JIAN WANG, QUAN LI, ZHIYING ZHANG, PEI ZHAO
(85) 25/03/2014
(86) PCT CN2012/082137 de 27/09/2012
(87) WO 2013/044820 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007116-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2012
(30) 26/09/2011 FR 1158538
(51) B60H 1/00 (2006.01)
(54) CONDUTO DE PASSAGEM DE AR, EQUIPAMENTO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, PROCESSO DE DISSIPAÇÃO DE ENERGIA TRANSMITIDA POR UM JOELHO SOBRE UMA PELÍCULA DE PAINEL DE INSTRUMENTOS DE UM EQUIPAMENTO
(71) RENAULT S. A. S. (FR)
(72) BEAUDON, DOMINIQUE
(85) 25/03/2014
(86) PCT FR2012/051214 de 31/05/2012

(87) WO 2013/045773 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007124-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 17/11/2011 US 61/561,094
(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01)
(54) SUPERFAMÍLIA DE PEPTÍDEOS GLUXAGON QUE EXIBEM ATIVIDADE NO RECEPTOR GLICOCORTICÓIDE
(71) INDIANA UNIVERSITY RESEARCH AND TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(72) DIMARCHI, RICHARD, D, YANG, BIN
(85) 25/03/2014
(86) PCT US2012/065492 de 16/11/2012
(87) WO 2013/074910 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 007143-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 26/09/2011 JP 2011-209916
(51) G03F 7/033 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/029 (2006.01), G03F 7/032 (2006.01), G03F 7/32 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR CHAPA DE IMPRESSÃO LITOGRÁFICA
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) KOJI SONOKAWA, TSUBASA FUKUDA
(85) 25/03/2014
(86) PCT JP2012/073577 de 14/09/2012
(87) WO 2013/047228 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007203-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2012
(30) 27/09/2011 US 61/539,634
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO, UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO, CONJUNTO E INVENÇÃO
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) ALASTAIR J. HODGES, ANDREW SHARPE, MINGHUA SUN, MIZIO MATTEUCCI, VICKIE H. TSUI, XIAOJIBNG WANG
(85) 26/03/2014
(86) PCT EP2012/068899 de 26/09/2012
(87) WO 2013/045461 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007206-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-217316
(51) B61L 23/16 (2006.01), B61L 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TERRESTRE PARA SISTEMA DE CONTROLE DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO., LTD (JP)
(72) MASAHIDE TAKAHASHI, NAOTO HASHIMOTO
(85) 26/03/2014
(86) PCT JP2012/074418 de 24/09/2012
(87) WO 2013/047448 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007207-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-216843
(51) B60L 15/40 (2006.01), B61L 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO A BORDO PARA SISTEMA DE CONTROLE DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO., LTD (JP)
(72) MASAHIDE TAKAHASHI, NAOTO HASHIMOTO
(85) 26/03/2014
(86) PCT JP2012/074377 de 24/09/2012
(87) WO 2013/047427 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007208-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-216710
(51) B61L 3/12 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANÚNCIO DE INFORMAÇÕES DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO., LTD (JP)
(72) TAKESHI YAMADA
(85) 26/03/2014
(86) PCT JP2012/074521 de 25/09/2012
(87) WO 2013/047499 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007237-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/06/2012
(30) 01/07/2011 EP 11172397.9
(51) G06F 13/40 (2006.01)
(54) TERMINAÇÃO DE BARRAMENTO SERIAL DE RADIODIFUSÃO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) KARSTEIN KRISTIANSEN
(85) 26/03/2014
(86) PCT EP2012/061868 de 20/06/2012
(87) WO 2013/004504 de 10/01/2013

**(21) BR 11 2014 007240-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2012
(30) 29/09/2011 JP 2011-215038
(51) D04B 21/18 (2006.01), D04B 1/18 (2006.01)
(54) TECIDO TRICOTADO EXTENSÍVEL COMPREENDENDO UM FIO NÃO ELÁSTICO E UM FIO ELÁSTICO, E, PEÇA DE VESTUÁRIO OBTIDA PELO USO DO MESMO
(71) ASAHI KASEI FIBERS CORPORATION (JP)
(72) YOSHIDA, YUJI, NOTSU, MAYUMI
(85) 26/03/2014
(86) PCT JP2012/062950 de 21/05/2012
(87) WO 2013/046796 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007261-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 30/09/2011 GB 11183529.4
(51) B65G 1/137 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RECOLHA DE ENCOMENDAS FARMACÊUTICAS
(71) CAREFUSION GERMANY 326 GMBH (DE)
(72) CHRISTOPH HELLENBRAND
(85) 26/03/2014
(86) PCT EP2012/066086 de 17/08/2012
(87) WO 2013/045173 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007264-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 28/09/2011 GB 11183163.2
(51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08L 23/22 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE COMPOSIÇÕES DE ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO ISENTO DE HALOGÊNIO
(71) LANXESS BUTYL PTE. LTD (CA)
(72) CONRAD SIEGERS, RALF-INGO SCHENIKEL, RAYNER KRISTA
(85) 26/03/2014
(86) PCT CA2012/000909 de 28/09/2012
(87) WO 2013/044370 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007267-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 26/09/2011 GB 1116537.0; 06/01/2012 GB 1200157.4
(51) A63B 71/08 (2006.01)

(54) KIT PARA OTIMIZAR O DESEMPENHO DE USUÁRIO EM UMA ATIVIDADE, CONJUNTO DE DOIS KITS E MÉTODO PARA SELEÇÃO DE UM APARELHO ORAL PARA O KIT
(71) OPRO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) ANTHONY LOVAT
(85) 26/03/2014
(86) PCT GB2012/052291 de 17/09/2012
(87) WO 2013/045892 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007270-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 28/09/2011 US 61/540,186; 29/02/2012 US 61/604,553
(51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01)
(54) EMBALAGEM, PEÇA BRUTA E CAPA
(71) MEADWESTVACO CORPORATION (US)
(72) JONES, STEVEN, OAKES, JOE, BILLY
(85) 26/03/2014
(86) PCT US2012/057453 de 27/09/2012
(87) WO 2013/049282 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007276-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 26/09/2011 US 61/539,134
(51) A61M 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR AS TAXAS DE FLUXO E OS PADRÕES DA SECREÇÃO DE LEITE HUMANO ATRAVÉS DE UMA BOMBA DE PEITO
(71) VASA APPLIED TECHNOLOGIES LTD (IL)
(72) YOAV SELLA, YAAKOV POLGAR
(85) 26/03/2014
(86) PCT IL2012/050387 de 24/09/2012
(87) WO 2013/046206 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007286-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 27/09/2011 US 13/246,806; 27/09/2011 US 13/246,803; 27/09/2011 US 13/246,819; 27/09/2011 US 13/246,818
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA NAVEGAÇÃO DE SESSÃO REMOTA, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA NAVEGAÇÃO DE SESSÃO REMOTA
(71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) BRETT R. TAYLOR, JAMES R. HAMILTON

(85) 26/03/2014
(86) PCT US2012/057055 de 25/09/2012
(87) WO 2013/049025 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007312-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 29/09/2011 US 61/540,708
(51) A61K 9/28 (2006.01)
(54) REVESTIMENTOS AUTENTICÁVEIS PARA COMPRIMIDOS FARMACÊUTICOS E MATERIAIS INGERÍVEIS
(71) SPECTRA SYSTEMS CORPORATION (US)
(72) NABIL LAWANDY
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057955 de 28/09/2012
(87) WO 2013/049593 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007313-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 27/09/2011 US 61/539.584; 27/09/2012 US 13/628.154
(51) F04B 17/03 (2006.01), F04B 41/00 (2006.01)
(54) INTEGRAÇÃO DE SUBESTRUTURAS DE SISTEMAS COMPRESSORES DE MOTOR
(71) DRESSER-RAND COMPANY (US)
(72) WILLIAM C. MAIER, JOSE L. GILARRANZ
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057435 de 27/09/2012
(87) WO 2013/058952 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 007316-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 28/09/2011 US 61/540,286; 27/09/2012 US 13/628,555
(51) A01F 15/08 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO DE ENFARDADOR PARA MUDAR OPCIONALMENTE A ORIENTAÇÃO DOS FARDOS QUE SÃO LIBERADOS DE UM ENFARDADOR
(71) FORAGE INNOVATIONS B.V. (NL)
(72) KENT L. THOMPSON, DARIN L. DUX, JUSTIN D. OLMSTEAD
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057498 de 27/09/2012
(87) WO 2013/049308 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007327-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/09/2012
(30) 28/09/2011 US 13/247,757
(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 29/04 (2006.01), E21B 43/114 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CORTE E MÉTODO DE CORTE DE TUBULAÇÃO EM ESPIRAL
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) JOHN G. MISSELBROOK, MANFRED SACH, JASON SKUFCA
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/053665 de 04/09/2012
(87) WO 2013/052225 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007329-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2011
(51) C12C 1/02 (2006.01), C12C 1/027 (2006.01), C12C 1/073 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA MACERAÇÃO, GERMINAÇÃO, SECAGEM EM ESTUFA, FERMENTAÇÃO DE GRÃO E/OU COMBINAÇÕES DAS MESMAS
(71) BÜHLER AG (CH)
(72) FRANK-OTTO GÖRLITZ, KAI SILBERMANN, WOLF-ECKART BISCHOFF
(85) 27/03/2014
(86) PCT EP2011/067143 de 30/09/2011
(87) WO 2013/044984 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007336-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2012
(30) 07/10/2011 IT PC2011U000013 7
(51) B60R 21/11 (2006.01), B60R 21/13 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE PROTEÇÃO SUPERIOR DE VEÍCULO
(71) GIOVANNI MERLI (IT)
(72) GIVANNI MERLI
(85) 27/03/2014
(86) PCT IB2012/050431 de 31/01/2012
(87) WO 2013/050885 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007346-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-218249
(51) B61L 27/00 (2006.01), B61L 3/12 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO; LTD (JP)
(72) AKIRA KURITA
(85) 27/03/2014

(86) PCT JP2012/074375 de 24/09/2012
(87) WO 2013/047425 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007347-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-218250
(51) B61L 27/00 (2006.01), B60L 15/40 (2006.01), B61L 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO; LTD (JP)
(72) AKIRA KURITA
(85) 27/03/2014
(86) PCT JP2012/074417 de 24/09/2012
(87) WO 2013/047447 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007348-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-218252
(51) B60L 15/40 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO; LTD (JP)
(72) KENICHI MYOKEI
(85) 27/03/2014
(86) PCT JP2012/074287 de 21/09/2012
(87) WO 2013/047391 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007349-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-218255
(51) B61L 3/02 (2006.01), B60L 15/40 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), H04W 4/04 (2009.01), B61L 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TREM
(71) THE NIPPON SIGNAL CO; LTD (JP)
(72) YASUSHI TSUKAMOTO
(85) 27/03/2014
(86) PCT JP2012/074284 de 21/09/2012
(87) WO 2013/047388 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007374-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 27/09/2011 US 61/539,834
(51) H04B 7/04 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÃO POR MICRO-ONDAS DE PONTO A MULTIPONTO
(71) SKYRIVER COMMUNICATIONS, INC (US)

(72) SAEED SARIKHANI KHORAMI
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057612 de 27/09/2012
(87) WO 2013/049385 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007379-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/542,042; 27/09/2012 US 13/629,161
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) PONTA DE ESCARIFICADOR
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) EMILY J. RIVERA, CLIFFORD O. JESKE, MURRAY A. SMITH, CRAIG HARDER
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057879 de 28/09/2012
(87) WO 2013/049546 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007380-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 02/12/2011 EP 11191724.1
(51) F27B 1/00 (2006.01), F27B 1/14 (2006.01), F27D 1/02 (2006.01), F27D 1/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE TIPO PONTE FEITA DE TIJOLOS DE CERÂMICA À PROVA DE FOGO
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(72) MICHAEL METZGER, HARALD KERSCHBAUM
(85) 27/03/2014
(86) PCT EP2012/071006 de 24/10/2012
(87) WO 2013/079265 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 007381-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2012
(30) 27/09/2011 GB 1116629.5
(51) A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO DE FUMO, MONTAGEM DE FILTRO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE FUMO
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) KARL KALIJURA, IAN DUNCKLEY, PHILIP FAWCUS, STUART DUNLOP
(85) 27/03/2014
(86) PCT GB2012/052376 de 26/09/2012
(87) WO 2013/045914 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007383-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/542,063; 27/09/2012 US 13/629,185
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) PROTETOR DE HASTE DE ESCARIFICADOR
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) EMILY J. RIVERA, CLIFFORD O. JESKE, MURRAY A. SMITH, CRAIG HARDER
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057885 de 28/09/2012
(87) WO 2013/049551 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007385-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/542,078; 27/09/2012 US 13/629,210
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE HASTE DE ESCARIFICADOR
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) EMILY J. RIVERA, CLIFFORD O. JESKE, MURRAY A. SMITH, CRAIG HARDER
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057890 de 28/09/2012
(87) WO 2013/049554 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007386-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/542,148; 06/04/2012 US 61/621,113; 27/09/2012 US 13/628,662
(51) G07C 3/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A COLETA DE INFORMAÇÕES
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) GREGORY W. TOMLINS, TIMOTHY ALLEN MCKINLEY, MARK STEVEN DIEKEVERS, JOHN M. PLOUZEK, MATTHEW WILLIAM TRONE, ROBERT L. MEYER, ANDREW CARUANA
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057831 de 28/09/2012
(87) WO 2013/049513 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007422-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2011
(51) B65D 1/28 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01)

(54) PACOTE DE DOSE UNITÁRIA DE UM PRODUTO NUTRICIONAL LÍQUIDO E MÉTODO DE EMPACOTAMENTO DE UMA DOSE UNITÁRIA DE UM PRODUTO NUTRICIONAL LÍQUIDO
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) ELSE HABRAKEN, BENOÎT MARIE FRANÇOIS PIETTE, ANTONIUS MAURITS WILLEMEN
(85) 27/03/2014
(86) PCT NL2011/050658 de 29/09/2011
(87) WO 2013/048237 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007424-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/542,086; 25/06/2012 US 13/531,848
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 4/06 (2009.01)
(54) CONTINUIDADE DE SERVIÇO MULTICAST/DIFUSÃO EM REDES DE MÚLTIPLAS OPERADORAS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) KAMRAN ETEMAD, YUJIAN ZHANG
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/057483 de 27/09/2012
(87) WO 2013/049301 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007466-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 28/09/2011 US 61/540,203
(51) G02B 6/46 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)
(54) CONJUNTO E SISTEMA DE CABO PARA TORRE DE CELULAR
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Curtis L. SHOEMAKER, Robert M. ANDERTON, Richard L. SIMMONS, Stephen C. KING, Donald K. LARSON
(85) 27/03/2014
(86) PCT US2012/056498 de 21/09/2012
(87) WO 2013/048890 de 04/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 007526-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 IT PD2011A000309
(51) E02F 3/407 (2006.01), E02F 7/06 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01), B07B 1/15 (2006.01), B07B 1/16 (2006.01)
(54) IT
(71) MECCANICA BREGANZESE S.P.A. IN BREVE MB S.P.A. (IT)
(72) DIEGO AZZOLIN, GUIDO AZZOLIN

(85) 28/03/2014
(86) PCT IB2012/055189 de 28/09/2012
(87) WO 2013/046167 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007529-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 28/01/2011 US 13/247,455
(51) F16H 48/20 (2006.01)
(54) MEMBRO DE CAME, DIFERENCIAL DE VEÍCULO E MÉTODO PARA FABRICAR UM MEMBRO DE CAME
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) ANDREW N. EDLER
(85) 28/03/2014
(86) PCT IB2012/001899 de 27/09/2012
(87) WO 2013/045998 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007549-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 30/09/2011 GB 1116958.8
(51) G01C 11/12 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 7/20 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA LOCALIZAR UM VEÍCULO AO LONGO DE UMA ROTA, E, ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) THE CHANCELLOR MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD (GB)
(72) ASHLEY ALAN NAPIER, PAUL MICHAEL NEWMAN
(85) 28/03/2014
(86) PCT GB2012/052402 de 27/09/2012
(87) WO 2013/045935 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007558-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 30/09/2011 SG 201107156-0
(51) C09D 11/10 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE TINTA AQUOSA CONTENDO NANOPARTÍCULAS COM BASE EM METAL PARA USO EM IMPRESSÃO POR MICROCONTATO
(71) CLARIANT INTERNATIONAL AG (CH)
(72) DEIVARAJ THEIVANAYAGAM CHAIRMAN, FRANK SICKING, VENKATARAMANAN BALASUBRAMANIAM, DANIEL RUDHARDT
(85) 28/03/2014
(86) PCT EP2012/068835 de 25/09/2012
(87) WO 2013/045424 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007695-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2012
(30) 30/09/2011 US 61/541,671
(51) A61C 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OTIMIZAÇÃO CONSISTENTE E VERIFICÁVEL DE DOSE DE RADIAÇÃO DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA (CT)
(71) CINCINNATI CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US)
(72) DAVID B. LARSON
(85) 31/03/2014
(86) PCT US2012/058310 de 01/10/2012
(87) WO 2013/049818 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007696-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/541,653; 16/02/2012 US 13/398,593; 17/05/2012 US 13/474,231
(51) H04L 29/08 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), A61G 10/00 (2006.01), F24F 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLE AMBIENTAL EM UM HOSPITAL, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TEMPORÁRIO E SISTEMA PARA CONTROLE AMBIENTAL EM UMA INSTALAÇÃO MÉDICA
(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(72) KIMBERLY ANN BARKER
(85) 31/03/2014
(86) PCT US2012/057476 de 27/09/2012
(87) WO 2013/049297 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007720-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/541,653; 16/02/2012 US 13/398,593
(51) H04L 29/08 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), A61G 10/00 (2006.01), F24F 11/00 (2006.01)
(54) INTERFACE DE QUARTO DE PACIENTE, SISTEMA DE CONTROLE DE AMBIENTE DO QUARTO DO PACIENTE E MÉTODO DE CONTROLE DE AMBIENTE DENTRO DE UM QUARTO DE PACIENTE
(71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(72) KIMBERLY ANN BARKER
(85) 31/03/2014
(86) PCT US2012/057538 de 27/09/2012
(87) WO 2013/049336 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007722-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2012
(30) 30/09/2011 JP 2011-217494
(51) F24F 11/02 (2006.01), F24F 13/14 (2006.01), F24F 13/15 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01)
(54) UNIDADE INTERNA DE CONDICIONAMENTO DE AR
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) MASANO YASUTOMI, TAKAHIRO OKAMOTO, MASASHI KAMADA, HIRONOBU TERAOKA, NORIYUKI OKUDA
(85) 31/03/2014
(86) PCT JP2012/072585 de 05/09/2012
(87) WO 2013/047126 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007726-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2012
(30) 30/09/2011 US 13/250,525
(51) G01N 27/327 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE TESTE MANUAL COM CIRCUITO DE MEDIÇÃO DE HEMATÓCRITO COM BASE EM DESLOCAMENTO DE FASE
(71) LifeScan Scotland Limited (GB)
(72) ULRICH KRAFT, DAVID ELDER, MAHYAR KERMANI
(85) 31/03/2014
(86) PCT GB2012/052421 de 01/10/2012
(87) WO 2013/045950 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007741-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/541,571; 06/03/2012 US 61/607,244
(51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01)
(54) BEBIDAS NUTRITIVAS
(71) THE CONCENTRATE MANUFACTURING COMPANY OF IRELAND (BM)
(72) DONDEENA BRADLEY, ELLEN ROHRER
(85) 31/03/2014
(86) PCT US2012/057872 de 28/09/2012
(87) WO 2013/049540 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007750-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 29/09/2011 NO 20111320

(51) F04D 13/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBAS DE ÁGUA SOB ALTA PRESSÃO
(71) AKER SUBSEA AS (NO)
(72) GRYNNING AUDUN, DAHL TOM ERICK
(85) 31/03/2014
(86) PCT NO2012/050182 de 25/09/2012
(87) WO 2013/048256 de 04/04/2013

**(21) BR 11 2014 007772-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 04/10/2011 AU 2011904105
(51) C12Q 1/70 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01)
(54) MÉTODOS E KITS PARA RASTREAR AMOSTRA DE MULTICIPLICIDADE DE AGENTES PATOGÉNICOS RESPIRATÓRIOS PARA DETECTAR PATÓGENO EM PARTICULAR
(71) GENERA BIOSYSTEMS LIMITED (AU)
(72) KARL FREDERICK POETER, NICK VANDEGRAAFF
(85) 31/03/2014
(86) PCT AU2012/001208 de 04/10/2012
(87) WO 2013/049891 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 007817-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2013
(30) 15/03/2013 US 13/836,923
(51) C12P 7/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO DE ENXOFRE PARA PROCESSOS E SISTEMAS DE CONTROLE PARA A CONVERSÃO ANAERÓBICA EFICIENTE DE HIDROGÊNIO E ÓXIDOS DE CARBONO EM ÁLCOOIS
(71) COSKATA, INC. (US)
(72) RICHARD E. TOBEY
(85) 31/03/2014
(86) PCT US2013/078200 de 30/12/2013
(87) WO 2014/149123 de 25/09/2014

**(21) BR 11 2014 007864-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2012
(30) 02/09/2011 US 61/530,617; 28/08/2012 US 13/596,996
(51) G01N 11/00 (2006.01), G01F 25/00 (2006.01), G01V 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, E MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) KAI HSU, KENTARO INDO, SIHAR MARPAUNG, PETER S. HEGEMAN, MICHAEL M. TORIBIO
(85) 28/02/2014

(86) PCT US2012/052842 de 29/08/2012
(87) WO 2013/033198 de 07/03/2013

**(21) BR 11 2014 007868-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2012
(30) 06/09/2011 US 61/531,341; 16/12/2011 US 13/328,219
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(54) PLANTA EXTERIOR OU CABOS EXTERNOS/INTERNOS COMPACTOS E DE BAIXO CUSTO
(71) OFS FITEL, LLC (US)
(72) STEFAN JOST, ELMAR F. STAUDINGER, PETER A. WEIMANN
(85) 06/03/2014
(86) PCT US2012/050532 de 13/08/2012
(87) WO 2013/036356 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 007870-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 06/09/2011 AS GC-2011-19222
(51) A62B 1/20 (2006.01)
(54) SAÍDA DE FUGA RÁPIDA PARA UM EDIFÍCIO ALTO
(71) ASHWAN MURDHI B ALDOSARI (SA)
(72) ASHWAN MURDHI B ALDOSARI
(85) 06/03/2014
(86) PCT CN2012/080175 de 15/08/2012
(87) WO 2013/034045 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 007905-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 20/10/2011 EP 11 185862.7
(51) C08L 23/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLIOLEFINAS
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) ROBERTA MARZOLLA, MONICA GALVAN, ANGELO FERRARO
(85) 02/04/2014
(86) PCT EP2012/070708 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057226 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 007959-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2012
(30) 03/10/2011 US 61/542,726
(51) H04B 7/26 (2006.01)
(54) MECANISMOS PARA COMUNICAÇÃO DE DISPOSITIVO PARA DISPOSITIVO

(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MUTHAIAH VENKATACHALAM, PUNEET JAIN
(85) 02/04/2014
(86) PCT US2012/038286 de 17/05/2012
(87) WO 2013/052163 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 007963-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 04/10/2011 US 61/542,907
(51) A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), C07D 417/00 (2006.01), C07D 417/02 (2006.01)
(54) AMINOTIAZOLES SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE CÃNCER, INCLUINDO CARCINOMA HEPATOCELULAR, E COMO INIBIDORES DA REPLICAÇÃO DO VÍRUS DA HEPATITE
(71) INSTITUTE FOR HEPATITIS AND VIRUS RESEARCH (US)
(72) ANDREA CUCONATI, XIAODONG XU, TIMOTHY M BLOCK
(85) 02/04/2014
(86) PCT US2012/058674 de 04/10/2012
(87) WO 2013/052613 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 007965-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2014
(51) G06F 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO GLOBAL PARA GERIR ATIVOS DE ÓLEOS E GÁS, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TANGÍVEL OU NÃO TRANSITÓRIO ARMAZENANDO UM CONJUNTO DE INSTRUÇÕES PARA GERENCIAR ATIVOS DE ÓLEO E GÁS
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) GIORGIO CASET, CHARLES FINKEL, MARK CAMPBEL, CHRISTOPHE VAN NGOC TY
(85) 02/04/2014
(86) PCT US2014/032232 de 28/03/2014
(87) WO 2015/147871 de 01/10/2015

**(21) BR 11 2014 007973-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/10/2012
(30) 03/10/2011 US 61/542,505
(51) F23R 3/00 (2006.01), F23R 3/16 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01)
(54) COMBUSTOR DE EMISSÕES REDUZIDAS
(71) SAINT-GOBAIN EMBALLAGE (FR)
(72) DAVID GALLEY, NICOLAS ENJALBERT, THIERRY BARRIANT
(85) 02/04/2014
(86) PCT US2012/000432 de 03/10/2012

(87) WO 2013/052086 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 007975-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327143
(51) C10G 69/08 (2006.01), C10G 63/02 (2006.01), C10G 59/06 (2006.01), C10G 67/02 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01), C07C 5/393 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA AUMENTAR OS RENDIMENTOS DE AROMÁTICOS DE UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO
(71) UOP LLC (US)
(72) MARK D MOSER, KURT M BUSSCHE, DAVID A WEGERER, MANUELA SERBAN
(85) 02/04/2014
(86) PCT US2012/054986 de 13/09/2012
(87) WO 2013/089849 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 007977-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/06/2013
(30) 26/06/2012 US 61/664385; 26/06/2012 US 61/664405; 26/06/2012 US 61/664430
(51) C07C 2/58 (2006.01), C07C 9/14 (2006.01), C07C 9/22 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A ALQUILAÇÃO DE ISOPARAFINAS
(71) UOP LLC (US)
(72) SUSIE C MARTINS, DOUGLAS A NAFIS, ALAKANANDA BHATTACHARYYA
(85) 02/04/2014
(86) PCT US2013/046702 de 20/06/2013
(87) WO 2014/004232 de 03/01/2014

**(21) BR 11 2014 008008-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 06/10/2011 US 13/267,723
(51) G06F 17/27 (2006.01)
(54) PREFERÊNCIAS DE DICIONÁRIO PERSONALIZADO, AUTOCORREÇÃO E ENTRADA DE TEXTO BASEADAS EM REDE
(71) GOOGLE INC (US)
(72) YOSHIMICHI MATSUOKA
(85) 03/04/2014
(86) PCT US2012/058700 de 04/10/2012
(87) WO 2013/052629 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 008032-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 07/10/2011 JP 2011-223245
(51) F04C 18/02 (2006.01), C10M 101/02 (2006.01), C10M 103/00 (2006.01), C10M 103/06 (2006.01), C10M 107/38 (2006.01), C10M 107/50 (2006.01), C10M 125/22 (2006.01), C10M 125/26 (2006.01), C10M 147/02 (2006.01), C23C 24/08 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F16C 17/02 (2006.01), F16C 33/14 (2006.01), F16C 33/16 (2006.01)
(54) COMPRESSOR ESPIRAL
(71) TAIHO KOGYO CO., LTD. (JP)
(72) NAOKI HORIBE, MASAHARU HATTA, SATOSHI NOMURA, AKIRA SAWAMOTO, TAKAO MASAMURA, MASANORI AKIZUKI, YOUICHIROU TSUBOI, MAKI AOKI, AKIO HIRAOKA
(85) 03/04/2014
(86) PCT JP2012/070490 de 10/08/2012
(87) WO 2013/051340 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 008038-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2012
(30) 03/10/2011 US 61/542,558; 28/09/2012 US 13/631,327
(51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE TELA, E MÉTODO DE EMBALAR CASCALHO EM UM ANEL ENTRE UMA TELA E UMA PAREDE DE UM POÇO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) EDVIN EIMSTAD RIISEM, TERJE MOEN, PHILIP WASSOUF, KNUT HARALD NESLAND
(85) 03/04/2014
(86) PCT US2012/058249 de 01/10/2012
(87) WO 2013/052402 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 008039-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/10/2012
(30) 03/10/2011 CO 11130078
(51) C08G 18/00 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA OBTENÇÃO DE UM POLIOL A PARTIR DE ÓLEO DE PALMA, POLIÓIS OBTIDOS A PARTIR DOS REFERIDOS PROCESSOS, PRODUTOS DERIVADOS DO REFERIDO POLIOL E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO
(71) INDUSTRIAL AGRARIA LA PALMA LIMITADA, INDUPALMA LTDA (CO)
(72) MARGARITA MARIA BAENA RESTREPO, DENCY VIVIANA AGUDELO VELÁSQUEZ, DAHIANA TORO ÁLVAREZ
(85) 03/04/2014

(86) PCT IB2012/001954 de 03/10/2012
(87) WO 2013/050854 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008043-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 05/10/2011 US 61/543,657; 04/10/2012 US 13/644,543
(51) E21B 43/013 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RISER E MÉTODO DE USO
(71) HELIX ENERGY SOLUTIONS GROUP, INC. (US)
(72) PAUL SHOTTON, JOHN WOOD
(85) 03/04/2014
(86) PCT US2012/058862 de 05/10/2012
(87) WO 2013/052738 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008063-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 07/10/2011 US 61/544,834
(51) E21B 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SISTEMA TENSIONADOR DE TUBO ASCENDENTE; SISTEMA TENSIONADOR DE TUBO ASCENDENTE; MANCAL DE CILINDRO DE FLUIDO; E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MANCAL DE CILINDRO DE FLUIDO
(71) LORD CORPORATION (US)
(72) PETER JONES, GREGG CUNE, ZACHARY FUHRER, JONATHAN OWENS
(85) 03/04/2014
(86) PCT US2012/059020 de 05/10/2012
(87) WO 2013/062735 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 008114-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 11/10/2011 EP 11184687.9
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) MICROPARTÍCULAS CRISTALINAS, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, INALADOR DOSIMETRADO PRESSURIZADO, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA PREPARAR MICROPARTICULAS CRISTALINAS E USO DE MICROPARTÍCULAS CRISTALINAS
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) GAETANO BRAMBILA, PAOLO COLOMBO, FRANCESCA BUTTINI, MICHELE MIOZZI
(85) 04/04/2014
(86) PCT EP2012/069943 de 09/10/2012

(87) WO 2013/053696 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008169-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2012
(30) 06/10/2011 US 13/267,576
(51) E21B 47/00 (2006.01), G01J 3/36 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ANALISAR GÁS CONTIDO EM LAMA DE PERFURAÇÃO TRAZIDA PARA A SUPERFÍCIE COMO ARTE DE UM PROCESSO DE PERFURAÇÃO DE FURO DE POÇO, E SISTEMA PARA ANALISAR GÁS CONTIDO EM LAMA DE PERFURAÇÃO TRAZIDA PARA A SUPERFÍCIE COMO PARTE DE UM PROCESSO DE PERFURAÇÃO DE FURO DE POÇO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) ANDREW E. POMERANTZ, JEROME BREVIERE
(85) 04/04/2014
(86) PCT US2012/035820 de 30/04/2012
(87) WO 2013/052159 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 008195-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 14/10/2011 JP 2011-226391
(51) C12P 7/18 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR 2,3 BUTANODIOL
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) KENJI KAWAMURA, IZUMI MORITA, KATSUSHIGE YAMADA, KYOHEI ISOBE, MASATERU ITO, SATOSHI SAKAMI
(85) 04/04/2014
(86) PCT JP2012/076421 de 12/10/2012
(87) WO 2013/054874 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008201-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 04/10/2011 US 61/543.2351
(51) F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/02 (2006.01), F16C 33/26 (2006.01)
(54) ROLAMENTO DE FILME DE ÓLEO
(71) CORTS ENGINEERING GMBH & CO.KG; (DE) , JOCHEN CORTS (DE)
(72) JOCHEN CORTS
(85) 04/04/2014
(86) PCT IB2012/002511 de 04/10/2012
(87) WO 2013/050876 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 008214-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 05/10/2011 NL 2007536; 05/10/2011 US 61/543,510; 26/03/2012 US

61/615,566
(51) A61K 39/39 (2006.01)
(54) COMPOSTO, PROCESSO DE SÍNTESE DE PEPTÍDEO EM FASE SÓLIDA PARA PREPARAR UM COMPOSTO, PROCESSO, COMPOSIÇÃO E USO DO COMPOSTO
(71) ISA PHARMACEUTICALS B.V (NL)
(72) FERDINAND ANTONIUS OSSENDORP, CORNELIS JOHANNES MARIA MELIEF, SELINA KHAN, DMITRI VIKTOROVITSJ FILIPPOV, GIJSBERT ARIE VAN DER MAREL
(85) 04/04/2014
(86) PCT NL2012/050694 de 04/10/2012
(87) WO 2013/051936 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008236-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2013
(30) 16/04/2012 EP 12164338.1
(51) B22D 41/18 (2006.01)
(54) ROLHA DE CERÂMICA REFRATÁRIA
(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO KG (AU)
(72) GERALD NITZL, ARNO STRANIMAIER, HANS-JÜRGEN HASLINGER, HELMUT KAUFMANN
(85) 04/04/2014
(86) PCT EP2013/056082 de 22/03/2013
(87) WO 2013/156252 de 24/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 008238-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 07/10/2011 JP 2011-223116
(51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, KIT DE IDENTIFICAÇÃO, E, COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) KIYOSHI HANYUDA, KOUICHI KUBO, HIROYUKI TAZAKI
(85) 04/04/2014
(86) PCT EP2012/069745 de 05/10/2012
(87) WO 2013/050544 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008242-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 06/10/2011 US 61/543999
(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 39/14 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01J 20/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO SORVENTE, SUBSTRATO REVESTIDO POR SORVENTE, SUPORTE REVESTIDO POR SORVENTE, E SUBSTRATO REVESTIDO POR SORVENTE REVESTIDO COM O SUPORTE, REVESTIMENTO SORVENTE, E, SUPORTE DE ALUMINA
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) MARK BUELOW, MICHAEL DURILLA, JOHN KAUFFMAN, PASCALINE HARRISON TRAN
(85) 04/04/2014
(86) PCT US2012/058710 de 04/10/2012
(87) WO 2013/052637 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008394-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 21/09/2011 US 13/238,524
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FUSÃO ESPINHAL INTRACORPO INCLUINDO PLACA DE FIXAÇÃO OU TRAVAMENTO
(71) TOV INGE VESTGAARDEN (US)
(72) TOV INGE VESTGAARDEN
(85) 21/03/2014
(86) PCT US2012/056304 de 20/09/2012
(87) WO 2013/043854 de 28/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 008398-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 07/10/2011 DE 10 2011 115 034.3
(51) F03B 3/06 (2006.01), F03B 3/14 (2006.01), F03B 3/18 (2006.01), F03B 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AJUSTE PRIMÁRIO DE UMA PLANTA DE ENERGIA HIDROELÉTRICA
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) THOMAS KÄCHELE, SVEN BRAUSEWETTER, WOLFGANG KERLER, MANFRED STUMMER
(85) 07/04/2014
(86) PCT EP2012/003127 de 25/07/2012
(87) WO 2013/050091 de 11/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008446-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2012
(30) 10/10/2011 CN PCT/CN2011/001691; 02/11/2011 CN PCT/CN2011/081699
(51) C07K 14/475 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA

(71) ZENSUN (SHANGHAI) SCIENCE & TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(72) MINGDONG ZHOU
(85) 08/04/2014
(86) PCT CN2012/001354 de 08/10/2012
(87) WO 2013/053201 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008491-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 23/08/2011 US 13/216178
(51) G02B 21/06 (2006.01), G02B 21/08 (2006.01), G02B 27/10 (2006.01), G02B 21/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA UM MICROSCÓPIO, MÉTODOS PARA PROPORCIONAR ILUMINAÇÃO PARA A OBSERVAÇÃO MICROSCÓPICA DE UMA SUPERFÍCIE DE UM OBJETO E PARA ILUMINAR UMA SUPERFÍCIE DE UM OBJETO, E, SISTEMA ÓPTICO PARA UM MICRISCÓPIO
(71) ENDURE MEDICAL INC. (US)
(72) JONATHAN MICHAEL BUTLER, ROBERT TROY HEWLETT, ROBERT JEFFREY HEWLETT, ROBERT MCCOY HEWLETT
(85) 08/04/2014
(86) PCT US2012/051914 de 22/08/2012
(87) WO 2013/028787 de 28/02/2013

**(21) BR 11 2014 008501-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2011
(51) H02J 3/18 (2006.01), H02J 3/26 (2006.01)
(54) CONVERSOR DE MÚLTIPLOS NÍVEIS E MÉTODO PARA CONTROLAR O CONVERSOR DE MÚLTIPLOS NÍVEIS
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) JEAN-PHILIPPE HASLER, MAURO MONGE
(85) 09/04/2014
(86) PCT EP2011/067949 de 14/10/2011
(87) WO 2013/053399 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008587-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 14/10/2011 AU 2011904226
(51) B63C 9/08 (2006.01), B63B 22/18 (2006.01)
(54) FLUTUADOR DE SEGURANÇA PARA USO EM UMA ÁREA DE CORRENTE DE REDEMOINHO; E MÉTODO DE ASSEGURAR UMA ÁREA DE CORRENTE DE REDEMOINHO
(71) RIP BUOY HOLDINGS LIMITED (AU)
(72) NEIL JOHN WALLACE
(85) 09/04/2014

(86) PCT AU2012/001237 de 12/10/2012
(87) WO 2013/053012 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008607-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 12/10/2011 US 13/271,385
(51) F01K 15/02 (2006.01), F01K 15/04 (2006.01), F22B 1/00 (2006.01), F22B 1/18 (2006.01), F01K 25/02 (2006.01), F01K 13/00 (2006.01), F01K 27/00 (2006.01)
(54) GERADOR; MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA DE SAÍDA COM O USO DO GERADOR; NÚCLEO CONFIGURADO PARA USO EM UM PROCESSO DE TROCA DE CALOR EM UM VASO; SISTEMA DE TROCA DE CALOR; MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UM SEGUNDO MEIO COM O USO DO SISTEMA DE TROCA DE CALOR; E TROCADOR DE CALOR
(71) GERSHON MACHINE LTD. (IS)
(72) GERSHON HARIF
(85) 09/04/2014
(86) PCT IL2012/050404 de 11/10/2012
(87) WO 2013/054333 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008691-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 14/10/2011 US 61/547307; 14/10/2011 AU 2011904190
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) ANTICORPOS PARA CD1D
(71) TEVA PHARMACEUTICALS AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(72) JONATHAN KANNAN NAMBIAR, LYNN DOROTHY POULTON, ADAM CLARKE, ANDREW JAMES POW, DEBRA TAMVAKIS, GEORGE KOPSIDAS, ANTHONY GERARD DOYLE, MATTHEW POLLARD, HUSEYIN MUSTAFA
(85) 10/04/2014
(86) PCT AU2012/001247 de 15/10/2012
(87) WO 2013/053021 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008699-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/548,756
(51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIR UMA BARRA SOLÚVEL EM ÁGUA CONTENDO SURFACTANTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) NAD SAUGATA, RAVI RAO, ROBERT KRASNANSKY

(85) 10/04/2014
(86) PCT US2012/060373 de 16/10/2012
(87) WO 2013/059165 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 008710-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 10/10/2011 US 61/545,236
(51) F16J 15/00 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01)
(54) CONEXÃO DE ALTA PRESSÃO SEM JUNTA
(71) KMT WATERJET SYSTEMS INC. (US)
(72) ERIC D. ROLL
(85) 10/04/2014
(86) PCT US2012/059359 de 09/10/2012
(87) WO 2013/055690 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008713-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 10/10/2011 US 61/545,363; 27/10/2011 US 61/552,114; 14/11/2011 US 61/559,674; 23/11/2011 US 61/563,345; 06/02/2012 US 61/595,646; 17/02/2012 US 61/600,179; 10/10/2012 KR 10-2012-0112390
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 36/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RECEBER SERVIÇO DE MULTIDIFUSÃO DE DIFUSÃO DE MULTIMÍDIA EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) SOENG HUN KIM, KYEONG-IN JEONG
(85) 10/04/2014
(86) PCT KR2012/008208 de 10/10/2012
(87) WO 2013/055099 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008720-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 11/10/2011 US 61/545,874; 10/02/2012 US 61/597,496
(51) G08B 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATIVAÇÃO DE INTENSIDADE DE CAMPO ELETRODINÂMICO
(71) SENSEONICS, INCORPORATED (US)
(72) ARTHUR E. COLVIN, ANDREW D. DEHENNIS
(85) 10/04/2014
(86) PCT US2012/059815 de 11/10/2012
(87) WO 2013/055962 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008761-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 14/10/2011 FR 11/03140
(51) E21B 17/042 (2006.01), C08K 7/22 (2006.01), F16B 33/06 (2006.01)
(54) COMPONENTE TUBULAR ROSCADO E CONEXÃO RESULTANTE
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) ERIC GARD, ELIETTE PINEL, MIKAEL PETIT
(85) 11/04/2014
(86) PCT EP2012/004153 de 04/10/2012
(87) WO 2013/053450 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008762-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 11/10/2011 US 61/546,049; 29/03/2012 US 61/617,474; 11/10/2012 US 13/650,022
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CUMPRIR PEDIDOS EM UM DISPOSITIVO QUE TEM UM PROCESSADOR QUE EXECUTA PELO MENOS UM APLICATIVO DE CLIENTE LOCAL
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) AVI BAR-ZEEV, GUR KIMCHI, BRIAN C. BECKMAN, SCOTT ISAACS, MEIR BEN-ITALY, ERAN YARIV, BLAISE AGUERA Y ARCAS
(85) 11/04/2014
(86) PCT US2012/059832 de 11/10/2012
(87) WO 2013/055973 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008782-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 12/10/2011 NO 20111384
(51) F16K 31/04 (2006.01), F16K 31/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ATUADOR DE VÁLVULA DE RETORNO POR MOLA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE VÁLVULA
(71) ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS (NO)
(72) EGIL ERIKSEN
(85) 11/04/2014
(86) PCT NO2012/050198 de 10/10/2012
(87) WO 2013/055230 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 008834-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2011

(51) A23K 1/10 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A23L 1/0532 (2006.01), A23L 1/314 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(72) DOUGLAS NADEAU, DAVID KAPPELMAN, LUIS J. MONTELONGO
(85) 11/04/2014
(86) PCT US2011/056343 de 14/10/2011
(87) WO 2013/055360 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008878-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 19/10/2011 EP 11185721.5
(51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01)
(54) COMPONENTES DE CATALISADOR PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) ILYA NIFANT'EV, ALESSANDRO MIGNOGNA, VLADIMIR BAGROV, SIMONA POSITO, SIMONA GUIDOTTI, GIAMPIERO MORINI, JOACHIM T. M. PATER, FABRIZIO PIEMONTESI, SOPHIA TOLORAYA
(85) 11/04/2014
(86) PCT EP2012/070136 de 11/10/2012
(87) WO 2013/057036 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008890-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/549,182; 28/09/2012 US 61/707,738
(51) B82Y 30/00 (2011.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PRODUZIR CONTINUAMENTE NANOESTRUTURAS DE CARBONO EM SUBSTRATOS REUTILIZÁVEIS
(71) APPLIED NANOSTRUCTURED SOLUTIONS, LLC (US)
(72) BRADLEY W. PETERSON, MELISSA L. JONES, TUSHAR K. SHAH, MARK R. ALBERDING
(85) 11/04/2014
(86) PCT US2012/060891 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059506 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008905-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 11/10/2011 US 61/545,947; 08/11/2011 US 13/291,354
(51) H04L 12/16 (2006.01), H04L 12/12 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM OU MAIS DISPOSITIVOS COMPUTACIONAIS E DISPOSITIVO COMPUTACIONAL

(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) MIN LIU, ANTHONY V. DISCOLO, EDMUND HON-SUM LUI, KEAN EE LIM, RYAN B. ELGRAM, DONALD F. BOX, MARTIN J. GUDGIN, ZHANGWEI XU, TODD R. MANION, GRANT GARDNER, JEREMY L. DEWEY, SHIRAZ J. CUPALA
(85) 11/04/2014
(86) PCT US2012/059621 de 10/10/2012
(87) WO 2013/055835 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008931-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 13/10/2011 US 61/627,633; 30/12/2011 US 61/581,679
(51) C12P 1/04 (2006.01), C09K 17/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01)
(54) SISTEMA EQUILIBRADO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO MICROBIANA
(71) TENFOLD TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) ROBERT CHISHOLM, MICHAEL LAMONTAGNE, ROBERT N. AMES, JOHN R. COYNE
(85) 11/04/2014
(86) PCT US2012/060010 de 12/10/2012
(87) WO 2013/056084 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008955-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2011
(51) A23L 1/304 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM SAL DE CÁLCIO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E UTILIZAÇÃO EM PRODUTOS ALIMENTARES
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(72) STÉPHANE CANTAIS, CAMILLE CORBIER, OLIVIER NOBLE
(85) 14/04/2014
(86) PCT IB2011/002854 de 14/10/2011
(87) WO 2013/054154 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008992-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 13/10/2011 FR 11 59274
(51) F16C 17/03 (2006.01), F16C 33/08 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01), F16C 23/02 (2006.01), F16C 35/077 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ORIENTAÇÃO DE UMA ÁRVORE VERTICAL DE MÁQUINA GIRATÓRIA E INSTALAÇÃO DE CONVERSÃO DE ENERGIA, INCORPORANDO ESSE SISTEMA
(71) Alstom Renewable Technologies (FR)
(72) ALAIN MATHIEU, LUC MELET, EMMANUEL GODEC

(85) 14/04/2014
(86) PCT EP2012/070287 de 12/10/2012
(87) WO 2013/053900 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 008999-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 13/10/2011 US 61/546,809; 12/10/2012 US 13/650,951
(51) G09G 3/18 (2006.01)
(54) VITRINE COM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO TRANSPARENTE E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA A MESMA
(71) MANUFACTURING RESOURCES INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) WILLIAM DUNN, HARRY PRESLEY, MIKE BROWN, CHRIS TRAN
(85) 14/04/2014
(86) PCT US2012/060045 de 12/10/2012
(87) WO 2013/056109 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009029-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 US 61/550,707; 25/10/2011 NL 2007650
(51) C08G 63/80 (2006.01), C08G 63/181 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO DE POLI(ETILENO-2,5-FURANDICARBOXILATO), GARRAFA OU FILME OU OBJETO CONTENDO FIBRA
(71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) GERARDUS JOHANNES MARIA GRUTER, JEFFREY JOHN KOLSTAD, LASZLO SIPOS, MATHEUS ADRIANUS DAM
(85) 14/04/2014
(86) PCT NL2012/050738 de 24/10/2012
(87) WO 2013/062408 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009050-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 14/10/2011 US 61/547.187
(51) A61K 47/48 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PIRROLBENZODIAZEPINAS E CONJUGADOS DESTAS
(71) SPIROGEN SÀRL (CH) , GENENTECH, INC (US)
(72) JOHN A FLYGARE, JANET L GUNZNERTOSTE, THOMAS PILLOW, THOMAS PILLOW, LUKE MASTERSON
(85) 14/04/2014
(86) PCT US2012/059864 de 12/10/2012
(87) WO 2013/055987 de 18/04/2013

**(21) BR 11 2014 009052-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 14/10/2011 US 61/547,165; 09/07/2012 CN PCT/CN2012/078372
(51) C07D 417/14 (2006.01)
(54) AGENTES INDUTORES DE APOPTOSE PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E DOENÇAS DO SISTEMA IMUNULÓGICO E AUTOIMINES
(71) ABBVIE INC. (US)
(72) LE WANG, GEORGE DOHERTY, XILU WANG, ZHI-FU TAO, MILAN BRUNKO, AARON R KUNZER, MICHAEL D WENDT, XIAOHONG SONG, ROBIN FREY, TODD M HANSEN, GERARD M SULLIVAN, ANDREW JUDD, ANDREW SOUERS
(85) 14/04/2014
(86) PCT US2012/059717 de 11/10/2012
(87) WO 2013/055895 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009053-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 14/10/2011 US 61/547,162; 23/07/2012 CN PCT/CN2012/079012
(51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) AGENTES INDUTORES DE APOPTOSE PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E DOENÇAS IMUNES E AUTOIMUNES
(71) ABBVIE INC. (US)
(72) LE WANG, GEORGE DOHERTY, XILU WANG, ZHI-FU TAO, MILAN BRUNKO, AARON R KUNZER, MICHAEL D WENDT, XIAOHONG SONG, ROBIN FREY, TODD M HANSEN, GERARD M SULLIVAN, ANDREW JUDD, ANDREW SOUERS
(85) 14/04/2014
(86) PCT US2012/059720 de 11/10/2012
(87) WO 2013/055897 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009063-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 14/10/2011 US 61/547485; 17/02/2012 US 13/399422
(51) B60W 30/188 (2012.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/107 (2012.01), B60W 10/02 (2006.01), F16H 9/18 (2006.01), F16H 61/662 (2006.01), F16H 59/36 (2006.01), F16H 59/08 (2006.01), B60W 50/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL DE UM VEÍCULO, VEÍCULO, TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL, E, VEÍCULO RECREATIVO
(71) POLARIS INDUSTRIES INC. (US)
(72) STEPHEN L. NELSON, BRIAN R. GILLINGHAM, URS WENGER, DONOVAN L. FREDRICKSON, BRIAN D. KROSSCHELL, KARL

GRAJKOWSKI, PHILIPP MEYER, DONALD E. FROST, RONALD ZURBRUEGG, PETER J. ERASMUS, JEFFREY IVAN PETERMAN, BEAT KOHLER
(85) 14/04/2014
(86) PCT US2012/060269 de 15/10/2012
(87) WO 2013/056237 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009095-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 19/10/2011 US 13/277,077
(51) C08J 11/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), B29B 9/00 (2006.01)
(54) MATERIAIS DE RESÍDUO PÓS-INDUSTRIAL DE PRODUTO ABSORVENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Vasily A. Topolkaraev, Ryan J. Mceneany, Neil T. Scholl, Thomas A. Eby
(85) 14/04/2014
(86) PCT IB2012/054718 de 11/09/2012
(87) WO 2013/057604 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009096-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 14/10/2011 US 61/547,559
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01M 1/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) ODORES PARA APRISIONAMENTO, REPULSÃO E CONTROLE DE PSILÍDEO
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) Anandasankar Ray, Lisa Forster, Iliano Vieira Coutinho Gomes
(85) 14/04/2014
(86) PCT US2012/060130 de 12/10/2012
(87) WO 2013/056176 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009099-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548,445
(51) A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/48 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE IMAGENS POR RM DE UM OBJETO, DISPOSITIVO DE RM PARA A REALIZAÇÃO DO MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA SER EXECUTADO EM UM DISPOSITIVO DE RM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ASTRID LUCIA HELENA MARIA WILLEMINA VAN LIER, CORNELIS ANTONIUS THEODORUS VAN DEN BERG, ULRICH KATSCHER
(85) 15/04/2014

(86) PCT IB2012/055619 de 16/10/2012
(87) WO 2013/057655 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009107-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 15/08/2011 US 61/523,623
(51) F16B 19/00 (2006.01), F16B 21/08 (2006.01), F16J 15/00 (2006.01)
(54) SELADOR DE CAVIDADE DO TIPO PERCEVEJO
(71) ZEPHYROS, INC (US)
(72) DEAN QUADERER, ERIC N. WHITE
(85) 14/02/2014
(86) PCT US2012/050901 de 15/08/2012
(87) WO 2013/025778 de 21/02/2013

---

**(21) BR 11 2014 009131-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548,518; 09/07/2012 US 61/669,480
(51) A61K 39/395 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ETANERCEPT ESTABILIZADAS COM MEGLUMINA
(71) COHERUS BIOSCIENCES INC. (US)
(72) MARK MANNING, BRIAN MURPHY
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/060743 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059408 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009132-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 17/10/2011 EP 11185487.3
(51) D01F 6/60 (2006.01), D01F 6/90 (2006.01)
(54) ESCOVA CONTENDO MONOFILAMENTOS COM POLIAMIDA-410
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) SANJAY MATHUR, JAN DE KROON, GODEFRIDUS BERNARDUS WILHELMUS LEONARDUS LIGTHART
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070487 de 16/10/2012
(87) WO 2013/057102 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009133-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548,241
(51) G01R 33/54 (2006.01), G01R 33/565 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, E, MÉTODO DE

RESSONÂNCIA MAGNÉTICA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) FENG HUANG, GEORGE RANDALL DUENSING, WEI LIN
(85) 15/04/2014
(86) PCT IB2012/055471 de 10/10/2012
(87) WO 2013/057629 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009134-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 17/10/2011 US 61/547,863; 17/10/2011 EP 11 185454.3
(51) G01F 23/284 (2006.01), G01F 23/296 (2006.01)
(54) APARELHO MEDIDOR DE NÍVEL DE ENCHIMENTO E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA INTER-RELAÇÃO FUNCIONAL ENTRE DIFERENTES PISTAS
(71) VEGA GRIESHABER KG (DE)
(72) CHRISTIAN HOFERER, ROLAND WELLE
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070322 de 12/10/2012
(87) WO 2013/057056 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009140-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 25/10/2011 US 61/551,403; 25/10/2011 US 61/551,014
(51) A01N 63/02 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES, COMPOSIÇÕES E METABÓLITOS DE CHROMOBACTERIUM E SEUS USOS
(71) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC. (US)
(72) RATNAKAR ASOLKAR, JAMES NAMNATH, PAMELA MARRONE
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/061503 de 23/10/2012
(87) WO 2013/062977 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009141-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 21/10/2011 US 61/549,847
(51) A61K 31/132 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) REGIME DE DOSAGEM PARA UM MODULADOR OU AGONISTA DO RECEPTOR S1P
(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) ERIK WALLSTROEM
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070692 de 18/10/2012
(87) WO 2013/057212 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009142-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 18/10/2011 JP 2011-228751; 21/03/2012 JP 2012-063097
(51) C12P 7/40 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO PARA ÁCIDO ORGÂNICO USANDO COA-TRANSFERASE
(71) SHOWA DENKO K. K. (JP) , NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP)
(72) KEN'ICHIRO MATSUMOTO, SEIICHI TAGUSHI, HIROBUMI AOKI
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/076194 de 10/10/2012
(87) WO 2013/058150 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009144-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 17/10/2011 EP 11185439.4; 07/03/2012 EP 12158369.4
(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(54) AVALIAÇÃO DO RISCO DE PML E MÉTODOS COM BASE NA MESMA
(71) WESTFAELISCHE WILHELMS-UNIVERSITAET MUENSTER (DE)
(72) NICHOLAS SCHWAB, TILMAN SCHNEIDER-HOHENDORF, HEINZ WIENDL
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070472 de 16/10/2012
(87) WO 2013/057096 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009146-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548,518; 09/07/2012 US 61/669,480
(51) C07K 14/81 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ETANERCEPTE ESTABILIZADAS COM AMINOÁCIDOS
(71) COHERUS BIOSCIENCES INC. (US)
(72) MARK MANNING, BRIAN MURPHY
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/060738 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059405 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009147-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2012
(30) 19/10/2011 JP 2011-230018
(51) B29C 45/53 (2006.01), B22D 17/32 (2006.01), B29C 45/76 (2006.01)
(54) APARELHO DE INJEÇÃO
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(72) KAZUYUKI YAMAGUCHI, MASAYA NAKAMURA, KENJI OMIYA
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/075523 de 02/10/2012
(87) WO 2013/058102 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009148-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2012
(30) 19/10/2011 JP 2011-230017
(51) B29C 45/53 (2006.01), B22D 17/32 (2006.01), B29C 45/76 (2006.01)
(54) APARELHO DE INJEÇÃO
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(72) KAZUYUKI YAMAGUCHI
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/075522 de 02/10/2012
(87) WO 2013/058101 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009150-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 18/10/2011 EP 11185609.2
(51) H01F 27/32 (2006.01), H01F 27/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ISOLAMENTO PARA UMA ESTRUTURA DE ENROLAMENTO E DISPOSITIVO DE INDUÇÃO DE ALTA VOLTAGEM
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) ANDERS BO ERIKSSON, ERIK WEDIN, JAN LINDGREN, MATS BERGLUND, MATS RAMKVIST, STINA BERTILSSON, TINA BRUNSTRÖM
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070702 de 18/10/2012
(87) WO 2013/057220 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009155-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 27/10/2011 US 13/283,518
(51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO

(71) APS TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) MARK ELLLSWORTH WASSELL
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/062022 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063338 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009157-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 28/10/2011 US 61/552,641
(51) C10M 111/04 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MARTIN R. GREAVES, RONALD VAN VOORST, MARINUS MEERTENS
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/055363 de 14/09/2012
(87) WO 2013/062682 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009159-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2011
(51) H04W 72/12 (2009.01)
(54) DEFINIÇÃO DE PERFIL DE CONGESTÃO DE CANAL WI-FI E INTERFERÊNCIA PARA OTIMIZAR A SELEÇÃO DE CANAL
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) CURTIS KENT SHROTE, AARON REEL BOUILLET
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2011/058720 de 01/11/2011
(87) WO 2013/066314 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009160-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 31/10/2011 US 61/553,574
(51) C07C 227/18 (2006.01), C07C 229/24 (2006.01)
(54) MONÔMERO DE AMINOCARBOXILATO INSATURADO ETILENICAMENTE E PROCESSO PARA PREPARAR O MONÔMERO DE AMINOCARBOXILATO INSATURADO ETILENICAMENTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) SCOTT BACKER, ALLEN S. BULICK, JOSEPH MANNA, CYNTHIA L. RAND, JIA XIE
(85) 15/04/2014

(86) PCT US2012/062637 de 31/10/2012
(87) WO 2013/066904 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009161-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 31/10/2011 US 61/553,626
(51) C02F 5/12 (2006.01), C08F 212/14 (2006.01), C08F 12/28 (2006.01)
(54) POLÍMERO TENDO FUNCIONALIDADE QUELANTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) SCOTT BACKER, ALLEN S. BULICK, JOSEPH MANNA, CYNTHIA L. RAND, JIA XIE
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/062675 de 31/10/2012
(87) WO 2013/066931 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009162-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/549,004; 09/10/2012 US 13/647,926
(51) D03D 15/00 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D04H 3/04 (2006.01), D04H 3/12 (2006.01), F41H 1/02 (2006.01)
(54) TECIDO TECIDO, MÉTODO PARA FORMAR UM TECIDO COM RESISTÊNCIA BALÍSTICA, E COMPÓSITO MULTICAMADAS COM RESISTÊNCIA BALÍSTICA
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(72) ASHOK BHATNAGAR, BRIAN DUANE ARVIDSON, HENRY GERARD ARDIFF, CHARLES ARNETT, DAVID A. HURST
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/059435 de 10/10/2012
(87) WO 2013/103415 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 009163-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 EP 11 250866.8
(51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 1/04 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO DE FUMO TENDO UMA CAVIDADE DA EXTREMIDADE DA BOCA COM SÍMBOLOS
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) SAULE TANASHEVA, ALEXANDRE CAMUS
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070806 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057282 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009164-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 17/10/2011 US 61/547,895; 16/10/2012 US 13/653,099
(51) F16C 9/04 (2006.01), F16C 33/12 (2006.01), F16C 33/14 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO POR PULVERIZAÇÃO TÉRMICA PARA EXTREMIDADE PEQUENA DE HASTE DE CONEXÃO
(71) MAHLE International GmbH (DE)
(72) WOLFGANG REIN, MICHAEL T. LAPP, DAVID DOMANCHUK, CHRISTOPHER HALL, THOMAS STONG, THOMAS J. SMITH
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/060574 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059291 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009165-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 US 61/549,823; 13/09/2012 US 61/700,582
(51) A61K 31/427 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01)
(54) SAL E USO MÉDICO
(71) PFIZER LIMITED (GB)
(72) ZAHID ALI, KENNETH JOHN BUTCHER, RICHARD PHILIP BUTT, STEPHEN JOHN FELSTEAD, SOPHIE GLATT, RUTH MITCHELL MCKERNAN, MANINDER PANESAR
(85) 15/04/2014
(86) PCT IB2012/055760 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057722 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009166-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 23/10/2011 US 61/550,432
(51) F03B 3/12 (2006.01), F03B 3/02 (2006.01)
(54) PÁ COMPACTA PARA ROTOR DE TURBINA FRANCIS E MÉTODO PARA A CONFIGURAÇÃO DO ROTOR
(71) ANDRITZ HYDRO LTD. (CA)
(72) SYLVAIN MARIER, ERIC THEROUX
(85) 15/04/2014
(86) PCT CA2012/050755 de 23/10/2012
(87) WO 2013/059935 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009168-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 24/10/2011 NL 2007645
(51) A01K 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR EMISSÃO DE GÁS ESTUFA A PARTIR DE RUMINANTE
(71) LELY PATENT N.V. (NL)
(72) ADOLF JAN VAN DER KAMP, LEENDERT KOOL, PATRICK PHILIP JACOB VAN DER TOL
(85) 15/04/2014
(86) PCT NL2012/050641 de 13/09/2012
(87) WO 2013/062404 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009169-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 17/10/2011 US 13/274.671
(51) A47J 37/06 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01)
(54) CONTROLE DE TOSTADURA PARA UM FORNO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) JOSHUA B. MURPHY, JEFFREY T. DEBORD, ERIC A. SOLLER, RICHARD W. CARTWRIGHT
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/059904 de 12/10/2012
(87) WO 2013/059080 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009171-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2012
(30) 24/10/2011 CN 201110322355.9
(51) E04G 21/04 (2006.01), B60P 3/16 (2006.01), B66C 23/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO BRAÇO MÓVEL E CAMINHÃO DE BOMBA DE CONCRETO
(71) HUNAN SANY INTELLIGENT CONTROL EQUIPMENTCO., LTD. (CN) , SANY HEAVY INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) SHIHUI XIE, BIAO DENG, RUNLI TIAN
(85) 15/04/2014
(86) PCT CN2012/074036 de 14/04/2012
(87) WO 2013/060124 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009175-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/10/2011
(51) F26B 17/14 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01)

(54) INSTALAÇÃO DE SECAGEM DE GRÃOS
(71) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) HIROTA FUJITOMO
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2011/074332 de 21/10/2011
(87) WO 2013/057838 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009177-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 19/10/2011 JP 2011-229527
(51) C07C 29/70 (2006.01), C07C 31/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALCOOLATO DE MAGNÉSIO, E, ALCOOLATO DE MAGNÉSIO
(71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(72) Hitoshi Kobayashi
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/076502 de 12/10/2012
(87) WO 2013/058193 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009179-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 19/10/2011 BR PI 1104321-0
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMSMÉTICAS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, USO COSMÉTICO DA COMPOSIÇÃO E PROCESSO COSMÉTICO PARA O ALISAMENTO E/OU MODELAGEM DAS MATÉRIAS QUERATÍNICAS
(71) GUILHERME BELTRÃO DE ALMEIDA (BR/PR)
(72) IDROZINA OLIVEIRA DA SILVA
(85) 15/04/2014
(86) PCT BR2012/000411 de 19/10/2012
(87) WO 2013/056332 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009186-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 24/10/2011 EP 11 186290.0
(51) H02P 1/50 (2006.01), H02P 25/02 (2006.01)
(54) MOTOR ELÉTRICO SÍNCRONO E MÉTODO PARA A PARTIDA DO MESMO
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) YUJING LIU, HONGYANG ZHANG, DJORDE SAVINOVIC

(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070098 de 11/10/2012
(87) WO 2013/060575 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009187-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2012
(30) 08/09/2011 US 61/573,522; 07/09/2012 US 13/606,357
(51) A01K 89/027 (2006.01)
(54) MOLINETE DE PESCA COM UM TAMBOR DE ROTAÇÃO DE 180 GRAUS
(71) MARK FRANCES KENDRA (US)
(72) MARK FRANCES KENDRA
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/054379 de 10/09/2012
(87) WO 2013/036903 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 009189-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 25/10/2011 US 13/280,920
(51) B04B 1/04 (2006.01), B04B 1/14 (2006.01), B04B 7/02 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 7/12 (2006.01), B04B 11/06 (2006.01), B04B 15/06 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01)
(54) SEPARADOR
(71) SPECIALIST PROCESS TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) KEVIN E. COLLIER, DAVID PARKINSON
(85) 15/04/2014
(86) PCT GB2012/052611 de 25/10/2012
(87) WO 2013/061037 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009190-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 19/10/2011 EP 11185838.7
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/34 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO, USO DE UMA FORMULAÇÃO, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) Stephan Hüffer, Markus Hartmann, Sonja Fischer, Stefan Fassbender
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070229 de 12/10/2012

(87) WO 2013/057041 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009191-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 18/11/2011 JP 2011-252582
(51) H01M 8/02 (2006.01), C22C 14/00 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01), C23F 1/26 (2006.01), H01M 8/10 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE TITÂNIO PARA SEPARADOR DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL DE ELETRÓLITO POLIMÉRICO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO E CÉLULA DE COMBUSTÍVEL DE ELETRÓLITO POLIMÉRICO QUE UTILIZA O MESMO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) HIDEYA KAMINAKA, KENTAROU YOSHIDA, KOUICHI TAKEUCHI, SATOSHI MATSUMOTO
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/004589 de 19/07/2012
(87) WO 2013/073076 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 009192-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 17/10/2011 US 13/274,962
(51) E21B 19/02 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE RETRAÇÃO DE COLUNA DE TUBO ASCENDENTE
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) WILLIAM F. PUCCIO, DAVID L. GILMORE
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/060253 de 15/10/2012
(87) WO 2013/059122 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009193-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 CN PCT/CN2011/081092
(51) C08C 19/02 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE HIDROGENAÇÃO DE UMA BORRACHA DE NITRILA, E, COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR
(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) QINGCHUN LIU, ZHENLI WEI
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070812 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057286 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009194-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 18/10/2011 EP 11185619.1
(51) C12Q 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA PRESENÇA DE UM ANTIBIÓTICO EM UM FLÚIDO
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) DHIREDJ CHANDRE JAGESAR, TIM DE GRAAF, TRUKE WIDEL SMOOR
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070643 de 18/10/2012
(87) WO 2013/057182 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009195-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-265312
(51) H04W 8/00 (2009.01), H04N 5/225 (2006.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLE DO MESMO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Koshi Tokunaga
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/081015 de 22/11/2012
(87) WO 2013/081084 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 009196-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 31/10/2011 SE 1151015-3
(51) B60W 50/10 (2012.01), B60T 8/172 (2006.01), B60T 8/58 (2006.01), B60W 10/196 (2012.01), B60W 10/198 (2012.01), B60T 7/02 (2006.01), B60T 10/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONTROLAR A FRENAGEM DE UM VEÍCULO A MOTOR
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) ARVID RUDBERG, ANDREAS LAGHAMN, ANNA WINGREN, PETER PÜSCHEL
(85) 15/04/2014
(86) PCT SE2012/051083 de 10/10/2012
(87) WO 2013/066242 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 009197-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2013
(30) 31/05/2012 US 61/654,016; 20/12/2012 US 13/721,955

(51) D01D 1/10 (2006.01), B29C 47/42 (2006.01), B29C 47/76 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), D01F 6/42 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE FILAMENTO CONTÍNUO VOLUMOSO
(71) MOHAWK INDUSTRIES, INC. (US)
(72) THOMAS CLARK
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2013/040753 de 13/05/2013
(87) WO 2013/180941 de 05/12/2013

---

**(21) BR 11 2014 009198-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 17/10/2011 US 61/548,192; 19/10/2011 US 61/548,937; 16/10/2012 US 13/653,029
(51) E21B 19/06 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE SUSPENSÃO DE COLUNA DO CONDUTOR SUBMARINO
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) DAVID L. GILMORE, WILLIAM F. PUCCIO
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/060522 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059256 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009199-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2012
(30) 19/10/2011 EP 11185825.4; 21/02/2012 EP 12156369.6
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO, USO DE UMA FORMULAÇÃO, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) Stephan Hüffer, Alejandra Garcia Marcos, Markus Hartmann, Heike Weber
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/069040 de 27/09/2012
(87) WO 2013/056965 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009201-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557,509
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) RELATÓRIO DE CSI PARA UM CONJUNTO DE RECURSOS CSI-RS
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

(72) GEORGE JÖNGREN
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/071531 de 31/10/2012
(87) WO 2013/068282 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009202-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-265313
(51) H04W 8/00 (2009.01), H04N 5/225 (2006.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLE DO MESMO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Koshi Tokunaga
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/081012 de 22/11/2012
(87) WO 2013/081082 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 009204-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 20/10/2011 JP 2011-230973
(51) F02M 69/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ADMISSÃO DA MÁQUINA
(71) KEIHIN CORPORATION (JP)
(72) DAICHI INAGAKI, SHINITIROU MORITA
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/076802 de 17/10/2012
(87) WO 2013/058272 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009216-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 JP 2011-237566
(51) E03D 9/08 (2006.01)
(54) APARELHO COM BIDÊ HIGIÊNICO
(71) TOTO LTD. (JP)
(72) HIROSHI NAKAMURA, NOZOMU OKADA, TOMOHIRO NOGUCHI, SHINTARO FUKUZATO, MINORU MATSUI
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/077769 de 26/10/2012
(87) WO 2013/062097 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009220-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/549,027
(51) A61K 31/277 (2006.01), C07C 323/62 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(54) USO DE DERIVADOS DE AMINOACETONITRILA CONTRA ENDOPARASITAS
(71) Zoetis LLC (US)
(72) GEORGE ANTHONY CONDER, KEVIN EVANS, PATRICK F.M. MEEUS, DEBRA JEAN WOODS
(85) 15/04/2014
(86) PCT IB2012/055436 de 08/10/2012
(87) WO 2013/057624 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009221-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 02/11/2011 JP 2011-241702
(51) F16C 17/10 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/74 (2006.01)
(54) MANCAL DESLIZANTE PRODUZIDO A PARTIR DE RESINA SINTÉTICA
(71) OILES CORPORATION (JP)
(72) KOUICHI MORISHIGE, TAKASHI HORIGUCHI
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/006877 de 26/10/2012
(87) WO 2013/065273 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 009222-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548,374
(51) C07D 403/14 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE NOVOS DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL
(71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) DATONG TANG, GUOYOU XU, XIAOWEN PENG, LU YING, CE WANG, HUI CAO, JIANG LONG, IN JONG KIM, GUOQIANG WANG, YAO-LING QIU, YAT SUN OR
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/060560 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059281 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009223-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 15/11/2011 EP 11009062.8

(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/92 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O DIAGNÓSTICO DA DOENÇA DE NIEMANN-PICK
(71) CENTOGENE AG (DE) , PHARM-ANALYT LABOR GMBH (AT)
(72) ARNDT ROLFS, HERMANN MASCH
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/004756 de 15/11/2012
(87) WO 2013/072060 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009224-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2012
(30) 31/10/2011 US 13/285,951
(51) A41D 19/00 (2006.01)
(54) ARTIGOS ELASTOMÉRICOS COM EMENDAS SELADAS COM RESISTÊNCIA E ELASTICIDADE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Martin S. Shamis, Alphonse Carl Demarco, Susan Elaine Shawver, Steven C. Wasson
(85) 15/04/2014
(86) PCT IB2012/055121 de 26/09/2012
(87) WO 2013/064923 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009225-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 EP 11186141.5
(51) A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) USO DE MICELAS DE PROTEÍNA DE SORO DE LEITE PARA CRIANÇAS PEQUENAS EM RISCO DE OBESIDADE OU DIABETES
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) CATHERINE MACE, LIONEL JEAN RENÉ BOVETTO, ETIENNE POUTEAU
(85) 15/04/2014
(86) PCT EP2012/070718 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057233 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009226-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 17/10/2011 JP 2011-227682; 28/08/2012 JP 2012-187380
(51) G03G 9/087 (2006.01)
(54) TONER, REVELADOR QUE UTILIZA O TONER, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM

(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(72) SHINGO SAKASHITA, SHINYA NAKAYAMA, MASAHIDE YAMADA, ATSUSHI YAMAMOTO, HIDEYUKI SANTO, YUKIKO NAKAJIMA, SUZUKA AMEMORI
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/077384 de 17/10/2012
(87) WO 2013/058407 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009227-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 17/10/2011 JP 2011-228204
(51) C08L 15/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/40 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/40 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), C08L 25/16 (2006.01), C08L 45/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PARA PNEUS, E PNEU
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) SOH ISHINO
(85) 15/04/2014
(86) PCT JP2012/076649 de 16/10/2012
(87) WO 2013/058219 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009228-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 17/10/2011 US 61/548,141
(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AVALIAR A QUALIDADE DE REPELENTE DOS MATERIAIS ORGÂNICOS E MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA REPELIR ARTRÓPODES
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) Anandasankar Ray, SEAN MICHAEL BOYLE
(85) 15/04/2014
(86) PCT US2012/060673 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059364 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009229-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2012
(30) 17/10/2011 SE 1150962-7; 17/10/2011 US 61/547,913
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REMOVER PROTETORES DE MEMBRO DE DISPENSAÇÃO
(71) SHL GROUP AB (SE)
(72) ANDERS HOLMQVIST
(85) 15/04/2014

(86) PCT SE2012/051051 de 02/10/2012
(87) WO 2013/058697 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009231-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2012
(30) 31/10/2011 US 13/285,879
(51) A61B 19/04 (2006.01), A41D 19/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) ARTIGOS ELASTOMÉRICOS COM COSTURA SOLDADA A PARTIR DE UMA PELÍCULA DE CAMADAS MÚLTIPLAS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Susan Elaine Shawver, Martin S. Shamis, Alphonse Carl Demarco
(85) 16/04/2014
(86) PCT IB2012/055122 de 26/09/2012
(87) WO 2013/064924 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 009232-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 18/10/2011 US 13/275,356
(51) F01B 15/04 (2006.01)
(54) MOTOR ACIONADO POR FLUIDO
(71) HYDRO-INDUSTRIES TYNAT LTD. (IL)
(72) EHUD NAGLER
(85) 16/04/2014
(86) PCT IB2012/055625 de 16/10/2012
(87) WO 2013/057657 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009233-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 20/10/2011 US 61/549,315
(51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), G10L 25/66 (2013.01), G10L 25/75 (2013.01)
(54) SISTEMA PARA A CARACTERIZAÇÃO DE PELO MENOS UM PARÂMETRO ANATÔMICO DE UMA VIA RESPIRATÓRIA SUPERIOR DE UM PACIENTE PELA ANÁLISE DE PROPRIEDADES ESPECTRAIS DE UM ENUNCIADO; USO DE UM SISTEMA; E MÉTODO PARA A AVALIAÇÃO DE PELO MENOS UM PARÂMETRO ANATÔMICO DE UMA VIA RESPIRATÓRIA SUPERIOR DE UM PACIENTE PELA ANÁLISE DE PROPRIEDADES ESPECTRAIS DE UM ENUNCIADO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) STIJN DE WAELE, STEFAN WINTER, ALEXANDER CORNELIS GEERLINGS
(85) 16/04/2014
(86) PCT IB2012/055501 de 11/10/2012

(87) WO 2013/057637 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009235-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 17/10/2011 US 13/274,624
(51) F24C 7/08 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01)
(54) COZIMENTO ASSINADO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(72) RICHARD W. CARTWRIGHT, RICHARD A. KICE
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/059909 de 12/10/2012
(87) WO 2013/059081 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009237-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 21/10/2011 DE 10 2011 085 026.0
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/02 (2006.01), C08J 9/236 (2006.01), C08J 9/24 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR COPOLÍMEROS EXPANDIDOS BASEADOS EM POLI(MET)ACRILIMIDA CONTENDO UM PROMOTOR DE ADESÃO
(71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
(72) SEBASTIAN BÜHLER, ARNIM KRAATZ, INA PIOTROWSKI, KAY BERNHARD
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/068885 de 25/09/2012
(87) WO 2013/056947 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009238-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 20/10/2011 EP 11382324.9; 27/10/2011 EP 11382329.8; 10/11/2011 US 61/558,370; 10/11/2011 US 61/558,369
(51) C07D 213/74 (2006.01), C07C 211/35 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE (HETERO)ARIL CICLOPROPILAMINA COMO INIBIDORES DE LSD1
(71) ORYZON GENOMICS S.A. (ES)
(72) ALBERTO ORTEGA MUÑOZ, MATHEW COLIN THOR FYFE, MARC MARTINELL PEDEMONTE, MARÍA DE LOS ÁNGELES ESTIARTE MARTÍNEZ, NURIA VALLS VIDAL, GUIDO KURZ, JULIO CESAR CASTRO PALOMINO LARIA
(85) 16/04/2014

(86) PCT EP2012/070900 de 22/10/2012
(87) WO 2013/057322 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009239-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2012
(30) 28/10/2011 US 13/283,961
(51) G01N 21/90 (2006.01), G01B 11/12 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE INSPEÇÃO DE RECIPIENTE
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) TIMOTHY A. KOHLER, STEPHEN M. GRAFF, GEORGE H. HALL, JR.
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/058245 de 01/10/2012
(87) WO 2013/062722 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009242-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 19/10/2011 EP 11185803.1
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
(54) NANOSSUSPENSÃO FARMACÊUTICA
(71) UNIVERSITEIT GENT (BE)
(72) JEAN PAUL REMON, CHRIS VERVAET
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070617 de 18/10/2012
(87) WO 2013/057169 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009244-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 25/10/2011 DE 10 2011 085 180.1
(51) A61B 6/03 (2006.01), G06T 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE IMAGENS DE TOMOGRAFIA OTIMIZADAS
(71) Piramal Imaging SA (CH)
(72) FRANK-DETLEF SCHOLLE, JOACHIM HÜTTER
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/071035 de 24/10/2012
(87) WO 2013/060716 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009254-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 31/10/2011 US 13/285,118
(51) A61F 13/84 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01),

A61F 13/15 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Denise Janet Nelson, Rebecca Catherine Mohr, Kathryn Louise Stewart, Christopher Daniel Mccarthy
(85) 16/04/2014
(86) PCT IB2012/054915 de 17/09/2012
(87) WO 2013/064920 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 009255-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 20/10/2011 US 61/549,320
(51) G06K 9/20 (2006.01)
(54) CONTADOR DE PLANTAS
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) CHRISTOPHER A. HUNDLEY, JAMES H. CRAIN
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/060729 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059399 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009256-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2012
(30) 20/10/2011 JP 2011-230768
(51) B60R 16/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASAHIRO KOWADA, SHINICHI ARIE, JUNPEI NOGUCHI
(85) 16/04/2014
(86) PCT JP2012/068091 de 17/07/2012
(87) WO 2013/057989 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009257-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 17/10/2011 JP 2011-227665
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(54) JUNTA ROSQUEADA PARA TUBOS
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) MASAKI YOSHIKAWA, TAKUYA NAGAHAMA, HIROSHI CHIKATSUNE, JUN TAKANO, TAKAMASA KAWAI, MASATERU UETA, KAZUNARI TAKAHASHI, NOBUHIKO MORIOKA
(85) 16/04/2014

(86) PCT JP2012/006607 de 16/10/2012
(87) WO 2013/057926 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009260-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 24/10/2011 EP 11 186391.6
(51) B66B 7/04 (2006.01)
(54) SAPATA CONDUTORA DESLIZANTE PARA UM ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) HANS KOCHER, HUBERT STEINER, STEPHAN HESS
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070286 de 12/10/2012
(87) WO 2013/060583 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009265-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 EP 11186143.1
(51) A23L 1/305 (2006.01), A61K 35/20 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61P 21/06 (2006.01)
(54) MICELAS DE PROTEÍNA DE SORO DO LEITE CONTRA ATROFIA MUSCULAR E SARCOPENIA
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) DENIS BREUILLE, DANIEL MOORE, TRENT STELLINGWERFF, ETIENNE POUTEAU, LIONEL JEAN RENÉ BOVETTO
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070714 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057230 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009266-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 20/10/2011 EP 11185992.2
(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDOS ISOXAZOLIL-METÓXI-NICOTÍNICOS
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) PASCAL DOTT, STEVEN PAUL HANLON, STEFAN HILDBRAND, HANS IDING, ANDREW THOMAS, PIUS WALDMEIER
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070521 de 17/10/2012
(87) WO 2013/057123 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009267-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 21/10/2011 DE 10 2011 116 576.6
(51) C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/54 (2006.01), C23C 16/50 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C23C 16/27 (2006.01), B23G 5/00 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01), H01J 37/34 (2006.01)
(54) BROCA COM REVESTIMENTO
(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(72) SIEGFRIED KRASSNITZER
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/004352 de 18/10/2012
(87) WO 2013/056831 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009269-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548,632
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) DIAGNÓSTICO DE ANEUPLOIDIA CROMOSSÔMICA FETAL
(71) MULTIPLICOM N.V. (BE)
(72) JURGEN DEL-FAVERO, DIRK GOOSSENS, LIEN HEYRMAN
(85) 16/04/2014
(86) PCT IB2012/002091 de 18/10/2012
(87) WO 2013/057568 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009270-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2012
(30) 25/10/2011 GB 11 18427.2
(51) F04B 43/12 (2006.01), F04B 43/00 (2006.01)
(54) BOMBA PERISTÁLTICA, CABEÇOTE DE BOMBA PERISTÁLTICA E UNIDADE DE IMPULSÃO
(71) WATSON-MARLOW LIMITED (GB)
(72) OLIVER WARREN
(85) 16/04/2014
(86) PCT GB2012/051208 de 29/05/2012
(87) WO 2013/061022 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009273-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 BE BE 2011/0615

(51) G02B 5/08 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)
(54) ESPELHO
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(72) NICOLAS BOUCHER, NICOLAS CLEMENT, BRUNO COSIJNS, THOMAS LAMBRICHT, BARBARA DE MAEYER
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070766 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057256 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009275-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/10/2011
(51) F16H 9/12 (2006.01), F16H 9/18 (2006.01), F16H 55/49 (2006.01)
(54) MECANISMO DE POLIA DE TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL VEICULAR TIPO CORREIA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASANORI KADOKAWA, YASUHIRO KAWAI, HIROFUMI NAKADA
(85) 16/04/2014
(86) PCT JP2011/074311 de 21/10/2011
(87) WO 2013/057833 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009276-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/549,067
(51) A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DE INIBIDORES DE TIROSINA QUINASE DE BRUTON (BTK)
(71) PHARMACYCLICS, INC. (US)
(72) JOSEPH J. BUGGY, LAURENCE ELIAS, GWEN FYFE, ERIC HEDRICK, DAVID J. LOURY, TARAK D. MODY
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/061208 de 19/10/2012
(87) WO 2013/059738 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009278-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 21/10/2011 EP 11186232.2
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) AUTOINJETOR
(71) SANOFI (FR)
(72) SIMON FRANCIS BRERETON, THOMAS KEMP
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070113 de 11/10/2012

(87) WO 2013/057033 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009279-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2012
(30) 21/10/2011 US 61/550,108
(51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01)
(54) UM NÓ EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DISPOSTO PARA SE COMUNICAR COM PELO MENOS UM NÓ SERVIDOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) Fredrik Gunnarsson, Henrik Asplund, Mikael Coldrey, Andreas Nilsson
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/052393 de 17/02/2012
(87) WO 2013/056853 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009281-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 20/10/2011 US 61/549,627
(51) A47D 9/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ACALMAR/AUXILIAR O SONO DA CRIANÇA E MÉTODO DE USO
(71) UNACUNA, LLC (US)
(72) HARVEY NEIL KARP, MATTHEW R. BERLIN, JESSE V. GRAY, BILL WALTER WASHABAUGH, DEB KUMAR ROY
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/061069 de 19/10/2012
(87) WO 2013/059625 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009282-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 17/10/2011 US 61/548,036
(51) C07D 231/22 (2006.01), C07D 231/46 (2006.01), C07D 239/62 (2006.01), C07D 319/06 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/515 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/366 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ÁCIDO DE MELDRUM, ÁCIDO BARBITÚRICO E DERIVADOS DE PIRAZOL SUBSTITUÍDOS COM HIDROXILAMINA COMO DOADORES DE HNO
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(72) JOHN P. TOSCANO, DARYL A. GUTHRIE
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/060425 de 16/10/2012

(87) WO 2013/059194 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009284-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 04/11/2011 US 13/289,854
(51) H04L 12/721 (2013.01), H04L 12/801 (2013.01), H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/841 (2013.01)
(54) GARANTIA DE SERVIÇO USANDO GATILHOS DE MEDIÇÃO DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) SAMITA CHAKRABARTI, Tomas Thyni, CHRISTOPH MEYER, ROBERT C. FRAZIER, II, SCOTT ANDREW MANSFIELD
(85) 16/04/2014
(86) PCT IB2012/056029 de 30/10/2012
(87) WO 2013/064982 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 009285-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2012
(30) 26/10/2011 FR 1159694
(51) C09C 1/28 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR SUSPENSÕES AQUOSAS DE TALCO A PARTIR DE POLÍMERO ACRÍLICO COM UM GRUPO TENSOATIVO ENXERTADO, SUSPENSÕES OBTIDAS E SEUS USOS
(71) COATEX (FR)
(72) CHRISTIAN JACQUEMET, JEAN-MARC SUAU
(85) 16/04/2014
(86) PCT FR2012/052277 de 08/10/2012
(87) WO 2013/060961 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009286-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 21/10/2011 JP 2011-231557
(51) C08L 77/02 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01), C08K 5/435 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIAMIDA E ARTIGO MOLDADO POR SOPRO COMPREENDENDO A MESMA
(71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TSUYOSHI KUBO, SHIGEKAZU OKAMURA, HIROAKI FUJII, NAOYA KATAYAMA
(85) 16/04/2014
(86) PCT JP2012/072916 de 07/09/2012
(87) WO 2013/058027 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009287-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 26/10/2011 EP 11 186664.6
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01), C08K 3/24 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLICARBONATO ESTABILIZADAS COM MISTURAS DE ÁCIDO SILÍCICO E UM ÁCIDO INORGÂNICO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ANDREAS SEIDEL
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070983 de 23/10/2012
(87) WO 2013/060687 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009288-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 20/10/2011 EP 11 185993.0
(51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) FORMAS SÓLIDAS DE 1,L-DIOXO-4-TIOMORFOLINIL)-[6-[[3(4-FLUOROFENIL)-5-METIL-4-ISOXAZOLIL]METÓXI]-3-PIRIDINIL]-METANONA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) PASCAL DOTT, OLAF GRASSMANN, MICHAEL KAMMERER, JOACHIM MANNS, URS SCHWITTER, ANDREW THOMAS, NICOLE WYTTENBACH
(85) 16/04/2014
(86) PCT EP2012/070522 de 17/10/2012
(87) WO 2013/057124 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009289-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 17/10/2011 US 13/274,600
(51) H05B 1/02 (2006.01), H05B 6/68 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01)
(54) CONTROLE DE COZIMENTO PARA FORNO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(72) NIGEL G. MILLS, RICHARD W. CARTWRIGHT, RICHARD A. KICE
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/059927 de 12/10/2012
(87) WO 2013/059083 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009290-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 07/11/2011 FR 1160053
(51) B60J 1/08 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01)

(54) VIDRAÇA DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA PARA VEÍCULO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) LAETICIA MASSAULT, ADÈLE VERRAT-DE-BAILLEUL, PASCAL BAUERLE, SOPHIE MILHE POUTINGON
(85) 16/04/2014
(86) PCT FR2012/052524 de 31/10/2012
(87) WO 2013/068678 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009292-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 18/10/2011 AU 2011904299
(51) D01D 5/40 (2006.01), D01D 5/06 (2006.01), D01D 5/26 (2006.01), D01F 1/00 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01), D01F 6/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FORMAÇÃO DE FIBRAS E FIBRAS PRODUZIDAS PELO PROCESSO
(71) CYTOMATRIX PTY LTD (AU)
(72) ALESSADRA SUTTI, TONG LIN, MARK ALEXANDER KIRKLAND
(85) 16/04/2014
(86) PCT AU2012/001273 de 18/10/2012
(87) WO 2013/056312 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009293-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2012
(30) 21/10/2011 US 13/278,938
(51) B60C 9/18 (2006.01), B60C 15/05 (2006.01), B60C 15/06 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO RADIAL DE MALHA DE AÇO PARA PNEUS AGRÍCOLAS
(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(72) TODD A. BUXTON, BRADLEY J. HARRIS, CHRISTOPHER A. SWARTZWELDER, NOBUO SHIMIZU
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/056352 de 20/09/2012
(87) WO 2013/058927 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009298-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 18/10/2011 FR 1159391
(51) F16G 5/08 (2006.01)
(54) CORREIA TRAPEZOIDAL DE TRANSMISSÃO, COMPORTANDO UM CALÇO PERIFÉRICO ELASTICAMENTE DEFORMÁVEL
(71) COLMANT CUVELIER SA (FR)
(72) PATRICK SALMON
(85) 16/04/2014

(86) PCT FR2012/052352 de 16/10/2012
(87) WO 2013/057417 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009314-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 21/10/2011 CN 201110337744.9; 02/08/2012 CN 201210277622.X
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO SÓLIDA DE PARAQUAT E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) ZHEJIANG WYNCA CHEMICAL INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN)
(72) WEI WANG, SHUGUANG ZHOU, ZHIGANG QIAN, LONG QIN, HAIYAN HUANG, XU YANG, GENLIANG CHEN
(85) 16/04/2014
(86) PCT CN2012/083125 de 18/10/2012
(87) WO 2013/056655 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009315-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 17/10/2011 US 61/627,636
(51) H01F 7/10 (2006.01)
(54) TRANSDUTOR E ATUADOR DE VIBRAÇÃO E DISPOSITIVO CONTENDO UM TRANSDUTOR DE ATUADOR DE VIBRAÇÃO
(71) THE GUITAMMER COMPANY (US)
(72) MARVIN L. CLAMME
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/060427 de 16/10/2012
(87) WO 2013/059196 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009320-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548,252
(51) C07C 27/12 (2006.01), C07C 27/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OXIGENAÇÃO COMPLETA OU PARCIAL DE HIDROCARBONETOS
(71) UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LIMITED (US)
(72) GRAHAM JOHN HUTCHINGS, MICHAEL M. FORDE, JOSE M. FORDE, NIKOLAOS DIMITRATOS
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/058516 de 03/10/2012
(87) WO 2013/058983 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009321-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/548,760; 18/10/2012 US 13/654,856
(51) F16L 3/24 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE ENCANAMENTO PARA PULVERIZADOR AGRÍCOLA
(71) AGCO Corporation (US)
(72) KYLE CHIRPICH, GLEN KROESE
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/060930 de 19/10/2012
(87) WO 2013/059535 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009334-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 20/10/2011 US 61/549,366
(51) A61B 5/18 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/113 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MONITORAMENTO DO MOVIMENTO E ORIENTAÇÃO DE PESSOAS; PROCESSADOR PARA USO EM DISPOSITIVOS DE MONITORAMENTO DO MOVIMENTO E ORIENTAÇÃO DE PESSOAS; MÉTODO DE PROCESSAMENTO PARA USO EM DISPOSITIVOS DE MONITORAMENTO DO MOVIMENTO E ORIENTAÇÃO DE PESSOAS; E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ANDREAS BINDZUS, WILLEM VERKRUIJSSE, IHOR OLEHOVYCH KIRENKO, MAREK JANUSZ BARTULA
(85) 16/04/2014
(86) PCT IB2012/055593 de 15/10/2012
(87) WO 2013/057648 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009343-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/548,882
(51) F21V 3/04 (2006.01), G02B 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SHIBEI HE, JOHANNES PETRUS MARIA ANSEMS, JORIS HUBERTUS ANTONIUS LAAR, PETER JOHANNES MARTINUS BUKKEMS, VINCENT STEFAN DAVID GIELEN, REINIER IMRE ANTON DEN BOER
(85) 16/04/2014
(86) PCT CN2012/001405 de 19/10/2012
(87) WO 2013/056516 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009383-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 19/10/2011 CN 201110317947.1
(51) B01J 23/78 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01), C07C 9/04 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE METANAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, PREPARAÇÃO E USO DO MESMO
(71) WUHAN KAIDI ENGINEERING TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(72) Zhilong WANG, YANFENG ZHANG, YILONG CHEN, Yongjie XUE, Leiming TAO, Zhixiang LUO, Xingcai ZHENG
(85) 17/04/2014
(86) PCT CN2012/083095 de 17/10/2012
(87) WO 2013/056649 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009402-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 20/10/2011 JP 2011-230680
(51) B60C 7/20 (2006.01), B60C 7/00 (2006.01), B60C 7/10 (2006.01)
(54) PNEU NÃO PNEUMÁTICO
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) AKIHIKO ABE, MASASHI NISHIDA
(85) 17/04/2014
(86) PCT JP2012/077166 de 19/10/2012
(87) WO 2013/058389 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009408-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/627,851
(51) G01N 15/14 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE IMAGEM
(71) LUMINEX CORPORATION (US)
(72) MATTHEW FISHER
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060639 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059338 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009409-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 20/10/2011 US 61/549.544
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE COLETA DE SANGUE
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) LAU STEVEN CHOON MENG
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060783 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059431 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009415-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/548,939
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE ARGINASE E SUAS APLICAÇÕES TERAPÊUTICAS
(71) MARS, INCORPORATED (US)
(72) MICHAEL VAN ZANDT, ADAM GOLEBIOWSKI, MIN KOO JI, DARREN WHITEHOUSE, TODD RYDER, PAUL RAYMOND BECKETT
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060789 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059437 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009427-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/548,949; 18/10/2012 US 13/654,607
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REDUÇÃO DA PRESSÃO SUBAQUÁTICA
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US) , SHELL OIL COMPANY (US)
(72) JOHANNES VAN WIJK, DAVID J. MCWHORTER, MELVIN F. WHITBY, EDWARD C. GAUDE
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060780 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059430 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009441-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 21/10/2011 US 13/278,837
(51) A61B 1/12 (2006.01)
(54) REPROCESSADORES DE INSTRUMENTO, SISTEMAS, E MÉTODOS
(71) ETHICON, INC. (US)
(72) TIMOTHY J. PERLMAN, SUNGWOOK YANG, ROBERT P. MICHALOSKI
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060821 de 18/10/2012
(87) WO 2013/059465 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009463-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 21/10/2011 US 61/549,878
(51) E21B 43/16 (2006.01)
(54) PROPANTES POROSOS
(71) STEVE ROHRING (US)
(72) STEVE ROHRING
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/061329 de 22/10/2012
(87) WO 2013/059793 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009466-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 17/10/2011 US 13/274,495
(51) H01M 8/02 (2006.01), H01M 8/18 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01)
(54) ELETRODOS DE BATERIA DE FLUXO PARA ÁREAS DE GRANDE SUPERFÍCIE
(71) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)
(72) STEVEN L. SINSABAUGH, GREGORY PENSERO, HAN LIU, LAWRENCE P. HETZEL
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/059632 de 11/10/2012
(87) WO 2013/059056 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009468-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 EP 11186234.8
(51) F16L 19/025 (2006.01), F16L 27/08 (2006.01), F16L 33/30 (2006.01)
(54) JUNTA GIRÁVEL
(71) MANULI RUBBER INDUSTRIES S.P.A. (IT)
(72) PAOLO SEGUI
(85) 17/04/2014
(86) PCT EP2012/070817 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057291 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009476-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 19/10/2011 CN 201110342006.3
(51) F21S 8/08 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01)
(54) REFLETOR, ILUMINADOR E USO DO ILUMINADOR
(71) GE LIGHTING SOLUTIONS, LLC (US)

(72) JIPING ZOU, CHAO PAN, CUIJUAN ZHOU, YUN JIANG
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060969 de 19/10/2012
(87) WO 2013/059557 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009482-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 21/10/2011 US 61/549,901
(51) E05B 65/32 (2006.01), E05B 65/12 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRAVA PARA UM VEÍCULO
(71) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) ROBERT HUNT, KEITH JULIEN, JOHN DEIDERICH
(85) 17/04/2014
(86) PCT IB2012/002827 de 17/10/2012
(87) WO 2013/057590 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009525-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 21/10/2011 GB 1118284.7
(51) B65D 17/00 (2006.01), B21D 22/06 (2006.01), B21D 51/44 (2006.01)
(54) EXTREMIDADE DA LATA
(71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC (US)
(72) PAUL ROBERT DUNWOODY
(85) 17/04/2014
(86) PCT EP2012/070756 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057250 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009556-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 20/10/2011 US 61/549,711; 10/05/2012 US 61/645,543
(51) G02C 7/10 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01)
(54) ÓCULOS, LAMINADO E RESPECTIVOS MÉTODOS PARA FABRICÁ-LOS
(71) OAKLEY, INC (US)
(72) BROCK SCOTT MCCABE, RYAN SAYLOR, CARLOS D REYES
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/061060 de 19/10/2012
(87) WO 2013/070417 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009561-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548402
(51) B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/012 (2006.01), B03D 1/014 (2006.01), B03D 103/02 (2006.01), B03D 101/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE COLETOR, E, MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE PELO MENOS UM MINERAL DE VALOR A PARTIR DE UM MINÉRIO CONTENDO O DITO PELO MENOS UM MINERAL DE VALOR
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)
(72) DEVARAYASAMUDRAM RAMACHANDRAN NAGARAJ, PETER RICCIO, TARUN BHAMBHANI, ALAN S. ROTHENBERG, CARMINA QUINTANAR, BING WANG
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060525 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059258 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009562-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548408
(51) B03D 1/012 (2006.01), B03D 1/014 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FLOTOAÇÃO DE ESPUMA
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)
(72) DEVARAYASAMUDRAM RAMACHANDRAN NAGARAJ, PETER RICCIO, TARUN BHAMBHANI, ALAN S. ROTHENBERG, CARMINA QUINTANAR, BING WANG
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060526 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059259 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009563-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 21/10/2011 EP 11186270.2
(51) A61B 3/107 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MONITORAR UM OU MAIS PARÂMETROS DO OLHO
(71) ALCON PHARMACEUTICALS LTD. (CH)
(72) LIVER KERSTING, MARTIN GRÜNDIG
(85) 17/04/2014
(86) PCT EP2012/070848 de 22/10/2012
(87) WO 2013/057306 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009564-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 18/10/2011 US 61/548417
(51) B03D 1/012 (2006.01), B03D 1/014 (2006.01), B03D 101/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FLOTAÇÃO DE ESPUMA PARA RECUPERAR PELO MENOS UM MINERAL DE VALOR DE UM CORPO DE MINÉRIO MINERAL
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)

(72) DEVARAYASAMUDRAM RAMACHANDRAN NAGARAJ, PETER RICCIO, TARUN BHAMBHANI, ALAN S. ROTHEBERG, CARMINA QUINTANAR, BING WANG
(85) 17/04/2014
(86) PCT US2012/060527 de 17/10/2012
(87) WO 2013/059260 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009574-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 22/10/2011 EP 11186271.0
(51) A61B 3/107 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MONITORAR UM OU MAIS PARÂMETROS OCULARES
(71) ALCON PHARMACEUTICALS LTD. (CH)
(72) OLIVER KERSTING, MARTINS GRÜNDIG
(85) 17/04/2014
(86) PCT EP2012/070850 de 22/10/2012
(87) WO 2013/057307 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009579-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 21/10/2011 US 61/549998; 15/02/2012 US 61/599244
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA CARACTERIZAR UM POLINUCLEOTÍDEO ALVO, E PARA FORMAR UM SENSOR, USO DE UMA HELICASE, KIT, APARELHO DE ANÁLISE, E, USOS DE UM MOTOR MOLECULAR E DE UMA HELICASE
(71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) Ruth Moysey, Andrew John Heron
(85) 17/04/2014
(86) PCT GB2012/052579 de 18/10/2012
(87) WO 2013/057495 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009623-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 19/10/2011 US 61/548,818; 26/12/2011 US 61/580,274; 06/08/2012 US 13/567,707
(51) A23L 1/236 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GLICOSIL STEVIA
(71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(72) AVETIK MARKOSYAN
(85) 22/04/2014
(86) PCT US2012/052665 de 28/08/2012

(87) WO 2013/058871 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009630-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 21/10/2011 JP 2011-231710
(51) B65H 35/07 (2006.01), B65H 35/06 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE FITA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) MICHITOMO KUGIMIYA, PHILIPP H. REFIOR
(85) 22/04/2014
(86) PCT US2012/059803 de 11/10/2012
(87) WO 2013/059072 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009640-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 24/10/2011 DE 10 2011 054 752.5
(51) H05B 3/50 (2006.01)
(54) CORPO DE RESFRIAMENTO E RETENÇÃO PARA ELEMENTOS DE AQUECIMENTO, AQUECEDOR QUE TEM UM CORPO DE RESFRIAMENTO E RETENÇÃO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CORPO DE RESFRIAMENTO E RETENÇÃO
(71) STEGO-HOLDING GMBH (DE)
(72) ROBERT DENT, ELMAR MANGOLD
(85) 22/04/2014
(86) PCT EP2012/070871 de 22/10/2012
(87) WO 2013/060647 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009641-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 US 13/280,015; 11/04/2012 US 13/444,722; 11/04/2012 US 13/444,713; 11/04/2012 US 13/444,732; 17/05/2012 US 13/474,433
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 39/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM E SISTEMA DE ACESSO CIRÚRGICO
(71) NICO CORPORATION (US)
(72) JOSEPH L. MARK, AMIN KASSAN, BRIAN C. DOUGHERTY, CHAD LAMAR
(85) 22/04/2014
(86) PCT US2012/061568 de 24/10/2012
(87) WO 2013/063027 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009668-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 28/10/2011 US 13/283,657

(51) G01D 21/00 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DIFERENCIADOR ELETRÔNICO PARA DETECÇÃO DE EXCREÇÕES CORPORAIS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Jose K. Abraham, Davis Dang Hoang Nhan, Theodore T. Tower, Candace Dyan Krautkramer, Kathy Geralyn Richardson, John Gavin Macdonald
(85) 23/04/2014
(86) PCT IB2012/055080 de 24/09/2012
(87) WO 2013/061181 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009690-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 25/10/2011 NL 2007656; 25/10/2011 US 61/551,074
(51) E21B 44/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DIMINUIÇÃO DAS OSCILAÇ~ES DE PERFURAÇÃO-DESLIZAMENTO NO EQUIPAMENTO PEFURAÇÃO-DESLIZAMENTO NO EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO PARA PERFURAR UMA SONDA EM UMA SONDA EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA; CONTROLADOR ELETRÔNICO PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE CONDUÇÃO ROTACIONAL DE UM SISTEMA DE CONDUÇÃO ROTACIONAL NO EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO PARA PERFURAR UMA SONDA EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA; E EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO PARA PERFURAR UMA SONDA EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA
(71) COFELY EXPERTS B.V (NL)
(72) ANDRÉ VELTMAN
(85) 23/04/2014
(86) PCT NL2012/050739 de 24/10/2012
(87) WO 2013/062409 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009707-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 25/10/2011 US 61/551,388; 27/12/2011 US 61/580,534; 15/10/2012 US 61/713,813; 18/10/2012 US 13/655,366
(51) A63B 69/36 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ANALISAR MOVIMENTOS ESPORTIVOS
(71) AQUIMO, LLC (US)
(72) MARK JEFFERY, ROBERT KOMOROUS-KING, MANOJ RANA
(85) 23/04/2014
(86) PCT US2012/061209 de 19/10/2012
(87) WO 2013/062873 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009737-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 31/10/2011 JP 2011-238967; 28/12/2011 JP 2011-289651
(51) C08K 5/07 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LIGANTE PARA FORMAÇÃO DE MOLDE, COMPOSIÇÃO PARA UM MOLDEM, USO DA COMPOSIÇÃO LIGANTE PARA FORMAÇÃO DE MOLDE, E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MOLDE
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) TOSHIKI MATSUO, TAKASHI JOKE, MASAYUKI KATO
(85) 24/04/2014
(86) PCT JP2012/006964 de 30/10/2012
(87) WO 2013/065291 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009754-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 US 61/550,787
(51) B65B 5/10 (2006.01)
(54) MÓDULOS DE AGRUPAMENTO, DE INSERÇÃO DE EMBALAGEM E DE ACUMULAÇÃO E MÉTODOS PARA AGRUPAR, TRANSFERIR E ACUMULAR EMBALAGENS
(71) REMEDI TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) JEFFREY S. BAILEY, ANKE FRAHN, BOBY O. ARCHER, KIMBERLY HAWKES
(85) 24/04/2014
(86) PCT US2012/061643 de 24/10/2012
(87) WO 2013/063081 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009778-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/552,938; 15/11/2011 US 61/560,007; 20/04/2012 US 61/636,298
(51) F04B 49/06 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), G05B 21/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS COM BOMBA SOLENOIDE CONTROLADA POR PWM
(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) RUSSELL H. BEAVIS, DANIEL F. PAWLOWSKI
(85) 24/04/2014
(86) PCT US2012/062215 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063463 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009780-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2012
(30) 24/10/2011 US 61/550,474

(51) C08L 21/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PREENCHIDA COM SÍLICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(72) MARYANGEL DUNLAVY
(85) 24/04/2014
(86) PCT US2012/048125 de 25/07/2012
(87) WO 2013/062648 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009783-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 KR 10-2011-0108974; 24/10/2011 KR 10-2011-0108976; 24/10/2011 KR 10-2011-0108977; 24/10/2011 KR 10-2011-0108978; 24/10/2011 KR 10-2011-0108979; 24/10/2011 KR 10-2011-0108952; 24/10/2011 KR 10-2011-0108953; 24/10/2011 KR 10-2011-0108955; 24/10/2011 KR 10-2011-0108982; 24/10/2011 KR 10-2011-0108957; 24/10/2011 KR 10-2011-0108986; 24/10/2011 KR 10-2011-0108971; 24/10/2011 KR 10-2011-0108973; 08/02/2012 KR 10-2012-0012986; 08/02/2012 KR 10-2012-0012985; 08/02/2012 KR 10-2012-0012984; 13/02/2012 KR 10-2012-0014463; 13/02/2012 KR 10-2012-0014464; 09/10/2012 KR 10-2012-0112047
(51) D06F 37/30 (2006.01), D06F 33/02 (2006.01), D06F 37/04 (2006.01), D06F 37/06 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAR, MÉTODO PARA ACIONAR UMA MÁQUINA DE LAVAR E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE LAVAR
(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)
(72) CHASEUNG JUN, BYUNGWOOK MIN, KYEONGHWAN KIM, JINWOONG KIM, CHANGWOO SON, HYUNSEOK SEO
(85) 24/04/2014
(86) PCT KR2012/008775 de 24/10/2012
(87) WO 2013/062314 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009784-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 KR 10-2011-0108973; 24/10/2011 KR 10-2011-0108974; 24/10/2011 KR 10-2011-0108976; 24/10/2011 KR 10-2011-0108977; 24/10/2011 KR 10-2011-0108978; 24/10/2011 KR 10-2011-0108971; 24/10/2011 KR 10-2011-0108979; 24/10/2011 KR 10-2011-0108952; 24/10/2011 KR 10-2011-0108982; 24/10/2011 KR 10-2011-0108986; 24/10/2011 KR 10-2011-0108957; 24/10/2011 KR 10-2011-0108955; 24/10/2011 KR 10-2011-0108953; 08/02/2012 KR 10-2012-0012984; 08/02/2012 KR 10-2012-0012985; 08/02/2012 KR 10-2012-0012986; 13/02/2012 KR 10-2012-0014464; 13/02/2012 KR 10-2012-0014463; 09/10/2012 KR

10-2012-0112047
(51) D06F 37/30 (2006.01), D06F 37/04 (2006.01), D06F 37/06 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAR E MÉTODO PARA COLOCAR EM CONJUNTO O TAMBOR
(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)
(72) CHASEUNG JUN, BYUNGKEOL CHOI, YOUNGMIN KIM, DONGWON KIM, HYUNDONG KIM, HWANJIN JUNG, BYUNGWOOK MIN, KYEONGHWAN KIM, JINWOONG KIM, CHANGWOO SON, HYUNSEOL SEO
(85) 24/04/2014
(86) PCT KR2012/008777 de 24/10/2012
(87) WO 2013/062315 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009787-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 KR 10-2011-0108974; 24/10/2011 KR 10-2011-0108976; 24/10/2011 KR 10-2011-0108977; 24/10/2011 KR 10-2011-0108978; 24/10/2011 KR 10-2011-0108979; 24/10/2011 KR 10-2011-0108952; 24/10/2011 KR 10-2011-0108953; 24/10/2011 KR 10-2011-0108955; 24/10/2011 KR 10-2011-0108982; 24/10/2011 KR 10-2011-0108957; 24/10/2011 KR 10-2011-0108986; 24/10/2011 KR 10-2011-0108971; 24/10/2011 KR 10-2011-0108973; 08/02/2012 KR 10-2012-0012986; 08/02/2012 KR 10-2012-0012985; 08/02/2012 KR 10-2012-0012984; 13/02/2012 KR 10-2012-0014463; 13/02/2012 KR 10-2012-0014464; 09/10/2012 KR 10-2012-0112047
(51) H02K 16/02 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01), H02K 1/26 (2006.01), D06F 37/30 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAR COM MOTOR DE ÍMÃ PERMANENTE, MOTOR DUPLO, ESTATOR DE MOTOR DUPLO E ESTRUTURA DE CONJUNTO DE MOTOR
(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)
(72) CHASEUNG JUN, BYUNGKEOL CHOI, YOUNGMIN KIM, DONGWON KIM, HYUNDONG KIM, HWANJIN JUNG, BYUNGWOOK MIN, KYEONGHWAN KIM, JINWOONG KIM, CHANGWOO SON, HYUNSEOK SEO
(85) 24/04/2014
(86) PCT KR2012/008780 de 24/10/2012
(87) WO 2013/062318 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009791-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 02/09/2011 US 61/530,736; 03/10/2011 US 61/542,473; 31/10/2011 US 61/553,545; 05/07/2012 US 13/542,419
(51) A47F 1/12 (2006.01), A47F 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE GERENCIAMENTO DE PRODUTO
(71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

(72) STEPHEN N. HARDY
(85) 24/04/2014
(86) PCT US2012/053374 de 31/08/2012
(87) WO 2013/033555 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 009799-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 US 61/550.587
(51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(54) IMUNOLIGANTES DIRIGIDOS CONRA TNF
(71) ABBVIE INC. (US)
(72) CHUNG-MING HSIEH, LORENZO BENATUIL, YULIYA KUTSKOVA, JOHN MEMMOTT, JENNIFER PEREZ, SUJU ZHONG, CARRIE GOODREAU, ANCA CLABBERS
(85) 24/04/2014
(86) PCT US2012/061690 de 24/10/2012
(87) WO 2013/063114 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009807-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/548.682
(51) A61M 25/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E MONTAGEM DE CONECTOR MÉDICO DE RETENÇÃO DE ESTERILIDADE
(71) BAYER MEDICAL CARE INC. (US)
(72) ARTHUR E. UBER, KEVIN P. COWAN, JAMES A. DEDIG, DAVID M. GRIFFITHS, RAYMOND C. HOFFMAN, EDWARD J. RHINEHART, MICHAEL J. SWANTNER, BENJAMIN TAGGART, MARK TROCKI, MICHAEL J. YANNIELLO
(85) 24/04/2014
(86) PCT US2012/060978 de 19/10/2012
(87) WO 2013/059563 de 25/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 009815-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2012
(30) 21/10/2011 US 61/627,937; 31/10/2011 US 61/533,736; 13/12/2011 US 13/323,928
(51) G06F 17/40 (2006.01)
(54) APARELHAGEM PARA SENSOR DE ATUADOR PARA UMA GARRAFA DE DOSADOR PARA COMUNICAÇÃO AUTOMÁTICA SEM FIAÇÃO DO USO DO DOSADOR
(71) MATRIX PRODUCT DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) RONALD J. PULVERMACHER
(85) 24/04/2014

(86) PCT US2012/031445 de 30/03/2012
(87) WO 2013/058821 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009821-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 20/10/2011 JP 2011-230691
(51) C08G 77/18 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08K 5/549 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C08K 5/5419 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO DE SILICONE MULTICOMPONENTE CURÁVEL À TEMPERATURA AMBIENTE
(71) DOW CORNING TORAY CO. LTD (JP)
(72) KENJI OTA, HIROSHI ADACHI
(85) 24/04/2014
(86) PCT JP2012/076877 de 11/10/2012
(87) WO 2013/058293 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009822-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 19/10/2011 US 61/549.022
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO DGLA E/OU 15-HETRE E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) DIGNITY SCIENCES LIMITED (IE)
(72) JOHN CLIMAX, DAVID COUGHLAN, MEHAR MANKU
(85) 24/04/2014
(86) PCT EP2012/070813 de 19/10/2012
(87) WO 2013/057287 de 25/04/2013

**(21) BR 11 2014 009823-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 24/10/2011 JP 2011-232902
(51) G01B 11/08 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MEDIDOR DE DIÂMETRO, MÉTODO DE MEDIÇÃO, E PROGRAMA DE MEDIÇÃO DE OBJETO CILÍNDRICO
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) TOMONORI MASUDA
(85) 24/04/2014
(86) PCT JP2012/077325 de 23/10/2012
(87) WO 2013/061952 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009836-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 24/10/2011 EP 11186411.2

(51) G05B 19/042 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACONDICIONAMENTO E/OU PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS, E, SOFTWARE
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) MAURO FIORI
(85) 24/04/2014
(86) PCT EP2012/071089 de 24/10/2012
(87) WO 2013/060747 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009863-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/09/2012
(30) 09/09/2011 IN 3095/CHE/2011
(51) H04W 4/20 (2009.01)
(54) ADMINISTRAÇÃO DE GRUPOS MEDIANTE O USO DE TELEFONES
(71) ZIPDIAL MOBILE SOLUTIONS PVT. LTD. (IN)
(72) SANJAY SWAMY, PATHAK AMIYA, WAGONER VALERIE ROZYCKI, SHARMA AMIT
(85) 24/04/2014
(86) PCT US2012/054331 de 08/09/2012
(87) WO 2013/036887 de 14/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 009922-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2013
(30) 05/07/2012 JP 2012-151459
(51) B60S 1/38 (2006.01)
(54) PÁ DE LIMPADOR
(71) TREND EAST YUGEN KAISHA (JP)
(72) KEIJI TATSUMI
(85) 25/04/2014
(86) PCT JP2013/067357 de 25/06/2013
(87) WO 2014/007106 de 09/01/2014

---

**(21) BR 11 2014 009925-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 28/10/2011 AU 2011904502
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE POLIPTÍDEOS E SEUS USOS
(71) TEVA PHARMACEUTICALS AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(72) DAVID S WILSON, JR, SARAH L POGUE, GLEN E MIKESELL, TETSUYA TAURA, WOUTER KORVER, ANTHONY G DOYLE
(85) 25/04/2014
(86) PCT AU2012/001323 de 29/10/2012

(87) WO 2013/059885 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009932-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 KR 10-2011-0111431
(51) C07D 209/88 (2006.01), C07D 209/86 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE HIDROXAMATO PARA INIBIDORES DA HDAC E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO OS MESMOS
(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(72) YUNTAE KIM, CHANGSIK LEE, HYUN-MO YANG, HOJIN CHOI, JAEKI MIN, SOYOUNG KIM, DAL-HYUN KIM, NINA HA, JUNG-MIN KIM, HYOJIN LIM, EUNHEE KO
(85) 25/04/2014
(86) PCT KR2012/008840 de 26/10/2012
(87) WO 2013/062344 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009948-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 25/10/2011 US 61/551.092
(51) E04D 5/10 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01), C09J 133/06 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01), E04B 1/66 (2006.01), E02D 31/02 (2006.01)
(54) MEMBRANA DE IMPERMEABILIZAÇÃO
(71) W. R. GRACE & CO.-CONN. (US)
(72) ROBERT A. WIERCINSKI, ANANDAKUMAR RANGANATHAN, XIA CAO, ROBERT PAUL
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/061802 de 25/10/2012
(87) WO 2013/063197 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009973-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 27/10/2011 US 13/283,404
(51) B01J 23/883 (2006.01), B01J 27/19 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE HIDROPROCESSAMENTO DE AUTOATIVAÇÃO E PROCESSO PARA TRATAR MATÉRIAS-PRIMAS DE HIDROCARBONETOS PESADOS
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) OPINDER KISHNAN BHAN
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/061850 de 25/10/2012

(87) WO 2013/063223 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009983-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 26/10/2011 FR 11 59720
(51) G01N 21/55 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
(54) CHIP MICRO ESTRUTURADO, DISPOSITIVO DE ANÁLISE POR SPR, PROCESSO DE MEDIDA POR SPR E UTILIZAÇÃO DO DISPOSITIVO
(71) THIBAUT MERCEY (FR)
(72) THIBAUT MERCEY
(85) 25/04/2014
(86) PCT FR2012/052452 de 25/10/2012
(87) WO 2013/060989 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009989-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 27/10/2011 GB 1118603.8; 16/03/2012 GB 1204655.3; 22/06/2012 GB 1211162.1
(51) A46B 5/00 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 9/06 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES MANUAL
(71) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE GMBH & CO KG (DE)
(72) CHRISTOPH GEIBERGER, WOLF-DIETER MUELLER
(85) 25/04/2014
(86) PCT EP2012/071100 de 25/10/2012
(87) WO 2013/060753 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009990-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 26/10/2011 US 61/551579
(51) B01J 23/06 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE FISCHER-TROPSCH A BASE DE FERRO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM CATALISADOR DE FISCHER-TROPSCH A BASE DE FERRO
(71) RENTECH, INC. (US)
(72) KARL C KHARAS
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/060242 de 15/10/2012
(87) WO 2013/062803 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 009994-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012

(30) 09/11/2011 JP 2011-245871
(51) H04N 1/387 (2006.01), G06T 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, PROGRAMA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) RAKUTEN, INC (JP)
(72) KEITA YAEGASHI, SOH MASUKO, SHINYA TAKAMI
(85) 25/04/2014
(86) PCT JP2012/068334 de 19/07/2012
(87) WO 2013/069341 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009997-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 26/10/2011 US 61/551582
(51) C10J 3/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA À PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE
(71) RENTECH, INC. (US)
(72) WEIBIN JIANG, BRUCE E MCCOMISH, BRYAN C BORUM, BENJAMIN H CARRYER, MARK D IBSEN, MARK K ROBERTSON, ERIC R ELROD, SIM WEEKS, HAROLD A WRIGHT
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/060231 de 15/10/2012
(87) WO 2013/062800 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 009998-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 27/10/2011 NO 20111455
(51) B01D 53/26 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01), B04C 1/00 (2006.01), F04D 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DRENAR PELO MENOS UM COLETOR DE LÍQUIDO
(71) AKER SUBSEA AS (NO)
(72) KJELL OLAV STINESSEN
(85) 25/04/2014
(86) PCT NO2012/050202 de 17/10/2012
(87) WO 2013/062419 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010031-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 26/10/2011 US 13/281,587
(51) B29C 35/02 (2006.01), B29D 30/08 (2006.01)
(54) EXTRATOR DE ARTIGO MOLDADO E MÉTODO
(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(72) JASON GRIDLEY, TROY KOST
(85) 25/04/2014

(86) PCT US2012/056445 de 21/09/2012
(87) WO 2013/062699 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010032-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 01/11/2011 US 61/554,318; 30/05/2012 US 13/483,732
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) EXTRAÇÃO E ANÁLISE DE DADOS DE RECURSO DE ÁUDIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KYU WOONG HWANG, KISUN YOU, MINHO JIN, PETER JIVAN SHAH, KWOKLEUNG CHAN, TAESU KIM
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/057078 de 25/09/2012
(87) WO 2013/066523 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010033-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 27/10/2011 NO 20111456
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ESTENDER O TEMPO DE VIDA ÚTIL DE UMA CABEÇA DE POÇO
(71) SUBSEA SOLUTIONS AS (NO)
(72) TORFINN TORFINN
(85) 25/04/2014
(86) PCT NO2012/050208 de 25/10/2012
(87) WO 2013/062421 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010034-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 26/10/2011 US 61/551,764
(51) A01N 39/04 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) SAIS HERBICIDAS DE ÁCIDO CARBOXÍLICO
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JUNHUA ZHANG, DANIEL R. WRIGHT, WILLIAM ABRAHAM
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/062059 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063357 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010035-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/10/2012
(30) 27/10/2011 US 61/552,251
(51) A45F 3/16 (2006.01)
(54) MOCHILA PARA TRANSPORTAR ÁGUA
(71) GREIF FLEXIBLES TRADING HOLDING B.V. (NL)
(72) DAVID FISCHER
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/062134 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063402 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010037-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 26/10/2011 EP 11186663.8
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DE COMPOSI-ÇÕES DE POLICARBONATO MODIFICADAS POR IMPACTO USANDO SOLUÇÕES DILUÍDAS DE COMPOSTOS ÁCIDOS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ANDREAS SEIDEL, HANS-JÜRGEN THIEM
(85) 25/04/2014
(86) PCT EP2012/070981 de 23/10/2012
(87) WO 2013/060685 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010039-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 26/10/2011 US 61/551,539
(51) B29C 70/32 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 53/56 (2006.01), B29C 53/80 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(54) MANDRIL DE IMPREGNAÇÃO A SER MANTIDO POR PINÇAMENTO PARA A REALIZAÇÃO DE CÁRTERES DE TURBINA A GÁS EM MATERIAL COMPÓSITO
(71) SNECMA (FR)
(72) RICHARD MATHON, OLIVIER PATRIGEON
(85) 25/04/2014
(86) PCT FR2012/052366 de 17/10/2012
(87) WO 2013/060965 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010041-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 27/10/2011 US 61/552.316
(51) E21B 17/01 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE RISER E MÉTODO PARA PROPORCIONAR UMA MONTAGEM DE RISER

(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) ZHIMIN TAN, YANQIU ZHANG, YUCHENG HOU
(85) 25/04/2014
(86) PCT GB2012/052584 de 18/10/2012
(87) WO 2013/061033 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010042-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 26/10/2011 US 61/551,772
(51) A61K 31/17 (2006.01), C07C 275/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMIDA DE AMINOÁCIDOS N-UREIA SUBSTITUÍDOS COMO MODULADORES DE RECEPTOR TIPO RECEPTOR DE PEPTÍDEO FORMIL 1 (FPRL-1)
(71) ALLERGAN, INC. (US)
(72) RICHARD L. BEARD, TIEN T. DUONG, JOHN E. DONELLO, VEENA VISWANATH, MICHAEL E. GARST
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/061448 de 23/10/2012
(87) WO 2013/062947 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010043-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 27/10/2011 US 13/283,389
(51) B01J 27/19 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE HIDROPROCESSAMENTO DE ATIVIDADE ELEVADA E BAIXO CUSTO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) OPINDER KISHAN BHAN
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/061845 de 25/10/2012
(87) WO 2013/063219 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010044-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2011
(51) A47J 27/16 (2006.01), A23L 1/182 (2006.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE ARROZ PARBOILIZADO
(71) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) HIDEAKI MATSUSHIMA, Hidenori Mizuno, KEISHI WAKABAYASHI, AKIKO NISHIMURA, NAOYA UEMUKI
(85) 25/04/2014
(86) PCT JP2011/006004 de 26/10/2011

(87) WO 2013/061372 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010046-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 26/10/2011 US 61/551,862; 25/10/2012 US 13/660,635
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01)
(54) DESENHO UNIFICADO PARA ESQUEMAS DE DIVISÃO DE IMAGEM
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MUHAMMED ZEYD COBAN, YEKUI WANG, MARTA KARCZEWICZ
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/062166 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063425 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010047-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 28/10/2011 EP 11187181.0
(51) C07D 241/12 (2006.01), C07D 241/18 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) NOVOS DERIVADOS DE PIRAZINA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) CATERINA BISSANTZ, BALEDI DHURWASULU, UWE GRETHER, ANINDYA HAZRA, PAUL HEBEISEN, STEPHAN ROEVER, MARK ROGERS-EVANS
(85) 25/04/2014
(86) PCT EP2012/071093 de 25/10/2012
(87) WO 2013/060751 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010048-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 27/10/2011 US 13/283,324
(51) A22C 17/00 (2006.01), B26D 1/14 (2006.01)
(54) FACA GIRATÓRIA COM MECANISMO PARA CONTROLE DE ALOJAMENTO DE LÂMINA
(71) HANTOVER, INC. (US)
(72) CLARK A. LEVSEN
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/061494 de 23/10/2012
(87) WO 2013/062973 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010050-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 27/10/2011 US 61/552,423
(51) C07D 207/16 (2006.01), C07D 209/20 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 241/08 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 487/06 (2006.01), C07C 227/18 (2006.01), C07C 229/12 (2006.01), C07C 229/16 (2006.01), C07C 229/22 (2006.01), C07C 229/26 (2006.01), C07C 229/28 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMINOÁCIDO FUNCIONALIZADOS NA TERMINAÇÃO N CAPAZES DE FORMAR MICROESFERAS DE ENCAPSULAÇÃO DE FÁRMACO
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) YIZHOU DONG, KEVIN THOMAS LOVE, ROBERT LANGER, DANIEL GRIFFITH ANDERSON, DELAI CHEN, YI CHEN, ARTURO JOSE VEGAS, AKINLEYE ALABI, YUNLONG ZHANG
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/062222 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063468 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010051-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 04/11/2011 US 61/556,096; 31/10/2012 US 13/665,771
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CANAL FÍSICO DE CONTROLE DE DOWNLINK APERFEIÇOADO (e-PDCCH) EM EVOLUÇÃO DE LONGO PRAZO (LTE)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WANSHI CHEN, PETER GAAL, YONGBIN WEI, JUAN MONTOJO, TAO LUO, HAO XU, STEFAN GEIRHOFER, JELENA DAMNJANOVIC, ALEKSANDAR DAMNJANOVIC
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/062957 de 01/11/2012
(87) WO 2013/067112 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010052-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 03/11/2011 US 61/555,469; 07/11/2011 US 61/556,808; 09/11/2011 US 61/557,785; 15/11/2011 US 61/560,107; 31/10/2012 US 13/665,467
(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 7/30 (2006.01)
(54) INICIALIZAÇÃO DE ESTADO DE CONTEXTO E PROBABILIDADE PARA CODIFICAÇÃO POR ENTROPIA ADAPTATIVA DE CONTEXTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) LIWEI GUO, XIANGLIN WANG, MARTA KARCZEWICZ, JOEL SOLE ROJALS
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/063070 de 01/11/2012
(87) WO 2013/067186 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010053-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 27/10/2011 US 61/552,453
(51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) VARIANTES DE ISOPRENO SINTASE COM SOLUBILIDADE APRIMORADA PARA PRODUÇÃO DE ISOPRENO
(71) DANISCO US INC. (US) , THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER L. RIFE, DEREK H. WELLS
(85) 25/04/2014
(86) PCT US2012/062308 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063528 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010054-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2011
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), B65D 83/48 (2006.01), B65D 83/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADOR DE MEDICAMENTOS
(71) VICTOR ESTEVE (BR/SP) , ERIC ZEMBROD (BR/SP)
(72) VICTOR ESTEVE, ERIC ZEMBROD
(85) 25/04/2014
(86) PCT BR2011/000402 de 27/10/2011
(87) WO 2013/059889 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010057-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/552,505; 20/03/2012 IB PCT/IB2012/000530
(51) F16F 1/12 (2006.01), F16F 9/02 (2006.01), A61G 5/06 (2006.01), B60B 9/00 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01)
(54) RODA COM SISTEMA DE SUSPENSÃO E UNIDADE CENTRALIZADORA COM SISTEMA DE SUSPENSÃO
(71) SOFTWHEEL LTD. (IL)
(72) RONNY WINSHTEIN, AMICHAY HAIM GROSS, DVIR BRAND, AHISHAY SARDES
(85) 28/04/2014

(86) PCT IB2012/001994 de 08/10/2012
(87) WO 2013/061121 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010060-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 01/11/2011 US 61/553,984
(51) H04N 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE VÍDEO 3D PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE IMAGEM TRIDIMENSIONAL, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WILHELMUS HENDRIKUS ALFONSUS BRULS, BART KROON, PATRICK LUC ELS VANDEWALLE
(85) 28/04/2014
(86) PCT IB2012/055829 de 23/10/2012
(87) WO 2013/064938 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010061-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 089 363.6
(51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/09 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE N-ALQUIL(MET)ACRILA-MIDAS
(71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
(72) DIRK BRÖLL, BENEDIKT LAUX, CHRISTIAN MAUL, PATRICK PETER, CLAUS ZIMMER
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/073115 de 20/11/2012
(87) WO 2013/092076 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 010062-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 01/11/2011 US 61/554,007
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(54) CODIFICADOR DE OBJETO DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE OBJETO DE ÁUDIO, MÉTODO PARA A CODIFICAÇÃO DE OBJETO DE ÁUDIO, MÉTODO PARA A DECODIFICAÇÃO DE OBJETO DE ÁUDIO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS, ARNOLDUS WERNER JOHANNES OOMEN, LEON MARIA VAN DE KERKHOF
(85) 28/04/2014

(86) PCT IB2012/055964 de 29/10/2012
(87) WO 2013/064957 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010063-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2011
(51) F16L 33/025 (2006.01), F16L 33/035 (2006.01), B65D 63/02 (2006.01)
(54) BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA
(71) HANS OETIKER AG MASCHINEN- UND APPARATEFABRIK (CH)
(72) STEFAN MIESSMER
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2011/005454 de 28/10/2011
(87) WO 2013/060346 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010067-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2011
(51) E21B 47/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA USAR DISPAROS DE RASTREADOR PARA ESTIMAR VOLUMES DE INFLUXO DE FLUIDOS A PARTIR DE DIFERENTES ZONAS DE INFLUXO PARA UM FLUXO DE PRODUÇÃO EM UM POÇO
(71) RESMAN AS (NO)
(72) FRIDTJOF NYHAVN
(85) 28/04/2014
(86) PCT NO2011/000305 de 28/10/2011
(87) WO 2013/062417 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010069-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 28/10/2011 JP 2011-237775
(51) B01D 39/20 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B28B 11/02 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01)
(54) ESTRUTURA ALVEOLAR
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) KENTARO IWASAKI, TATSURO KAWAUCHI, HAJIME YOSHINO, TERUO KOMORI
(85) 28/04/2014
(86) PCT JP2012/077078 de 19/10/2012
(87) WO 2013/061872 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010077-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 FI FI20116058
(51) E05B 17/00 (2006.01), E05B 17/14 (2006.01), E05B 67/24 (2006.01)
(54) CADEADO
(71) ABLOY OY (FI)
(72) VELI-PEKKA KYLLÖNEN, TOMI SALLINEN
(85) 28/04/2014
(86) PCT FI2012/051034 de 26/10/2012
(87) WO 2013/060942 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010078-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 27/10/2011 EP 11186918.6
(51) B01J 23/50 (2006.01), B01J 35/06 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01), B01J 23/66 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01), C07C 33/03 (2006.01)
(54) NOVO SISTEMA CATALÍTICO
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) WERNER BONRATH, LIOUBOV KIWI-MINSKER, IGOR IOURANOV
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/071221 de 26/10/2012
(87) WO 2013/060821 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010082-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2011
(51) G06F 19/00 (2011.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA DE COMPUTADOR E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LIDO POR COMPUTADOR ARMAZENANDO UM PROGRAMA
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)
(72) AMIT KUMAR, RONALD G DUSTERHOFT, KENNETH E. WILLIAMS, RICHARD D COLVIN
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2011/058410 de 28/10/2011
(87) WO 2013/062591 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010083-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 DE 10 2011 085 479.7
(51) F28F 9/02 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR
(71) BEHR GMBH & CO. KG (DE)

(72) TIMO GRUBER, WERNER HELMS, CHI-DUC NGUYEN, HICHAM ROUHANA, PETER WOLFANGEL
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/071322 de 26/10/2012
(87) WO 2013/060882 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010085-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 11/11/2011 DE 10 2011 118 216.4
(51) B21D 43/05 (2006.01), B65G 25/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO PARA UM TRANSPORTE MULTIAXIAL DE PEÇAS A SEREM TRABALHADAS ATRAVÉS DE ESTAÇÕES DE PROCESSAMENTO SUCESSIVAS DE UMA MÁQUINA DE PROCESSAMENTO
(71) SCHULER PRESSEN GMBH (DE)
(72) Christian Müller, ANTON LENDLER
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/003428 de 10/08/2012
(87) WO 2013/068056 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010088-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/552,739; 12/04/2012 US 13/445,458
(51) H01M 10/50 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE BATERIA DE VÁRIAS CÉLULAS
(71) NUCLEUS SCIENTIFIC, INC. (US)
(72) GRANT WILLIAM KRISTOFEK, BRIAN DAVID HEMOND, LAN W. HUNTER
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062136 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063403 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010090-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 28/10/2011 US 13/284,315
(51) A01M 7/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(54) EXIBIÇÃO DE NÉVOA DE PULVERIZAÇÃO
(71) AGCO Corporation (US)
(72) JOHN PETERSON
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/061852 de 25/10/2012

(87) WO 2013/063225 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010093-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 10/11/2011 US 61/557,949
(51) C08F 226/02 (2006.01)
(54) VINILAMINA CONTENDO MICROPARTÍCULAS DE COPOLÍMERO COMO ADITIVOS NA PRODUÇÃO DE PAPEL
(71) HERCULES INCORPORATED (US)
(72) SACHIN BORKAR
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/063020 de 01/11/2012
(87) WO 2013/070489 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010094-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 27/10/2011 US 13/283,340
(51) G07C 5/00 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA A CONFIGURAÇÃO DE CAPTURA DE DADOS AUTOMATIZADA E MANUAL
(71) SNAP-ON INCORPORATED (US)
(72) PATRICK S. MERG, BRENDAN J. O'MAHONY, STEVEN R. BROZOVICH
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/061860 de 25/10/2012
(87) WO 2013/063232 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010098-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2012
(30) 25/11/2011 DE 10 2011 119 436.7
(51) F26B 23/02 (2006.01), F23C 9/00 (2006.01), F23D 14/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O CONTROLE DE TEMPERATURA DE OBJETOS
(71) EISENMANN AG (DE)
(72) APOSTOLOS KATEFIDIS
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/004677 de 10/11/2012
(87) WO 2013/075793 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 010100-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2011

(51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DESLOCAR UMA PORCA DE LIBERAÇÃO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) AURTHUR T. STAUTZENBERGER, BROCK WATSON
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2011/058694 de 01/11/2011
(87) WO 2013/066311 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010101-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/553,074; 25/10/2012 US 13/660,789
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) CONTROLE DE FILTRAGEM DE MALHA SOBRE FRONTEIRAS ENTRE BLOCOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG, IN SUK CHONG, MUHAMMED ZEYD COBAN, MARTA KARCZEWICZ
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062203 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063455 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010102-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-276069; 16/12/2011 JP 2011-276070; 22/12/2011 JP 2011-281926
(51) G06F 3/041 (2006.01), B32B 15/14 (2006.01), G06F 3/044 (2006.01), H01B 5/14 (2006.01)
(54) FOLHA ELETROCONDUTORA E PAINEL DE TOQUE
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) HIROSHIGE NAKAMURA
(85) 28/04/2014
(86) PCT JP2012/082030 de 11/12/2012
(87) WO 2013/089085 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 010103-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/09/2012
(30) 31/10/2011 DE 10 2011 085 490.8
(51) G01N 22/00 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A COMPOSIÇÃO DE UM LÍQUIDO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(72) THOR WINDBERGS, WERNER SOERGEL, STEPHAN SCHULTEIS, DIRK SCHMIDT, JUERGEN WENDT
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/067097 de 03/09/2012
(87) WO 2013/064284 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010105-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2012
(30) 31/01/2011 US 61/437,870
(51) C07J 63/00 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
(54) AMINAS DE C-28 DE DERIVADOS DE ÁCIDO BETULÍNICO MODIFICADO POR C-3 COMO INIBIDORES DE MATURAÇÃO DE HIV
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) ALICIA REGUEIRO-REN, JACOB SWIDORSKI, SING-YUEN SIT, YAN CHEN, JIE CHEN, NICHOLAS A. MEANWELL, ZHENG LIU
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/022847 de 27/01/2012
(87) WO 2012/106188 de 09/08/2012

---

**(21) BR 11 2014 010109-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2011
(51) H01R 4/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TERMINAL E PROCESSO PARA A UTILIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE TERMINAL
(71) Earl A. III Lirette (US)
(72) Earl A. III Lirette
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2011/058955 de 02/11/2011
(87) WO 2013/066324 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010111-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2012
(30) 29/10/2011 CN 201120420771.8
(51) E01B 9/48 (2006.01), E01B 9/68 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO ELÁSTICA PARA TRILHO
(71) Qingdao Create Environment Control Technology Co., LTD. (CN) , Xuejun Yin (CN)
(72) Xuejun Yin
(85) 28/04/2014
(86) PCT CN2012/000722 de 24/05/2012
(87) WO 2013/060094 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010115-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2012
(30) 28/10/2011 DE 10 2011 117 177.4
(51) H01J 37/34 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER PULSOS DE POTENCIAL SEQUENCIADOS
(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(72) SIEGFRIED KRASSNITZER, DANIEL LENDI, MARKUS LECHTHALER
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/004203 de 08/10/2012
(87) WO 2013/060415 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010116-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 31/10/2011 US 61/553,564
(51) C23C 16/44 (2006.01), C23C 16/448 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A APLICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO A UM SUBSTRATO EM FORMA CILÍNDRICA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Bill H. Dodge, David K. Cinader Jr., Ma Thazin Aung, Artin Margharian
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062117 de 26/10/2012
(87) WO 2013/066749 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010118-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2011
(30) 27/10/2011 CN 000000000000
(51) F01P 7/12 (2006.01), F16D 27/14 (2006.01), B21D 22/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E MOLDE PARA A MANUFATURA DE DISCO DE ACIONAMENTO DE EMBREAGEM ELETROMAGNÉTICA DE VENTILADOR E DISCO DE ACIONAMENTO MANUFATURADO
(71) LONGKOU ZHONGYU MACHINERY CO., LTD (CN)
(72) Zhaoyu WANG, Ziyi XING, Shouwei LV
(85) 28/04/2014
(86) PCT CN2011/081430 de 27/10/2011
(87) WO 2013/060008 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010121-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012

(30) 28/10/2011 US 13/284,520
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 23/10 (2006.01), B65D 23/06 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COM BICO DE DERRAME
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) RAUL M. PAREDES, STEPHEN A. SPEAKER, ANTHONY S. COHEN
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/053075 de 30/08/2012
(87) WO 2013/062671 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010126-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 27/10/2011 US 61/551,995; 07/11/2011 US 61/556,297; 23/11/2011 US 61/563,332; 23/12/2011 EP 11195712.2; 20/02/2012 US 61/600,730; 29/02/2012 EP 12157605.2
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), D04C 3/48 (2006.01)
(54) IMPLANTE MÉDICO PARA A OCLUSÃO DE UMA ABERTURA NO CORPO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE TAL IMPLANTE MÉDICO
(71) OCCLUTECH HOLDING AG (CH)
(72) RÜDIGER OTTMA, MICHAEL HEIPL, SEBASTIAN TILCHNER, KATHRIN SCHMIDT
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/071279 de 26/10/2012
(87) WO 2013/060856 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010128-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 14/09/2011 CN 201110272470.X
(51) B29C 31/10 (2006.01), B29C 31/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE MATERIAL DE PAREDE E APARELHO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE MATERIAL DE PAREDE
(71) BEIJING HENGTONG INNOVATION LUXWOOD TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) , XINJIANG HENGTONG INNOVATION LUXWOOD TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) Zhiqiang SUN, Qiuyan WANG, Shaoliang NI
(85) 28/04/2014
(86) PCT CN2012/081393 de 14/09/2012
(87) WO 2013/037306 de 21/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 010131-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012

(30) 26/10/2011 US 13/282,073
(51) F27B 13/06 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE QUEIMA COM RECUPERAÇÃO DE CALOR PARA COZIMENTO DE CARBONO E MÉTODO PARA REDUÇÃO DE ENERGIA DE UM FORNO
(71) FLUOR TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) TOM HAINES, MICHAEL E MCGEE
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062227 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063472 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010133-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 04/11/2011 EP 11 187914.4; 03/08/2012 EP 12 179208.9
(51) C07D 213/60 (2006.01), C07D 239/28 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PESTICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) OLIVIER LOISELEUR, THOMAS PITTERNA, ANTHONY CORNELIUS O'SULLIVAN, TORSTEN LUKSCH, ANNA KICKOVA
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/071525 de 31/10/2012
(87) WO 2013/064520 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010140-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 17/11/2011 FR 1160466
(51) H04L 12/931 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONEXÃO SELETIVA DE UM PRIMEIRO EQUIPAMENTO A UMA PLURALIDADE DE SEGUNDOS EQUIPAMENTOS E CONJUNTO DE TRATAMENTO DE DADOS INCLUINDO TAL DISPOSITIVO
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(72) BRUNO LAROIS, DENIS DELVILLE, JEAN-MARIE COURTEILLE, PATRICK VALETTE
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/072852 de 16/11/2012
(87) WO 2013/072469 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010147-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2011
(51) B65D 35/28 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE BOLSA E VÁLVULA APERFEIÇOADA PARA CONTER E DISTRIBUIR UMA SUBSTÂNCIA FLUENTE

(71) APTARGROUP, INC. (US)
(72) JONATHAN D. WERNER, MARK G. NEUHALFEN, GERALD J. MARQUARDT
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2011/059104 de 03/11/2011
(87) WO 2013/066328 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010148-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 16/05/2012 CN 201220223245.7
(51) E06B 1/36 (2006.01), E06B 1/34 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01), E06B 9/40 (2006.01), E06B 9/68 (2006.01)
(54) JANELA MULTIFUNCIONAL INTEGRADA
(71) NINGBO XIANFENG NEW MATERIAL CO., LTD (CN)
(72) Xianfeng LU, Jianhua SANG
(85) 28/04/2014
(86) PCT CN2012/080497 de 23/08/2012
(87) WO 2013/170557 de 21/11/2013

**(21) BR 11 2014 010157-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2011
(51) G06F 17/20 (2006.01), G06F 17/28 (2006.01)
(54) ADAPTAÇÃO DA LINGUAGEM USADA EM UM DISPOSITIVO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ADRIAAN VAN DE VEN, AUKE-JAN H KOK, MARJORIE L FOASTER
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2011/058403 de 28/10/2011
(87) WO 2013/062589 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010158-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 FR 1159796
(51) G02B 5/18 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE SEGURANÇA ÓPTICOS TENDO EFEITO REFLETIVO, MANUFATURA DO DITO COMPONENTE, E DOCUMENTO SEGURO PROVIDO COMO TAL COMPONENTE
(71) HOLOGRAM.INDUSTRIES (FR)
(72) JEAN SAUVAGE-VINCENT, VALÉRY PETITON
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/071210 de 26/10/2012
(87) WO 2013/060817 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010159-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 28/10/2011 GB 1118634.3; 20/08/2012 GB 1214829.2
(51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO, MOTOR DE COMBUSTÃO, KIT PARA RETROAJUSTE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO E CONTROLADOR PARA CONTROLAR UMA INJEÇÃO
(71) EHT PATENTS AND LICENSING LIMITED (GB)
(72) GARY MCMAHON
(85) 28/04/2014
(86) PCT GB2012/052689 de 29/10/2012
(87) WO 2013/061094 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010162-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 31/10/2011 NL PCT/NL2011/050737
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA MELHORAR O RECONHECIMENTO E/OU TRATAR OU PREVENIR FUNÇÃO DE RECONHECIMENTO PREJUDICADA EM UM INDIVÍDUO, E COMPOSIÇÃO
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) MARTINE GROENENDIJK, ANKE BONGERS
(85) 28/04/2014
(86) PCT NL2012/050751 de 30/10/2012
(87) WO 2013/066165 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010163-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 04/11/2011 FR 1160010
(51) C08F 2/24 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/14 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01)
(54) EMULSÃO DE UM POLÍMERO ACRÍLICO ASSOCIATIVO POLIMERIZADO NA PRESENÇA DE POLIGLICERÓIS E SUA UTILIZAÇÃO COMO AGENTE ESPESSANTE EM UMA FORMULAÇÃO AQUOSA
(71) COATEX (FR)
(72) JEAN-MARC SUAU, DENIS RUHLMANN
(85) 28/04/2014
(86) PCT FR2012/052341 de 15/10/2012
(87) WO 2013/064763 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010166-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/10/2012
(30) 31/10/2011 NL PCT/NL2011/050739; 04/11/2011 EP 11187958.1
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO PARA MELHORAR A PONTUAÇÃO NA BATERIA DE TESTES NEUROPSICOLÓGICOS, MÉTODO PARA AVALIAR A COGNIÇÃO DE UM INDIVÍDUO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DA MESMA
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) MARTINE GROENENDIJK, ANKE BONGERS, PATRICK JOSEPH GERARDUS HENDRIKUS KAMPHUIS
(85) 28/04/2014
(86) PCT NL2012/050754 de 30/10/2012
(87) WO 2013/066168 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010172-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 26/10/2011 US 61/551,748
(51) C10M 175/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECICLAR ÓLEOS LUBRIFICANTES USADOS EM ÓLEOS LIMPOS E MÉTODO PARA RECICLAR ÓLEOS LUBRIFICANTES EM BASES DE LUBRIFICANTE
(71) CITAMORA PROCESSES INC. (US)
(72) GABRIEL FARKAS
(85) 28/04/2014
(86) PCT IB2012/055925 de 26/10/2012
(87) WO 2013/061302 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010182-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2011
(51) G06F 9/22 (2006.01)
(54) COMUTAÇÃO ENTRE CONTEXTOS OPERACIONAIS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MICHAEL ROTHMAN, VINCENT J. ZIMMER, CHEE KEONG SIM, TZE MING HAU, YI HOLGER QIAN, YU RUI, JIAN JAVEN WANG
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2011/058192 de 28/10/2011
(87) WO 2013/062564 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010185-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2012
(30) 31/10/2011 US 13/285,936

(51) E21B 37/06 (2006.01), C08G 69/10 (2006.01), C08F 226/06 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONVERTER RESERVATÓRIOS DE HIDRATO DE CLASSE II
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) JOHN T. BALCZEWSKI
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/057196 de 26/09/2012
(87) WO 2013/066527 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010188-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 18/11/2011 FR 1103521
(51) C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09D 7/00 (2006.01)
(54) ESPESSANTES NÃO IÔNICOS ASSOCIATIVOS QUE CONTÉM ALQUIL CICLOHEXILO ALCÓXILOS, SUAS UTILIZAÇÕES E FORMULAÇÕES QUE CONTÉM OS MESMOS
(71) COATEX (FR)
(72) JEAN-MARC SUAU, DENIS RUHLMANN
(85) 28/04/2014
(86) PCT FR2012/052503 de 30/10/2012
(87) WO 2013/072592 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010191-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,134
(51) H04W 4/00 (2009.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA PERMITIR A RECUPERAÇÃO DO CONTEÚDO DE INTERESSE PARA REVISÃO SUBSEQUENTE
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) GREGORY CHARLES HERLEIN
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/067239 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082391 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 010194-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/628,419; 23/10/2012 US 13/658,495
(51) C07D 201/04 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA REAÇÃO DE REARRANJO BECKMANN, E CATALISADOR
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) , UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (GB)

(72) ALAN B. LEVY, ROBERT RAJA, MATTHEW E. POTTER
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/061876 de 25/10/2012
(87) WO 2013/063244 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010198-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/553,131; 08/10/2012 US 61/711,208
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS HUMANIZADOS QUE RECONHECEM ALFA-SINUCLEÍNA
(71) NEOTOPE BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(72) JOSE SALDANHA
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062290 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063516 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010199-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 28/10/2011 EP 11306404.2; 21/05/2012 EP 12305607.9
(51) C09K 8/40 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CIMENTAR UM POÇO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO, E MÉTODO PARA DESLOCAMENTO DE FLUIDO EM UM ANULAR
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) MICHAEL MICHAUX, JEAN-PHILEPPE CARITEY, LAURENT GABILLY
(85) 28/04/2014
(86) PCT EP2012/071187 de 25/10/2012
(87) WO 2013/060799 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010201-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/552,973; 31/05/2012 US 13/485.556
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO, E SISTEMA DE LEVANTAMENTO
(71) GECO TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) NICOLE MOLDOVEANU, STEVEN FEALY, KEVIN J. DEAL
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062049 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063352 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010208-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,134
(51) H04W 4/00 (2009.01), H04L 29/08 (2006.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA PERMITIR A RECUPERAÇÃO DE CONTEÚDO DE INTERESSE PARA UMA REVISÃO POSTERIOR
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) GREGORY CHARLES HERLEIN
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/067238 de 30/12/2012
(87) WO 2013/082390 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 010209-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 04/11/2011 JP 2011-242556
(51) A01N 43/76 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTE DE ARTRÓPODE
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) , KYOYU AGRI CO., LTD. (JP)
(72) KATSUYA NATSUHARA, YUSUKE KIMURA, MAMORU TAKIUCHI
(85) 28/04/2014
(86) PCT JP2012/079053 de 02/11/2012
(87) WO 2013/065877 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010210-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 28/10/2011 FR 1159835
(51) B29C 35/08 (2006.01), B29C 33/06 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01)
(54) PRENSA DE VULCANIZAÇÃO DE PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE MEIOS DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) ALAIN ROCHETTE, DIDIER VALENTIN
(85) 28/04/2014
(86) PCT FR2012/052371 de 18/10/2012
(87) WO 2013/060968 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010215-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 26/10/2011 FR 1159704
(51) F23R 3/06 (2006.01)
(54) PAREDE ANULAR DE CÂMARA DE COMBUSTÃO COM RESFRIAMENTO MELHORADO NO NÍVEL DOS ORIFÍCIOS PRIMÁRIOS E/OU DE DILUIÇÃO
(71) SNECMA (FR) , TURBOMECA (FR)
(72) MATTHIEU FRANÇOIS RULLAUD, BERNARD JOSEPH JEAN-PIERRE

CARRERE, HUBERT PASCAL VERDIER
(85) 28/04/2014
(86) PCT FR2012/052446 de 25/10/2012
(87) WO 2013/060987 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010217-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2011
(51) B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B60R 13/00 (2006.01)
(54) ARTIGO FEITO DE UM MATERIAL COMPOSTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) INDUSTRIALESUD S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE DI SANTE, MARIO BIGGIO, MARIO DI PAOLANTONIO, GIANLUCA GIOVINE
(85) 28/04/2014
(86) PCT IB2011/054829 de 31/10/2011
(87) WO 2013/064859 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010218-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 08/11/2011 FR 1160145
(51) C22C 14/00 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01), F04D 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA REALIZADA EM UMA LIGA DE TITÂNIO TA6Zr4DE
(71) SNECMA (FR)
(72) MARION DERRIEN, PHILIPPE ROCHETTE
(85) 28/04/2014
(86) PCT FR2012/052581 de 08/11/2012
(87) WO 2013/068699 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010220-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 16/11/2011 FR 1160418
(51) C03C 17/34 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01)
(54) CAMADA BARREIRA AOS METAIS ALCALINOS À BASE DE SiOC
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) CLAIRE THOUMAZET, MARTIN MELCHER, ARNAUD HUIGNARD, RAPHAEL LANTE
(85) 28/04/2014
(86) PCT FR2012/052622 de 14/11/2012
(87) WO 2013/072623 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 010221-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 04/11/2011 US 61/555,982
(51) H01M 8/22 (2006.01)
(54) CÉLULA ELETROQUÍMICA E MÉTODO PARA FLUXO DE MEIO IONICAMENTE CONDUTOR EM UMA CÉLULA ELETROQUÍMICA
(71) FLUIDIC, INC. (US)
(72) CODY A. FRIESEN, RAMKUMAR KRISHNAN, GRANT FRIESEN, JOEL HAYES
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062503 de 30/10/2012
(87) WO 2013/066829 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010222-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 01/11/2011 FI 20116074
(51) C12N 9/10 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE ENZIMA LÍQUIDA E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) VALIO LTD (FI)
(72) KIRSI RAJAKARI, KAI HOTAKAINEN, PÄIVI MYLLÄRINEN
(85) 28/04/2014
(86) PCT FI2012/051048 de 31/10/2012
(87) WO 2013/064736 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010223-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/553.094; 06/03/2012 US 61/607.487; 06/03/2012 US 61/607.503
(51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE RECICLAGEM DE ÁCIDO DE BÍLIS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS HEPÁTICAS COLESTÁTICAS PEDIATRAS
(71) LUMENA PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) BRONISLAVA GEDULIN, MICHAEL GREY, NIALL O'DONNELL
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062284 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063512 de 02/05/2013

**(21) BR 11 2014 010225-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/04/2013
(30) 08/10/2012 CN 201210377579.4
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONSTRUÇÃO DE LISTA DE VETOR DE MOVIMENTO PARA PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YONGBING LIN
(85) 28/04/2014
(86) PCT CN2013/073817 de 07/04/2013
(87) WO 2014/056314 de 17/04/2014

---

**(21) BR 11 2014 010228-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/553.094; 06/03/2012 US 61/607.487
(51) A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE RECICLAGEM DE ÁCIDOS BILIARES PARA TRATAMENTO DA DOENÇA DE FÍGADO E HIPERCOLEMIA COLESTÁTICA
(71) LUMENA PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) BRONISLAVA GEDULIN, MICHAEL GREY, NIALL O'DONNELL
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062303 de 26/10/2012
(87) WO 2013/063526 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010230-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 28/10/2011 US 61/552,941
(51) G09G 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REALIDADE VIRTUAL E AUMENTADA
(71) MAGIC LEAP, INC. (US)
(72) SAMUEL A. MILLER
(85) 28/04/2014
(86) PCT US2012/062500 de 29/10/2012
(87) WO 2013/085639 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 010284-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 10/10/2011 KR 10-2011-0102832
(51) G06K 9/18 (2006.01), H04B 1/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DE UM CÓDIGO QR
(71) YEWON COMMUNICATION CO., LTD (KR)
(72) BAE, SO WOON, KIM, BYUNG SUN, YANG, SUNG HO

(85) 29/04/2014
(86) PCT KR2012/008142 de 09/10/2012
(87) WO 2013/055069 de 18/04/2013

---

**(21) BR 11 2014 010292-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 31/10/2011 CN 201110337199.3
(51) C25F 7/02 (2006.01), C25F 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECAPAGEM ELETROQUÍMICA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) WENLONG XU, BIN WEI, DENGJI HU, HUIYU XU, LAWRENCE BERNARD KOOL, MARK KEVIN MEYER, THOMAS EDWARD MANTKOWSKI, YINGNA WU, ZHIXUE PENG
(85) 29/04/2014
(86) PCT US2012/059677 de 11/10/2012
(87) WO 2013/066586 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010300-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 29/10/2011 US 61/553,182
(51) H04W 4/02 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PLATAFORMA DE ENGAJAMENTO DE CONSUMIDOR INTERATIVA COM BASE NA LOCALIZAÇÃO
(71) SWEETSPOT-WIFI (US)
(72) NHAN NGUYEN, SHOIAB MIAN, MICHAEL S. SMITH, RYAN ROSS, STEVE ZELINGER
(85) 29/04/2014
(86) PCT US2012/062496 de 29/10/2012
(87) WO 2013/063612 de 02/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010307-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2011
(30) 29/10/2010 AU 2010904841
(51) F16L 1/038 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01), B29C 63/02 (2006.01), F16L 9/16 (2006.01), F16L 11/24 (2006.01), B29C 63/26 (2006.01), F16L 9/18 (2006.01), F16L 11/26 (2006.01), F16L 7/00 (2006.01), F16L 9/21 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01), F16L 11/00 (2006.01), B29C 70/50 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01), B29C 47/06 (2006.01), B29D 23/18 (2006.01), B32B 17/00 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/02 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE TUBOS
(71) LONG PIPES PTY LTD (AU)

(72) NEIL GRAHAM
(85) 29/04/2014
(86) PCT AU2011/001401 de 31/10/2011
(87) WO 2012/054992 de 03/05/2012

**(21) BR 11 2014 010363-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/08/2012
(30) 06/09/2011 US 8,648,485 B1
(51) F03B 13/14 (2006.01), F03G 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE ENERGIA DE MOVIMENTO
(71) THOMAS RALPH GROSSI (BR/MA)
(72) THOMAS RALPH GROSSI
(85) 16/04/2014
(86) PCT US2012/000360 de 18/08/2012
(87) WO 2013/036276 de 14/03/2013

**(21) BR 11 2014 010392-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 02/11/2011 FR 11 59886
(51) H01M 4/04 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), C25D 13/02 (2006.01), C25D 9/04 (2006.01), H01M 4/1391 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR BATERIAS DE FILME FINO EM ESTADO TOTALMENTE SÓLIDO
(71) I-TEN (FR)
(72) FRÉDÉRIC BOUYER, BRUNO VUILLEMIN
(85) 30/04/2014
(86) PCT FR2012/052514 de 30/10/2012
(87) WO 2013/064779 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010429-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 04/11/2011 JP 2011-242561
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE SUSPENSÃO AQUOSA AGROQUÍMICA E FORMULAÇÃO DE SUSPENSÃO AQUOSA AGROQUÍMICA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) NOBUHITO UEDA
(85) 30/04/2014
(86) PCT JP2012/079048 de 02/11/2012
(87) WO 2013/065874 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010436-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286462
(51) G01B 11/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE FORMATO DE PORÇÃO DE EXTREMIDADE DE TUBULAÇÃO OU TUBO COM ROSCA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) KENTA SAKAI, TATSURO HONDA, SEIJI HIRAOKA
(85) 30/04/2014
(86) PCT JP2012/083771 de 27/12/2012
(87) WO 2013/100004 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 010447-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2011
(51) G06K 19/06 (2006.01)
(54) PADRÃO PARA CODIFICAÇÃO DE UM ITEM DE INFORMAÇÃO NUMÉRICA EM UMA SUPERFÍCIE, ARTIGO OU DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (SUP), MÉTODO PARA MARCAR UM PADRÃO PARA CODIFICAR UM ITEM DE INFORMAÇÃO NUMÉRICA SOBRE UMA SUPERFÍCIE, MÉTODO PARA LER UM ITEM DE INFORMAÇÃO NUMÉRICA, SISTEMA DE MARCAÇÃO ADEQUADO PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO E SISTEMA DE LEITURA ADEQUADO PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) ERIC DECOUX, DAVE VUISTINER
(85) 30/04/2014
(86) PCT EP2011/070186 de 15/11/2011
(87) WO 2013/071960 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010453-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 FR 11/60133; 12/04/2012 FR 12/53396
(51) G05B 15/02 (2006.01), E06B 9/32 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA CONSTITUIR UMA ESTRUTURA DE DADOS DE REFERÊNCIA, COMPUTADOR, ATUADOR CONJUNTO E CONTROLE PARA INSTALAÇÃO DE AUTOMAÇÃO PREDIAL
(71) SOMFY SAS (FR)
(72) MORGAN ROUX, SERGE NEUMAN, THIERRY BEAUJEU
(85) 30/04/2014
(86) PCT EP2012/072030 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068400 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010456-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 31/10/2011 NL 2007683

(51) B32B 15/08 (2006.01), B64C 1/12 (2006.01), B64C 3/26 (2006.01)
(54) LAMINADO DE FIBRA E METAL, CONJUNTO DE UM LAMINADO DE FIBRA E METAL, USO DE UM CONJUNTO E MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE ESPESSURA DE FOLHA DE METAL E FRAÇÃO DE VOLUME DE FIBRA
(71) GTM-ADVANCED PRODUCTS B.V (NL)
(72) GREGORY WILSON, JAN WILLEM GUNNINK, RENÉ ALDERLIESTEN
(85) 30/04/2014
(86) PCT NL2012/050759 de 31/10/2012
(87) WO 2013/066173 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010473-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 02/11/2011 JP 2011-241564
(51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 3/04 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO RADIAL PARA CARRO DE PASSAGEIROS E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) SHINTARO HATANAKA, HIROYUKI MATSUMOTO, ISAO KUWAYAMA
(85) 30/04/2014
(86) PCT JP2012/007044 de 02/11/2012
(87) WO 2013/065319 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010482-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2011
(51) F04D 13/02 (2006.01), F04D 15/02 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F16D 27/01 (2006.01), H02K 49/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA POR MEIO DE CAMPOS MAGNÉTICOS ROTATIVOS
(71) M PUMPS SRL (IT)
(72) ADRIANO MISCHIATTI, ANTONIO MISCHIATTI, MASSIMO MISCHIATTI
(85) 30/04/2014
(86) PCT IB2011/054821 de 31/10/2011
(87) WO 2013/064857 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010487-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2013
(30) 01/03/2012 CN 201210052278.4
(51) G06F 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A NOTIFICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE UM CLIENTE DE MICRODIÁRIO VIRTUAL; SERVIDOR; PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR; E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) HUAN XIONG, MINGHONG TANG
(85) 30/04/2014

(86) PCT CN2013/072092 de 01/03/2013
(87) WO 2013/127369 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 010489-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2012
(30) 31/10/2011 CN 201110337121.1
(51) F21V 33/00 (2006.01), G10K 13/00 (2006.01), A63H 27/10 (2006.01), B64B 1/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO E SOM ATIVADOR POR INFLAÇÃO DE BALÃO
(71) SHENZHEN PROMOTION CONCEPT CO. LTD (CN)
(72) BO STIELER HENRIK
(85) 30/04/2014
(86) PCT CN2012/070042 de 04/01/2012
(87) WO 2013/063869 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010491-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 03/11/2011 US 61/555,095
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) INTERFACE DE PACIENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MAAIKE VAN VELZEN
(85) 30/04/2014
(86) PCT IB2012/055898 de 26/10/2012
(87) WO 2013/064950 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010501-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 02/11/2011 IN 3081/MUM/2011
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GRÂNULOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA DE LIBERAÇÃO VARIÁVEL
(71) DEEPAK SHAH (IN)
(72) DEEPAK SHAH
(85) 30/04/2014
(86) PCT IN2012/000721 de 02/11/2012
(87) WO 2013/105107 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 010513-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/10/2012
(30) 31/10/2011 JP 2011-239763
(51) C07C 309/75 (2006.01), B41M 5/333 (2006.01)
(54) ARIL ÉSTER DE ÁCIDO FENOLSULFÔNICO, AGENTE DE REVELAÇÃO, E MATERIAL DE GRAVAÇÃO SENSÍVEL AO CALOR
(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(72) AKIHITO OGINO, YOSHIMI MIDORIKAWA, YUKIKO SATO, KEIICHIRO INADA, MAI HIGUCHI, MAMORU SUGA
(85) 30/04/2014
(86) PCT JP2012/078096 de 31/10/2012
(87) WO 2013/065704 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010522-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 31/10/2011 US 61/553674
(51) C01G 39/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE GRAXAS COMPLEXA E SIMPLES DE SULFONATO DE CÁLCIO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA GRAXA COMPLEXA DE SULFONATO DE CÁLCIO SOBREBASIFICADO, E, PRODUTO DE GRAXA DE SULFONATO DE CÁLCIO
(71) NCH CORPORATION (US)
(72) J ANDREW WAYNICK
(85) 30/04/2014
(86) PCT US2012/062703 de 31/10/2012
(87) WO 2013/066952 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010523-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 01/11/2011 US 61/554429; 14/05/2012 US 61/647396; 10/09/2012 US 61/699172
(51) A61F 2/04 (2013.01), A61F 2/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTRAGÁSTRICO, E, MÉTODO DE ANCORAR UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DENTRO DO ESTÔMAGO
(71) ENDOSPHERE, INC (US)
(72) KENNETH F BINMOELLER, JAMES T MCKINLEY, FIONA M SANDER, JOHN P LUNSFORD, HOANG G M PHAN, CHRISTOPHER THORNE, NAM Q NGUYEN
(85) 30/04/2014
(86) PCT US2012/063117 de 01/11/2012
(87) WO 2013/067221 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010526-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 02/11/2011 GB 1118943.8; 02/11/2011 GB 1118644.6; 17/01/2012 GB

12000744.9; 10/02/2012 US 61/597354; 10/02/2012 US 61/597237; 10/02/2012 US 61/597272
(51) G01N 23/04 (2006.01), G01T 1/164 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA VARRER UMA ESTRUTURA PARA DETECTAR MUDANÇAS EM DENSIDADE ENTRE PARTES DIFERENTES DA ESTRUTURA
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) CHRISTOPHER BOWDON, PAUL DAVID FEATONBY, JAMES STEPHEN HOWSTAN, PETER JACKSON, KENNETH JAMES, EMANUELE RONCHI
(85) 30/04/2014
(86) PCT GB2012/052737 de 02/11/2012
(87) WO 2013/064838 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010540-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 02/11/2011 US 61/554,938
(51) G02B 6/38 (2006.01)
(54) ESTRUTURA ACASTELADA DE RETENÇÃO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA
(71) NANOPRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(72) YANG CHEN, KING-FU HII, TEWODROS MENGESHA, FRED BOSCH, CHRIS MORGAN, ROBERT RYAN VALLANCE
(85) 30/04/2014
(86) PCT US2012/063459 de 02/11/2012
(87) WO 2013/067457 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010557-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 02/09/2011 US 61/530,736; 03/10/2011 US 61/542,473; 31/10/2011 US 61/553,545; 01/08/2012 US 13/564,575
(51) A47F 1/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE GERENCIAMENTO DE PRODUTO
(71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(72) STEPHEN N. HARDY
(85) 30/04/2014
(86) PCT US2012/053357 de 31/08/2012
(87) WO 2013/033545 de 07/03/2013

---

**(21) BR 11 2014 010571-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 04/11/2011 JP 2011-242463
(51) G03F 7/32 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F

| | |
|---|---|
| | 7/30 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA RECICLAGEM DE SOLUÇÃO DE RESÍDUOS PROVENIENTE DO PROCESSAMENTO DE FABRICAÇÃO DE PLACAS<br>(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)<br>(72) FUMIKAZU KOBAYASHI, TOSHIHIRO WATANABE<br>(85) 30/04/2014<br>(86) PCT JP2012/078539 de 02/11/2012<br>(87) WO 2013/065853 de 10/05/2013 |
| **(21) BR 11 2014 010583-9 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 29/10/2012<br>(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS, MEDICAMENTOS CONTENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS, USOS DOS MESMOS E PROCESSOS PARA O PREPARO DOS MESMOS<br>(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)<br>(72) JOERG KLEY, DIETER HAMPRECHT, SARA FRATTINI, ARMIN HECKEL<br>(85) 30/04/2014<br>(86) PCT EP2012/071352 de 29/10/2012<br>(87) WO WO/2013/06445 de 10/05/2013 |
| **(21) BR 11 2014 010602-9 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 07/11/2012<br>(30) 07/11/2011 US 61/556.623<br>(51) F27D 17/00 (2006.01)<br>(54) SISTEMA DE MONITORAÇÃO DE CONSUMO ELÉTRICO<br>(71) GRAFTECH INTERNATIONAL HOLDINGS INC. (US)<br>(72) WYLLYS KING INGERSOLL III<br>(85) 02/05/2014<br>(86) PCT US2012/063846 de 07/11/2012<br>(87) WO 2013/070690 de 16/05/2013 |
| **(21) BR 11 2014 010605-3 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 29/10/2012<br>(30) 09/12/2011 JP 2011-269734; 12/06/2012 JP 2012-132789<br>(51) B60R 1/04 (2006.01), B60R 1/00 (2006.01), B60R 1/12 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)<br>(54) ESPELHO DE DISPLAY DE VÍDEO E SISTEMA DE ESPELHO DE DISPLAY DE VÍDEO<br>(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)<br>(72) YUICHI TAZAKI, YUJI MATSUMOTO<br>(85) 02/05/2014<br>(86) PCT JP2012/077890 de 29/10/2012 |

(87) WO 2013/084622 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 010624-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2012
(30) 04/11/2011 US 61/556,109
(51) H04W 4/18 (2009.01), H04W 40/00 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01)
(54) INDICAÇÃO DO PONTO DE TRANSMISSÃO EM SISTEMA MULTIPONTO COORDENADO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ALEXEI VLADIMIROVICH DAVYDOV, GREGORY VLADIMIROVICH MOROZOV, ALEXANDER ALEXANDROVICH MALTSEV, ILYA ALEXANDROVICH BOLOTIN, VADIM SERGEYEVICH SERGEYEV
(85) 02/05/2014
(86) PCT RU2012/000235 de 29/03/2012
(87) WO 2013/066205 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010629-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2012
(30) 04/11/2011 US 13/289,447
(51) F16L 11/12 (2006.01)
(54) MANGUEIRA EXPANSÍVEL E CONTRÁTIL
(71) BLUE GENTIAN, LLC (US)
(72) MICHAEL BERARDI
(85) 02/05/2014
(86) PCT US2012/031952 de 03/04/2012
(87) WO 2013/066389 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010657-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 04/11/2011 US 61/555,657
(51) B65D 51/00 (2006.01), B67B 7/00 (2006.01)
(54) FECHAMENTO DE EXTREMIDADE DE RECIPIENTE METÁLICO VENTILADO
(71) Ball Corporation (US)
(72) MARK A. JACOBER, HOWARD C. CHASTEEN
(85) 02/05/2014
(86) PCT US2012/063384 de 02/11/2012
(87) WO 2013/067398 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010658-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/11/2012
(30) 03/11/2011 MY PI2011005318
(51) A61K 39/125 (2006.01), A61K 39/13 (2006.01), A61K 39/135 (2006.01)
(54) ANTÍGENOS E VACINAS DIRECIONADAS CONTRA ENTEROVÍRUS HUMANO
(71) SENTINEXT THERAPEUTICS SDN BHD (MY)
(72) JAMILUDDIN, MOHAMAD, FAKRUDDIN, HAMID, SHARIFAH, BINTI, CARDOSA, MARY, JANE
(85) 02/05/2014
(86) PCT IB2012/003114 de 01/11/2012
(87) WO 2013/098655 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 010663-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 10/11/2011 IB PCT/EP2011/069885; 10/11/2011 US 61/558,236
(51) C09D 11/00 (2006.01), C09D 11/02 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), C09B 5/02 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), C07D 311/00 (2006.01), C07D 471/00 (2006.01), C07D 221/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE HIDROCARBONETO AROMÁTICO POLICÍCLICO LIGADO POR POLÍMERO, PROCESSO PARA FAZER UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO DE TINTA DE IMPRESSÃO, RECURSO DE MARCAÇÃO OU SEGURANÇA, ARTIGO, MÉTODO DE AUTENTICAR UM ARTIGO E POLÍMERO
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) CÉCILE PASQUIER, PATRICK WYSS
(85) 02/05/2014
(86) PCT EP2012/071449 de 30/10/2012
(87) WO 2013/068275 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010667-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 01/11/2011 US 61/554,427
(51) C08G 14/02 (2006.01)
(54) PLASTIFICANTES PARA COMPOSIÇÕES ADESIVAS, DE REVESTIMENTO E DE VEDAÇÃO APLICADAS AO ASFALTO
(71) HENRY COMPANY LLC (US)
(72) JOANATHAN T STUART, WILLIAM J WERTS
(85) 02/05/2014
(86) PCT US2012/062873 de 31/01/2012
(87) WO 2013/067062 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010668-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2011
(30) 01/11/2011 CN 20110339534.3

(51) A61L 27/00 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA VÁLVULA BIOLÓGICA ARTIFICIAL COM BORDA ENRIJECIDA
(71) SHANGHAI MICROPORT MEDICAL (GROUP) CO., LTD (CN)
(72) DAKAI CHEN, YU LI, CONG TIAN, YUAN FANG, JIAOMING DONG, CHENG CHEN, XIULAN CHENG, GUOMING CHEN, CHENGJUN LE, QIVI LUO
(85) 02/05/2014
(86) PCT CN2011/083987 de 14/12/2011
(87) WO 2013/063842 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010673-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 04/11/2011 US 13/289703
(51) B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), D01B 9/00 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE MATERIAL DE FIBRA DE FACE, MATERIAL DE FIBRA DE FACE, ARTIGO EXTRUSADO, ARTIGO MOLDADO POR INJENÇÃO, MATERIAL DE ENCHIMENTO INORGÂNICO, MATERIAL DE SUPORTE FRIÁVEL, AGENTE DE DESSULFURIZAÇÃO, E, MÉTODO PARA A SEPARAÇÃO DE PELO MENOS UM PRIMEIRO TIPO E UM SEGUNDO TIPO DE FIBRA QUE SÃO EMARANHADOS
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) JOSEPH E. BORK, STEPHEN C. PASPEK SR., ALAN F. SCHROEDER, WILLIAM H. HEISE
(85) 02/05/2014
(86) PCT US2012/058828 de 05/10/2012
(87) WO 2013/066559 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010682-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 02/11/2011 SE 1151029-4
(51) A01G 31/04 (2006.01), A01G 9/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA CULTIVAR PLANTAS
(71) PLANTAGON INTERNATIONAL AB (SE)
(72) HANS HASSLE
(85) 02/05/2014
(86) PCT SE2012/051181 de 31/10/2012
(87) WO 2013/066254 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010697-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 03/11/2011 US 61/55227; 17/07/2012 US 61/672334
(51) A01N 43/42 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU DE UM TRANSTORNO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP (US)
(72) CHRISTOPHER JAMES BUNGARD, ANTONELLA CONVERSO, PABLO DE LEON, BARBARA HANNEY, TIMOTHY JOHN HARTINGH, JESSE JOSEF MANIKOWSKI, PETER J MANLEY, ROBERT MEISSNER, ZHAOYANG MENG, JAMES J PERKINS, MICHAEL T RUDD, YOUHENG SHU
(85) 02/05/2014
(86) PCT US2012/062027 de 26/10/2012
(87) WO 2013/066736 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010747-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2012
(30) 06/11/2011 US 61/556,270; 11/04/2012 US 13/443,947
(51) F01D 11/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE COBERTURA PARA UM MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) DAVID SCOTT STAPLETON, CHRISTOPHER MICHAEL CEGLIO, VICTOR HUGO SILVA CORREIA
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/052185 de 24/08/2012
(87) WO 2013/074165 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010750-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557,893
(51) C12P 23/00 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE ISOPRENOIDES DERIVADOS DE ACETIL-COENZIMA A
(71) AMYRIS, INC. (US)
(72) TIMOTHY STEVENS GARDENER, KRISTY MICHELLE HAWKINS, ADAM LEON MEADOWS, ANNIE ENING TSONG, YOSEPH TSEGAYE
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/064532 de 09/11/2012
(87) WO 2013/071172 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010754-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 04/11/2011 US 13/289,081
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA À UMA LOCALIZAÇÃO SUBMARINA, SISTEMA PARA FORNECER ENERGIA EM UMA LOCALIZAÇÃO SUBMARINA, E MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)

(72) JOHN YARNOLD, JASON GANDOLFI, LARRY W PHILLIPS, MATT W NIEMEYER, JAVIER CASCUDO
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/061330 de 22/10/2012
(87) WO 2013/066655 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010765-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 10/11/2011 JP 2011-246209; 27/03/2012 JP 2012-071739
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) CRISTAL DE SAL DE ÁCIDO CARBOXÍLICO - 7 {(3S, 4S)} -3- [CICLOPROPILAMINO] -4- FLUOROPIROLIDINA-1- ILA-6 FLUOR-1-2 2-FLUOR-ETILA)-8-METOXI-4- OXO-1,4-DIHIDROQUINOLE-3
(71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) ICHIRO ARAYA, AKINORI GOTO, WATARU MINAGAWA, KEIKO FUNADA, MUNEKI NAGAO
(85) 05/05/2014
(86) PCT JP2012/007195 de 09/11/2012
(87) WO 2013/069297 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010767-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 04/11/2011 EP 11382339.7
(51) C07D 223/16 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) CLORIDRATO DE IVABRADINA FORMA IV; PROCESSO DE PREPARAÇÃO; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OBTIDA E USO DO MESMO
(71) URQUIMA S.A (ES)
(72) RAFAEL PROHENS LOPEZ
(85) 05/05/2014
(86) PCT EP2012/068615 de 21/09/2012
(87) WO 2013/064307 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010772-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 16/08/2011 US 13/211,042
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE INIBIÇÃO DEGRADÁVEL
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) PETER J. FAY
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/049435 de 03/08/2012
(87) WO 2013/025366 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 010774-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 02/11/2011 US 61/554.758; 12/03/2012 US 61/609.581
(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-KDR E MÉTODOS DE USO
(71) APEXIGEN, INC. (US)
(72) YAOHUANG KE, SUM WAI PIERRE LEE, YONGKE ZHANG, GUO-LIANG YU, WEIMIN ZHU
(85) 02/05/2014
(86) PCT US2012/062929 de 01/11/2012
(87) WO 2013/067098 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010775-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 04/11/2011 US 13/289,835
(51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01)
(54) MÉTODO CONTÍNUO PARA A APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS SOBRE UM ELEMENTO METÁLICO
(71) ARMANDO SAENZ CHAPA (MX)
(72) ARMANDO SAENZ CHAPA
(85) 05/05/2014
(86) PCT MX2012/000079 de 30/08/2012
(87) WO 2013/066141 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010782-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 03/11/2011 US 61/555,179
(51) A01N 43/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE MODULADORES DE RECEPTOR DE ANDROGÊNIO SELETIVOS E APLICAÇÕES DAS MESMAS
(71) GTX, INC (US)
(72) JAMES T DALTON, MATTHEW GOSNELL
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/063048 de 01/11/2012
(87) WO 2013/067170 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010783-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/06/2012
(30) 04/11/2011 US 61/556,109
(51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01)
(54) SINCRONIZAÇÃO DE TEMPORIZAÇÃO PARA TRANSMISSÕES DE DOWNLINK (DL) EM SISTEMAS MULTIPONTOS COORDENADOS (COMP)

(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ALEXEI DAVYDOV, GREGORY MOROZOV, ALEXANDER MATSEV, VADIM SERGEYEV, IIYA BOLOTIN
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/040918 de 05/06/2012
(87) WO 2013/066412 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010785-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2012
(30) 04/11/2011 US 61/556,109
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/22 (2006.01)
(54) SELEÇÃO DE TEMPO DE CONFIRMAÇÃO EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) HONG HE, JONG-KAE FWU
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/031040 de 28/03/2012
(87) WO 2013/066387 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010786-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2012
(30) 04/11/2011 US 61/556,109
(51) H04W 92/02 (2009.01), H04W 8/02 (2009.01)
(54) CONFIGURAÇÕES E TÉCNICAS DE PEQUENOS DADOS EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) PUNEET K JAIN, MEGHASHREE DATTATRI KEDALAGUDDE, MUTHAIAH VENKATACHALAM
(85) 05/05/2014
(86) PCT US2012/031042 de 28/03/2012
(87) WO 2013/066388 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010791-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2012
(30) 03/11/2011 CN 201110344303.1
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) CARTÃO INTELIGENTE TENDO SIMULTANEAMENTE DUAS MATRIZES DE MODO DE LEITURA,ESCRITA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO
(71) GOLDEN SPRING INTERNET OF THINGS INC (CN)
(72) ZHANG, XIAODONG
(85) 05/05/2014
(86) PCT CN2012/070084 de 06/01/2012

(87) WO 2013/063870 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010814-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 03/11/2011 EP 11187674.4
(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), C07D 249/14 (2006.01), C07D 257/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HERBICIDA/FITOPROTETOR CONTENDO AMIDAS DO ÁCIDO N-(TETRAZOL-5-IL) ARIL CARBOXÍLICO E AMIDAS DO ÁCIDO N-(TRIAZOL-5-IL) ARIL CARBOXÍLICO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) RALF BRAUN, HARTMUT AHRENS, ANDREAS VAN ALMSICK, SIMON DÖRNER-RIEPING, ARNIM KÖHN, Christopher Rosinger, ELMAR GATZWEILER, ERWIN HACKER
(85) 05/05/2014
(86) PCT EP2012/071380 de 29/10/2012
(87) WO 2013/064458 de 10/05/2013

**(21) BR 11 2014 010821-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,746; 21/11/2011 US 61/562,284; 22/11/2011 US 61/562,940; 06/11/2012 US 13/669,992
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) GERAR CANDIDATOS DE MESCLAGEM ADICIONAIS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YUNFEI ZHENG, XIANGLIN WANG, MARTA KARCZEWICZ
(85) 06/05/2014
(86) PCT US2012/063932 de 07/11/2012
(87) WO 2013/070757 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010822-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 EP 11 188129.8
(51) A23G 3/02 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23P 1/16 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA AERAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) JEAN-FRANÇOIS CHEVALIER, LUIS CLAVIER MANRIQUE, HERMANN KNAUF
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/072068 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068426 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010824-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 10/11/2011 US 13/294,146
(51) G06T 11/20 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRAÇAR LINHAS SUAVIZADAS EM QUALQUER DIREÇÃO
(71) THE DIRECTV GROUP, INC. (US)
(72) LEYLAND NEEDHAM, ANDREW J. SCHNEIDER, JUSTIN T. DICK, HUY Q. TRAN
(85) 06/05/2014
(86) PCT US2012/063740 de 06/11/2012
(87) WO 2013/070626 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010828-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 EP 11188128.0
(51) A23L 1/035 (2006.01), A23G 1/00 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01)
(54) ESTABILIZAÇÃO DE EMULSÃO
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) JOSÉLIO BATISTA VIEIRA, JWANRO HUSSON, BETTINA WOLF, JOANNE GOULD
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/072066 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068425 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010835-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 07/11/2011 CN 201110348979.8
(51) H04W 12/08 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 28/00 (2009.01)
(54) MÉTODO, MÓDULO E UE PARA CONTROLE DE ACESSO A REDE
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) YUN DENG
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/002666 de 06/11/2012
(87) WO 2013/068839 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010838-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012

(30) 11/11/2011 JP 2011-247377
(51) H04W 24/04 (2009.01), H04L 29/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO SEM FIO, MÉTODO DE ENCAMINHAMENTO DE INFORMAÇÃO DE FALHA E MÉTODO DE NOTIFICAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE FALHA
(71) NEC CORPORATION (JP)
(72) MOTOHIRO MUKOUYAMA
(85) 06/05/2014
(86) PCT JP2012/078713 de 06/11/2012
(87) WO 2013/069629 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010839-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 07/11/2011 FR 11/60,109
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO E PROGRAMAS DE COMPUTADOR CORRESPONDENTES
(71) Orange (FR)
(72) FELIX HENRY, GORDON CLARE
(85) 06/05/2014
(86) PCT FR2012/052552 de 06/11/2012
(87) WO 2013/068684 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010841-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557,537
(51) G06Q 10/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROVISÃO DE UM SERVIÇO EM UMA REDE DE DADOS, DISPOSITIVO MÓVEL DE COMUNICAÇÃO ELETRÔNICA, E, SOFTWARE DE CONTROLE PARA PERMITIR A REALIZAÇÃO DE UM MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) LUCAS JACOBUS FRANCISCUS GEURTS, REMCO TIMMER, TJADDE RUTGHER BROUWER, THEODORUS GERARDUS HUGO CORNELIUS RAAIJMAKERS, WENDELINA ELISE CORINNE LOOPIK
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/056219 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068936 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010842-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012

(30) 07/11/2011 FR 1160114
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO E PROGRAMAS DE COMPUTADOR CORRESPONDENTES
(71) Orange (FR)
(72) FELIX HENRY, GORDON CLARE
(85) 06/05/2014
(86) PCT FR2012/052551 de 06/11/2012
(87) WO 2013/068683 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010843-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 08/11/2011 US 61/556,859
(51) G06T 5/20 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE CORREÇÃO DE IMAGENS PARA UM ARTEFATO; SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS MÉDICAS PARA CORRIGIR UMA IMAGEM PARA UM ARTEFATO DE IMAGEM; ELEMENTO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLAR UM APARELHO; E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) THOMAS KOEHLER, BERNHARD JOHANNES BRENDEL
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/056041 de 31/10/2012
(87) WO 2013/068887 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010844-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 15/11/2011 DE 10 2011 118 524.4
(51) H01R 9/26 (2006.01), H01R 13/627 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE APARELHO ENCAIXÁVEL
(71) ELLENBERGER & POENSGEN GMBH (DE)
(72) KLAUS WERNER
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/003860 de 14/09/2012
(87) WO 2013/071991 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010845-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 08/11/2011 DE 10 2011 085 950.0
(51) F03B 3/06 (2006.01)

(54) TURBINA PARA UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA HIDROELÉTRICA, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA HIDROELÉTRICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) Rolf Rohden, Jan Niko Häuser, Walter Lambertz
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/066995 de 31/08/2012
(87) WO 2013/068144 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010846-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557,442; 14/11/2011 US 61/559,300
(51) H04N 13/04 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E PAINEL DE EXIBIÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BART KROON, MARCELLINUS PETRUS CAROLUS MICHAEL KRIJN, FREDERIK JAN DE BRUIJN, MARK THOMAS JOHNSON, PHILIP STEVEN NEWTON, BART ANDRE SALTERS, SIEBE TJERK DE ZWART, JOHANNES HENRICUS MARIA KORST
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/056002 de 30/10/2012
(87) WO 2013/068882 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010847-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 07/11/2011 DE 10 2011 085 853.9
(51) H02P 27/16 (2006.01), H02P 6/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E MONTAGEM PARA OPERAR MOTORES SÍNCRONOS
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MARCEL BENECKE
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/071693 de 02/11/2012
(87) WO 2013/068301 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010848-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,008
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PERMITIR A ANOTAÇÃO INTERATIVA DE UMA IMAGEM, ESTAÇÃO DE TRABALHO, APARELHO GERADOR DE IMAGENS, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) THOMAS BUELOW, KIRSTEN MEETZ, MARTIN BERGTHOLDT
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/055997 de 30/10/2012
(87) WO 2013/068881 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010849-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,163; 07/11/2012 US 13/671,303
(51) G06Q 50/22 (2012.01), G06K 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO EM REDE PARA O APERFEIÇOAMENTO DE PRÁTICAS HIGIÊNICAS DENTRO DE UMA INSTITUIÇÃO, SISTEMA, B. RECEBER UMA COMUNICAÇÃO PROVENIENTE DE UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO EM CAMPO PRÓXIMO, E, CARRINHO DE HIGIENE MÓVEL LIGADO EM REDE A UM SISTEMA
(71) VERSUS TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) HENRY J. TENARVITZ, GARY GAISSER
(85) 06/05/2014
(86) PCT US2012/064113 de 08/11/2012
(87) WO 2013/070888 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010850-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557,566
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE MÁSCARA PERSONALIZÁVEL, DISPOSITIVO DE INTERFACE DE USUÁRIO, ELEMENTO PERSONALIZADO, E, MÉTODO DE PERSONALIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE INTERFACE DE USUÁRIO PERSONALIZÁVEL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DMITRY NIKOLAYEVICH ZNAMENSKIY, RUUD VLUTTERS, KARL CATHARINA VAN BREE
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/056241 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068950 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010851-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 10/11/2011 DE 10 2011 086 104.1
(51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01)
(54) MATERIAL DE FILTRO
(71) MAHLE International GmbH (DE)

(72) RALF DISSON, BERND NEUBAUER, BIRGIT RENZ, MARKUS STEPPE
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/072081 de 08/11/2012
(87) WO 2013/068436 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010852-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2012
(51) F41G 3/22 (2006.01), G05D 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR STATUS DE PERIGO PARA AERONAVES EM COMBATE
(71) SAAB AB (SE)
(72) ANDERS LUNDQVIST, VIBEKE KENSING
(85) 06/05/2014
(86) PCT SE2012/050168 de 16/02/2012
(87) WO 2013/122521 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 010853-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2012
(51) C09K 3/30 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), B65D 83/34 (2006.01), B65D 83/36 (2006.01)
(54) PRODUTO DE AEROSSOL DE FORMAÇÃO DE ESPUMA
(71) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) YASUTOMO NAKAJIMA
(85) 06/05/2014
(86) PCT JP2012/070787 de 16/08/2012
(87) WO 2014/027410 de 20/02/2014

---

**(21) BR 11 2014 010864-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2013
(30) 05/03/2012 EP 12158070.8; 05/03/2012 US 61/606,587
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) CATETER COM AUXÍLIO DE INSERÇÃO PARCIALMENTE ABERTO
(71) DENTSPLY IH AB (SE)
(72) EVELINA GUSTAVSSON
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2013/053064 de 15/02/2013
(87) WO 2013/131732 de 12/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 010865-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/11/2011
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISCRIMINAÇÃO DE FLUIDO, DISCRIMINADOR DE FLUIDOS, E, MÉTODO PARA A DISCRIMINAÇÃO DE FLUIDOS
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) JASON D. DYKSTRA, MICHAEL L. FRIPP
(85) 06/05/2014
(86) PCT US2011/059534 de 07/11/2011
(87) WO 2013/070182 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010868-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,603; 05/11/2012 US 13/669,207
(51) C07K 16/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), OU UM SAL DISSO; COMPOSIÇÃO DE EXTRATO DE WITANIA SOMNIFERA (WS); COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU NUTRACÊUTICA; MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE EXTRATO DE WITANIA SOMNIFERA (WS); MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I); MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM DISTÚRBIO RELACIONADO À DEMÊNCIA EM UM INDIVÍDUO; E MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM DISTÚRBIO DE ANSIEDADE OU UM DISTÚRBIO DEPRESSIVO EM UM INDIVÍDUO
(71) NATREON, INC. (US)
(72) SHIBNATH CHOSAL, MURUGANANDAM VEERARAGAVAN, SANYASI R. KALIDINDI
(85) 06/05/2014
(86) PCT US2012/063727 de 06/11/2012
(87) WO 2013/070619 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010869-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 EP 11 008849.9
(51) G01N 33/84 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PROPENSÃO PARA A CALCIFICAÇÃO
(71) RHEINISCH-WESTFÄLISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN (DE)
(72) WILHELM JAHNEN-DECHENT, ANDREAS PASCH, STEFAN FARESE, STEFFEN GRÄBER
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/071971 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068372 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010870-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 07/11/2011 CN 201110348875.7
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR/FACILITAR A DETERMINAÇÃO DO RECURSO PUCCH E APARELHO DO MESMO
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) FENG SHE, YUN A. DENG, HONGWEI YANG
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/002669 de 06/11/2012
(87) WO 2013/068841 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010871-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 JP 2012-009373
(51) H01B 11/02 (2006.01), H01B 7/17 (2006.01), H01B 11/00 (2006.01)
(54) CABO
(71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) SATOSHI HASHIMOTO, YUJI OCHI, TAKAYA KOHORI, TAKAMI SAGISAKA, YUHEI MAYAMA
(85) 06/05/2014
(86) PCT JP2013/050987 de 18/01/2013
(87) WO 2013/108895 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 010873-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557,480
(51) G01T 1/24 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DETECTOR PARA A DETECÇÃO DA RADIAÇÃO, MÉTODO DE DETECÇÃO DA RADIAÇÃO E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KLAUS JÜRGEN ENGEL, CHRISTOPH HERRMANN
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/056231 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068944 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010874-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012

(30) 21/12/2011 DE 10 2011 121 753.7
(51) B60G 17/052 (2006.01), B60G 17/015 (2006.01), B60G 21/10 (2006.01), B60G 21/073 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PNEUMÁTICA DE UM VEÍCULO A MOTOR
(71) WABCO GMBH (DE)
(72) TOBIAS GÖMANN, MICHAEL HAVERKAMP, ANDREAS RUTSCH
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/005046 de 06/12/2012
(87) WO 2013/091787 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 010877-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 07/11/2011 EP 11008825.9
(51) A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO PARA FUMANTES COM SEGMENTOS DE MUDANÇA DE COR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) CLEMENT BESSO, ALEXANDRE CAMUS, DOROTHY TRITZ, CHARLES KUERSTEINER
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/004521 de 29/10/2012
(87) WO 2013/068081 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010879-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2013
(30) 20/01/2012 US 61/589,165
(51) G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA CARACTERIZAR OBJETIVAMENTE IMAGENS MÉDICAS
(71) ANANTH ANNAPRAGADA (US) , ZBIGNIEW STAROSOLSKI (US)
(72) ANANTH ANNAPRAGADA, ZBIGNIEW STAROSOLSKI
(85) 06/05/2014
(86) PCT US2013/022336 de 20/01/2013
(87) WO 2013/110013 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 010886-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,357; 10/07/2012 US 13/545,678
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO DE MENSAGEM ENTRE REDES DE COMUNICAÇÃO DIFERENTES
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

(72) Hans Bertil Rönneke, Peter Hedman, MAGNUS OLSSON
(85) 06/05/2014
(86) PCT IB2012/055858 de 24/10/2012
(87) WO 2013/068867 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010888-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 DE 10 2011 085 868.7
(51) C04B 35/115 (2006.01), C04B 35/44 (2006.01), C04B 35/443 (2006.01), C04B 35/581 (2006.01), C04B 35/645 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), B01J 2/16 (2006.01), C04B 35/486 (2006.01), C04B 35/505 (2006.01)
(54) CERÂMICA TRANSPARENTE
(71) CERAMTEC-ETEC GMBH (DE)
(72) LARS SCHNETTER, FRANK WITTIG
(85) 06/05/2014
(86) PCT EP2012/072055 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068418 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010889-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285866; 27/12/2011 JP 2011-285867
(51) F01L 1/356 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE TEMPO DE ABERTURA E FECHAMENTO DE VÁLVULA E MÉTODO PARA FIXAÇÃO DO ELEMENTO DIANTEIRO DO MESMO
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YUJI NOGUCHI, AKIHIKO KUSAKA, ATSUSHI HOMMA, TAKEO ASAHI, KAZUNARI ADACHI
(85) 06/05/2014
(86) PCT JP2012/081970 de 10/12/2012
(87) WO 2013/099576 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 010891-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 GB 1119174.9
(51) F16C 17/10 (2006.01), F16C 43/02 (2006.01)
(54) MEIO MANCAL PROVIDO COM FLANGE
(71) MAHLE International GmbH (DE)
(72) ANANT PATEL, HA TRAN, NATHAN FISHER, PHILIP JAMES, BREDO LEIPPRAND, MARCUS PAUL
(85) 06/05/2014

(86) PCT EP2012/004631 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068106 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010892-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 07/11/2011 HU P1100615
(51) A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO TERAPÊUTICA DE MEMANTINA E BACLOFENO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO OS MESMOS
(71) RICHTER GEDEON NYRT. (HU)
(72) PÉTER KOVÁCS, TAMÁS KITKA, MELINDA MISNYOVSZKI, BALÁZS VARGA, SÁNDOR FARKAS, CSILLA MÁRIA HORVÁTH
(85) 06/05/2014
(86) PCT HU2012/000119 de 06/11/2012
(87) WO 2013/068774 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010951-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,643
(51) C07F 15/00 (2006.01)
(54) COMPLEXOS DE TUNGSTÊNIO OXO ALQUILIDENO PARA METÁTESE Z SELETIVA OLEFINA
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) , TRUSTEES OF BOSTON COLLEGE (US)
(72) RICHARD ROYCE SCHROCK, DMITRY VYACHESLAVOVICH PERYSHKOV, AMIR H. HOVEYDA
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/063898 de 07/11/2012
(87) WO 2013/070725 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 010953-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 10/11/2011 US 61/557,950
(51) A23L 1/29 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
(54) FÓRMULA INFANTIL DE PALMITATO COM ALTO TEOR DE SN-2 E OLIGOFRUTOSE
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) MANJIANG YAO, KALATHUR S. RAMANUJAM, MARTIN JON KULLENNORT, MARGARET FITZGERALD
(85) 07/05/2014
(86) PCT IB2012/055975 de 29/10/2012
(87) WO 2013/068879 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010985-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327,184
(51) B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01)
(54) EXTRUDADOS DE CATALISADOR DE CONVERSÃO DE GÁS DE SÍNTESE INTEGRAL E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) KANDASWAMY JOTHIMURUGESAN, ROBERT J. SAXTON, HOWARD S. LACHEEN, TAPAN DAS
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/046596 de 13/07/2012
(87) WO 2013/089827 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 010991-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,124
(51) B29C 70/48 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MANUTENÇÃO EM PRESSÃO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS COMPÓSITAS POR INJEÇÃO DE RESINA E PROCESSO ASSOCIADO
(71) SNECMA (FR)
(72) RICHARD MATHON, ANTOINE PHELIPPEAU
(85) 07/05/2014
(86) PCT FR2012/052420 de 23/10/2012
(87) WO 2013/068666 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 010996-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 18/11/2011 US 13/300,084
(51) G01V 9/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DA HETEROGENEIDADE DE UM VOLUME GEOLÓGICO DE INTERESSE COM MODELOS E HETEROGENEIDADE DINÂMICA COM BASE NO PROCESSO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) MICHAEL D. HOGG, MICHAEL JAMES PYRCZ, GEORGE MICHAEL SHOOK
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/060966 de 19/10/2012
(87) WO 2013/074246 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011003-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 10/11/2011 US 61/557,989
(51) G01B 11/02 (2006.01), H05B 37/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA DISTÂNCIA DE UM SENSOR A UMA LUMINÁRIA, CONTROLADOR CONFIGURADO PARA REALIZAR O MÉTODO, LUMINÁRIA PARA USO NO MÉTODO, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA UMA ESTRUTURA, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MICHAEL CORNELIS JOSEPHUS MARIE VISSENBERG, WILLEM FRANKE PASVEER, ANTONIUS PETRUS MARINUS DINGEMANS
(85) 07/05/2014
(86) PCT IB2012/055602 de 15/10/2012
(87) WO 2013/068861 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011008-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,362
(51) A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)
(54) MÉTODO DE QUANTIFICAÇÃO DE TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) EXELIXIS, INC (US)
(72) HOLLAND JAYMES
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/064134 de 08/11/2012
(87) WO 2013/070903 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011013-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,518; 06/11/2012 US 13/670,394
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01)
(54) MINIMIZAÇÃO DE TESTES DE ACIONAMENTO PARA COBERTURA DE ENLACE DE ENLACE ASCENDENTE
(71) MEDIATEK INC. (TW)
(72) CHIEN-HWA HWANG, MENG-YING TSAI, PER JOHAN MIKAEL JOHANSSON
(85) 07/05/2014
(86) PCT CN2012/084219 de 07/11/2012
(87) WO 2013/067934 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011035-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,667; 28/03/2012 US 61/616,994; 06/08/2012 US 61/680,066
(51) G01N 35/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ALIQUOTAGEM E FLUXO DE TRABALHO
(71) BECKMAN COULTER, INC. (US)
(72) MARTIN MÜLLER, CHARLES W. JOHNS, MICHAEL EBERHARDT
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/063914 de 07/11/2012
(87) WO 2013/070740 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011040-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,637; 06/11/2012 US 13/669,710
(51) H04B 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RETORNO DE CSI PARA ESQUEMAS DE PROCESSAMENTO CONJUNTO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE MULTIPLEXAÇÃO COM DIVISÃO DE FREQUÊNCIA ORTOGONAL COM TRANSMISSÃO DE PONTO MÚLTIPLO COORDENADO
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) KRISHNA KAMAL SAYANA, ROBERT T. LOVE
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/063663 de 06/11/2012
(87) WO 2013/070577 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011043-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,667; 28/03/2012 US 61/616,994; 06/08/2012 US 61/680,066
(51) G01N 35/00 (2006.01), B29C 49/78 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), B29C 65/82 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B04B 9/14 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 15/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B04B 11/04 (2006.01)
(54) DETECÇÃO DE RECIPIENTE DE ESPÉCIME
(71) BECKMAN COULTER, INC. (US)
(72) MARTIN MÜLLER, ANDREAS WEIHS, GERHARD GUNZER
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/063918 de 07/11/2012
(87) WO 2013/070744 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011046-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,667; 28/03/2012 US 61/616,994; 06/08/2012 US 61/680,066
(51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01), B04B 9/14 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B04B 11/04 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 15/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01), G01M 1/14 (2006.01), G01B 11/08 (2006.01), G01B 11/10 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01)
(54) FLUXO DE TRABALHO E SISTEMA DE CENTRÍFUGA
(71) BECKMAN COULTER, INC. (US)
(72) CHARLES W. JOHNS, STEPHEN OTTS
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/063930 de 07/11/2012
(87) WO 2013/070755 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011058-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,317; 20/11/2011 US 61/561,909; 05/11/2012 US 13/669,032
(51) H04N 7/26 (2006.01), H03M 7/40 (2006.01)
(54) CODIFICAÇÃO PROGRESSIVA DE POSIÇÃO DE ÚLTIMO COEFICIENTE SIGNIFICATIVO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEI-JUNG CHIEN, JOEL SOLE ROJALS, MARTA KARCZEWICZ, RAJAN LAXMAN JOSHI
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/063707 de 06/11/2012
(87) WO 2013/070604 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011060-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,325; 20/11/2011 US 61/561,911; 04/10/2012 US 13/645,308
(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 7/30 (2006.01)
(54) NÚMERO DE REDUÇÃO DE CONTEXTOS PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA DE CONTEXTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEI-JUNG CHIEN, JOEL SOLE ROJALS, MARTA KARCZEWICZ
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/059095 de 05/10/2012
(87) WO 2013/070354 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011061-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2012
(30) 08/11/2011 KR 10-2011-0115749; 20/08/2012 KR 10-2012-0090569
(51) H04W 4/12 (2009.01), G06Q 50/30 (2012.01)
(54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UM SERVIÇO DE MENSAGENS RÁPIDAS E DE SERVIÇOS MÚLTIPLOS PROVENIENTES DE UM SERVIÇO DE MENSAGENS RÁPIDAS
(71) KAKAO CORP. (KR)
(72) Seung Hwan Van, Doo Shik Chung, Soo Wan Shin
(85) 07/05/2014
(86) PCT KR2012/008110 de 08/10/2012
(87) WO 2013/069893 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011062-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,317; 20/11/2011 US 61/561,909; 19/01/2012 US 61/588,579; 07/02/2012 US 61/596,049; 05/11/2012 US 13/669,096
(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) OTIMIZAÇÃO DE CONTEXTO PARA CODIFICAÇÃO DE POSIÇÃO DE ÚLTIMO COEFICIENTE SIGNIFICATIVO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) LIWEI GUO, WEI-JUNG CHIEN, MARTA KARCZEWICZ
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/063717 de 06/11/2012
(87) WO 2013/070610 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011063-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,325; 20/11/2011 US 61/561,911; 04/10/2012 US 13/645,296
(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 7/30 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE CONTEXTO PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA DE CONTEXTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEI-JUNG CHIEN, JOEL SOLE ROJALS, MARTA KARCZEWICZ
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/059092 de 05/10/2012
(87) WO 2013/070353 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011064-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 08/11/2011 IB PCT/IB2011/054968

(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ANTIBIÓTICOS 2-OXO-OXAZOLIDIN-3,5-DIILA
(71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) CHRISTIAN HUBSCHWERLEN, GEORG RUEEDI, JEAN-PHILIPPE SURIVET, CORNELIA ZUMBRUNN ACKLIN
(85) 07/05/2014
(86) PCT IB2012/056236 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068948 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011065-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 08/11/2011 US 61/557,325; 20/11/2011 US 61/561,911; 04/10/2012 US 13/645,330
(51) H03M 7/40 (2006.01), H04N 7/30 (2006.01)
(54) NÚMERO DE REDUÇÃO DE CONTEXTO PARA CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA DE CONTEXTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEI-JUNG CHIEN, JOEL SOLE ROJALS, MARTA KARCZEWICZ
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/059100 de 05/10/2012
(87) WO 2013/070355 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011066-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2011
(51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM ELEMENTO DE ESTABILIZAÇÃO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Kue Young You, Hyung Woo Park, Minjae Lee, Hyung Byum Kim, Karyn C. Schroeder
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2011/059712 de 08/11/2011
(87) WO 2013/070190 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011067-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 08/11/2011 US 13/291,871
(51) A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO ABSORVENTE DESCARTÁVEL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) ANGELA ANN JOHNSTON, Jon Philip Rooyakkers, JOSEPH DANIEL COENEN, MARCILLE FAYE RUMAN, Christopher Heiting
(85) 07/05/2014

(86) PCT IB2012/055676 de 17/10/2012
(87) WO 2013/068864 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011068-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 09/11/2011 US 13/292,612
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), G08B 21/20 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INDICADORA DE UMIDADE NÃO ADERENTE PARA APLICAÇÃO EM UM SUBSTRATO POLIMÉRICO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Ning Wei, Xuedong Song, JinHo Ryu, JunMo Gil
(85) 07/05/2014
(86) PCT IB2012/055106 de 25/09/2012
(87) WO 2013/068859 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011071-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2011
(51) H04W 4/02 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA FORNECER INFORMAÇÃO RELEVANTE PARA UM DISPOSITIVO MÓVEL
(71) ROCKSTAR CONSORTIUM US LP (US)
(72) SRINIVASAN RAMASWANY, DAVID STEER
(85) 08/05/2014
(86) PCT US2011/059969 de 09/11/2011
(87) WO 2013/070208 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011073-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 16/11/2011 US 13/297,304; 15/11/2012 US 13/677,859
(51) H01Q 1/12 (2006.01)
(54) ADAPTADOR DE ANTENA
(71) ANDREW LLC (US)
(72) CHRISTOPHER HILLS, ALEXANDER THOMSON, CLAUDIO BIANCOTTO, DONALD GARDNER
(85) 08/05/2014
(86) PCT US2012/065425 de 16/11/2012
(87) WO 2013/074870 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011074-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 09/11/2011 CN 201110353357.4
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ELEVAR UMA TRANSMISSÃO DE SINAL DE ACK/NACK DE ENLACE DESCENDENTE
(71) Alcatel Lucent (FR)
(72) ZHENG C. LIU, QI A. JIAMG, JIANGUO A. LIU, GANG A. SHEN
(85) 08/05/2014
(86) PCT IB2012/002424 de 31/10/2012
(87) WO 2013/068833 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011078-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2013
(30) 22/02/2012 NO 20120184
(51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 19/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA UMA UNIDADE DE MANUSEIO DE TUBO E MÉTODO DE INSERIR E RETIRAR UMA COLUNA DE TUBOS EM/DE UM FURO DE POÇO
(71) WEST DRILLING PRODUCTS AS (NO)
(72) BJØRN EILERTSEN, ODD B. SKJAERSETH
(85) 08/05/2014
(86) PCT NO2013/050032 de 20/02/2013
(87) WO 2013/125961 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 011079-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 09/11/2011 IT TO2011A001032
(51) B22D 13/10 (2006.01), B22D 17/00 (2006.01), B22D 13/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE FUNDIÇÃO CENTRÍFUGA
(71) EMBRACO EUROPE S.R.L. (IT)
(72) MICHELE MARINO, MAURO FEROLETO
(85) 08/05/2014
(86) PCT IB2012/056207 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068930 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011080-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 10/11/2011 JP 2011-246821
(51) G06Q 50/06 (2012.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE OPERAÇÃO E MÉTODO PARA

CRIAR PLANO DE OPERAÇÃO
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(72) REIKO OBARA, HIDEKI NODA, TAKENORI KOBAYASHI, TAICHI ISOGAI, TAKAHIRO YAMADA
(85) 08/05/2014
(86) PCT JP2012/078922 de 08/11/2012
(87) WO 2013/069717 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011151-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557,675
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) PREVISÃO INTERMARCADAS ENTRE CAMADAS DE DIFERENTES FAIXAS DE VALOR DE AMOSTRAS DINÂMICAS
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV. (DE)
(72) GARBAS, JENS UWE, THOMAS, HERBERT
(85) 08/05/2014
(86) PCT EP2012/058227 de 04/05/2012
(87) WO 2013/068132 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011175-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 10/11/2011 EP 11360049.8
(51) H04W 76/02 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01)
(54) ESTABELECIMENTO DE UMA LIGAÇÃO DE SERVIÇO
(71) ALCATEL LUCENT (FR)
(72) NICOLA PUDDLE, GRAHAM R. BREND, SHIN HORNG WONG
(85) 09/05/2014
(86) PCT EP2012/004606 de 05/11/2012
(87) WO 2013/068094 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011242-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 10/11/2011 US 61/558,121
(51) C07C 275/30 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ARIL UREIA COMO MODULADORES DO RECEPTOR SEMELHANTE AO RECEPTOR DE N-FORMIL PEPTÍDIO-1 (FPRL-1)
(71) ALLERGAN, INC. (US)
(72) RICHARD L. BEARD, TIEN T. DUONG, JOHN E. DONELLO, VEENA VISWANATH, MICHAEL E. GARST
(85) 09/05/2014
(86) PCT US2012/063702 de 06/11/2012

(87) WO 2013/070600 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011249-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 11/11/2012 US 61/558,531
(51) F23L 7/00 (2006.01), F23C 3/00 (2006.01), F23C 6/04 (2006.01)
(54) SISTEMA PRÉ-COMBUSTOR, E MÉTODO PARA A COMBUSTÃO
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(72) MARK DANIEL D'AGOSTINI, ALEKSANDAR GEORGI SLAVEJKOV, STEPHANE BERNARD POUSSOU, XIAOYI HE, FRANCIS ANTHONY MILCETICH
(85) 09/05/2014
(86) PCT US2012/063936 de 07/11/2012
(87) WO 2013/070761 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011340-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/10/2012
(30) 07/10/2011 US 61/544,950
(51) C07F 9/6561 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE ANÁLOGOS DE NUCLEOTÍDEOS ANTIVIRAIS
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(72) DENISE A. COLBY, ANDREW ANTHONY MARTINS, BENJAMIN JAMES ROBERTS, ROBERT WILLIAM SCOTT, NICOLE S. WHITE
(85) 09/05/2014
(86) PCT US2012/000441 de 03/10/2012
(87) WO 2013/052094 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 011343-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 09/11/2011 KR 10-2011-0116253
(51) G06F 3/03 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR ROTAÇÃO DA TELA E TERMINAL E SISTEMA DE TOQUE QUE SUPORTA O MESMO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(72) SEOK IN SHIN, CHOONG KWON LIM
(85) 09/05/2014
(86) PCT KR2012/009348 de 08/11/2012
(87) WO 2013/069967 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011382-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 10/11/2011 DE 10 2011 086 100.9

(51) C04B 35/115 (2006.01), C04B 35/44 (2006.01), C04B 35/443 (2006.01), C04B 35/581 (2006.01), C04B 35/645 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), B01J 2/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE OBJETOS CERÂMICOS TRANSPARENTES ATRAVÉS DE GRANULAÇÃO POR LEITO FLUIDIZADO
(71) CERAMTEC-ETEC GMBH (DE)
(72) LARS SCHNETTER
(85) 12/05/2014
(86) PCT EP2012/072344 de 12/11/2012
(87) WO 2013/068576 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011393-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 11/11/2011 SE 1151082-4
(51) F02F 3/02 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE PISTÃO E DE HASTE DE CONEXÃO
(71) PETER NYBERG (SE)
(72) PETER NYBERG
(85) 12/05/2014
(86) PCT SE2012/050945 de 07/09/2012
(87) WO 2013/070142 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011395-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 10/11/2011 US 61/558,298; 30/04/2012 US 61/640,686; 05/05/2012 US 61/643,267
(51) B26D 7/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CONVERSÃO
(71) PACKSIZE, LLC (US)
(72) NIKLAS PETTERSSON
(85) 12/05/2014
(86) PCT US2012/064403 de 09/11/2012
(87) WO 2013/071073 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011396-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 10/11/2011 US 61/558,298; 30/04/2012 US 61/640,686; 05/05/2012 US 61/643,267
(51) B31B 1/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CONVERSÃO ELEVADA COM GUIA DE SAÍDA
(71) PACKSIZE, LLC (US)
(72) NIKLAS PETTERSSON
(85) 12/05/2014

(86) PCT US2012/064414 de 09/11/2012
(87) WO 2013/071080 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011398-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2011
(51) A61F 13/62 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01)
(54) PRESILHA DE ENGATE
(71) APLIX (FR)
(72) THIERRY MARCHE, OLIVIER BLANC, NAYDA LIZ RAMOS MEDINA, MICHAEL TIMOTHY LOONEY, THOMAS ALEXANDER HORN
(85) 12/05/2014
(86) PCT IB2011/002822 de 10/11/2011
(87) WO 2013/068779 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 011515-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 16/11/2011 GB 1119763.9; 16/03/2012 GB 1204665.2
(51) B65D 41/20 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01)
(54) MONTAGEM COMPREENDENDO UM RECIPIENTE DE REAÇÃO E UUMA MATRIZ DE AMOSTRA, A MATRIZ DE AMOSTRA COMPREENDENDO UMA CAMADA ADSORVENTE SUPERIOR E UMA CAMDA DE FLUXO LATERAL INFERIOR
(71) EPISTEM LIMITED (GB)
(72) BEN COBB
(85) 13/05/2014
(86) PCT GB2012/052847 de 16/11/2012
(87) WO 2013/072698 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011532-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 14/11/2011 US 61/559,202; 14/11/2011 EP 11189031.5
(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DA MESMA PLANTA OU CÉLULA VEGETAL, CONSTRUCTO, USO DE UM CONSTRUCTO, PARTES COLETÁVEIS DE UMA PLANTA E PRODUTOS DERIVADOS DE UMA PLANTA
(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(72) WIM VAN CAMP, JEROME MARTIN, MARIEKE LOUWERS, STEVEN VANDENABEELE
(85) 13/05/2014
(86) PCT IB2012/056346 de 12/11/2012
(87) WO 2013/072832 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011552-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 14/11/2011 US 61/559,194
(51) A61B 6/08 (2006.01)
(54) DIPOSITIVO DE PLANEJAMENTO PORTÁTIL TRANSPORTÁVEL PARA VISUALIZAR A RADIAÇÃO DE RAIO-X PROJETADA PARA IMAGEM MÉDICA DO RAIO-X, SISTEMA DE IMAGEM POR RAIO-X E MÉTODO PARA POSICIONAR UMA FONTE DE RADIO-X E/OU UM DETECTOR DE RADIO-X
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JÖRG SABCZYNSKI, SEBASTIAN PETER MICHAEL DRIES
(85) 13/05/2014
(86) PCT IB2012/056227 de 07/11/2012
(87) WO 2013/072814 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011577-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 16/11/2011 US 13/298.060; 14/02/2012 US 61/598.828; 13/11/2012 US 13/675.959
(51) A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/06 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/88 (2006.01)
(54) PRÓTESE ENDOVASCULAR E MALHA
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(72) JOSEPH R. ARMSTRONG, EDWARD H. CULLY, JEFFREY B. DUNCAN, MARK Y. HANSEN, WILLIAM D. MONTGOMERY, WENDY J. TERRY
(85) 14/05/2014
(86) PCT US2012/065066 de 14/11/2012
(87) WO 2013/074663 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011614-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 GB 1122296.5
(51) C08L 81/06 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, COMPÓSITO
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)
(72) Carmelo Luca Restuccia, Fiorenzo Lenzi, Emiliano Frulloni, Natalie Denise Jordan, Mark Edward Harriman
(85) 14/05/2014
(86) PCT US2012/070472 de 19/12/2012
(87) WO 2013/141916 de 26/09/2013

**(21) BR 11 2014 011637-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2014
(30) 09/12/2013 US 14/100,323
(51) A61C 17/00 (2006.01), A61C 17/06 (2006.01)
(54) SISTEMA INTRAORAL DE SUCÇÃO E ISOLAMENTO DENTAL
(71) INCEPT, INC. (US)
(72) THIEN NGUYEN, TAM THANH PHAM
(85) 14/05/2014
(86) PCT US2014/032892 de 09/12/2013
(87) WO 2015/088577 de 18/06/2015

**(21) BR 11 2014 011783-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 18/11/2011 CN 201110381696.3
(51) C08G 64/24 (2006.01), C08G 64/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARO DE POLICARBONATO
(71) Wanhua Chemical Group Co., Ltd (CN) , Wanhua Chemical (Ningbo) Co., Ltd (CN)
(72) Lei ZHANG, Hongke ZHANG, Weiqi HUA, Linrong SONG, Yifeng HU, Xiwang ZANG, Kai FENG
(85) 16/05/2014
(86) PCT CN2012/084050 de 05/11/2012
(87) WO 2013/071827 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011860-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 16/11/2011 US 61/560.699
(51) B01J 21/06 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01)
(54) SOLES DE DIÓXIDO DE TITÂNIO FOTOCATALÍTICO, NEUTRO, ESTÁVEL E TRANSPARENTE
(71) CRISTAL USA INC (US)
(72) JULIE ELIZABETH KERROD, ANTHONY ROY WAGSTAFF
(85) 16/05/2014
(86) PCT US2012/065616 de 16/11/2012
(87) WO 2013/074984 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 011890-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 18/11/2011 US 61/561,350
(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/34 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA ATENUAÇÃO DO RUÍDO COERENTE DE ROLAMENTO DE SOLO, AO MESMO TEMPO EM PRESERVA OS SINAIS DE REFLEXÃO EM DADOS SÍSMICOS, E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS

PARA O PROCESSAMENTO DE DADOS SÍSMICOS USANDO FILTROS DE VENTOINHA PARA ATENUAR O RUÍDO COERENTE DO ROLAMENTO DE SOLO DOS DADOS SÍSMICOS, AO MESMO TEMPO EM QUE PRESERVA OS SINAIS DE REFLEXÃO NOS DADOS SÍSMICOS
(71) GECO TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) YING JI, JULIAN EDWARD KTAGH, ALI ÖZBEK
(85) 16/05/2014
(86) PCT IB2012/056422 de 14/11/2012
(87) WO 2013/072861 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011899-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2011
(51) H04L 12/24 (2006.01), H04W 24/02 (2009.01)
(54) APARELHO DE COORDENAÇÃO DE REDE
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(72) HENNING SANNECK, TOBIAS BANDH, RAPHAEL ROMEIKAT
(85) 16/05/2014
(86) PCT EP2011/070230 de 16/11/2011
(87) WO 2013/071965 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 011920-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/11/2011
(51) C12P 7/62 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COPOLIÉSTERES MICROBIANOS A PARTIR DE MATÉRIAS-PRIMAS QUE CONTÉM SACAROSE
(71) BIO ON S.R.L. (IT)
(72) JIAN YU
(85) 16/05/2014
(86) PCT IB2011/055164 de 17/11/2011
(87) WO 2013/072723 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012018-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2012
(30) 21/11/2011 CN 201110371502.1
(51) H04W 4/16 (2009.01)
(54) SISTEMA PARA PROVER UMA ALERTA PERDIDA; MÉTODO PARA PROVER A ALERTA DE CHAMADA PERDIDA
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) CHUNCHENG YANG, GUANGLEI PENG, TAO ZHOU, XUDONG ZOU
(85) 19/05/2014
(86) PCT CN2012/072265 de 13/03/2012
(87) WO 2013/075429 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012025-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,768
(51) B29C 67/00 (2006.01), B22F 3/105 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA AUMENTAR EM ARTIGOS TRIDIMENCIONAIS CUMULATIVAMENTE FABRICADOS
(71) ARCAM AB (CH)
(72) ULF ACKELID
(85) 19/05/2014
(86) PCT EP2012/074383 de 04/12/2012
(87) WO 2013/098050 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012056-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 18/11/2011 US 61/632.813
(51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS FARMACÊUTICOS
(71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) MILES CONGREVE, GILES BROWN, JULIE CANSFIELD, BENJAMIN TEHAN
(85) 19/05/2014
(86) PCT GB2012/052857 de 16/11/2012
(87) WO 2013/072705 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 012060-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 21/11/2011 JP 2011-254159
(51) B29D 30/38 (2006.01)
(54) APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE MATERIAL DE LONA DE PNEU
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) NAOOKI KANEMATSU
(85) 19/05/2014
(86) PCT JP2012/079156 de 09/11/2012
(87) WO 2013/077201 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012065-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 21/11/2011 EP 11250907.0; 13/02/2012 EP 12155245.9
(51) A24F 47/00 (2006.01)

(54) EXTRATOR PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JULIEN PLOJOUX, OLIVIER GREIM, DANI RUSCIO
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/073135 de 20/11/2012
(87) WO 2013/076098 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012066-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 056 816.6
(51) C01B 25/37 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01)
(54) FOSTATOS METÁLICOS CONTENDO MANGANES E PROCESSO PARA A SUA PRODUÇÃO
(71) CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG (DE)
(72) GUNNAR BÜHLER, CHRISTIAN GRAF, ANDREAS JAZDANIAN, KILIAN SCHWARZ, MICHAEL RAPPHAHN
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/076669 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093014 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012067-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 25/11/2011 DE 20 2011 108 348.2
(51) A01K 7/00 (2006.01), A01K 5/01 (2006.01), A01K 61/02 (2006.01)
(54) CHIP, EM PARTICULAR PARA ENTRAR EM CONTATO COM E/OU PARA PRODUZIR EFEITOS SOBRE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS PARA ANIMAIS OU ÁGUA DE AQUÁRIO
(71) BRÜGGLI (CH)
(72) DAVID FISCHER
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/004863 de 23/11/2012
(87) WO 2013/075844 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012068-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,141
(51) H04M 1/725 (2006.01)
(54) MÉTODO ADAPTADO PARA USO EM UM AMBIENTE DE ACOPLAMENTO SEM FIO PARA ACOPLAMENTO DE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO COM UMA ESTAÇÃO DE ACOPLAMENTO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) WALTER DEES, KOEN JOHANNA GUILLAUME HOLTMAN
(85) 20/05/2014
(86) PCT IB2012/056416 de 14/11/2012
(87) WO 2013/076625 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012071-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 21/11/2011 DE 10 2011 086 703.1
(51) F02M 63/00 (2006.01), F04B 27/10 (2006.01), F02M 59/10 (2006.01)
(54) BOMBA DE ALTA PRESSÃO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) WERNER HAAG, FRIEDRICH BOECKING
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/072105 de 08/11/2012
(87) WO 2013/075949 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012072-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,078
(51) G06T 5/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE IMAGEM PARA O PROCESSAMENTO DOS DADOS DE IMAGEM VOLUMÉTRICA RECONSTRUÍDA DE UM SCANNER DE IMAGENS, E MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) STANISLAV ZABIC, KEVIN BROWN
(85) 20/05/2014
(86) PCT IB2012/056342 de 12/11/2012
(87) WO 2013/076613 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012075-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 21/11/2011 US 13/301,039
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DOTAR UM APLICATIVO DE CLIENTE DE ACESSO A UM ARQUIVO E SISTEMA PARA DOTAR UM APLICATIVO DE CLIENTE DE ACESSO OFFLINE A UM ARQUIVO
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) FRANCISCO GARCIA-ASCANIO, JOSHUA ADAM ALPERN BOEHM, DAVID DIFFENBAUGH, DANIEL VINCENT FIORDALIS, JOSEPH WIGGS, ALYSSA IRWIN, DENISE ELISABETH SIGNER, ADAM LINKON, ALLISON O'MAHONY, MONA AKMAL, ROGER ALLEN LUEDER, MIKO ARNAB SAKHYA

SINGHA BOSE, BALAJI BALASUBRAMANYAN
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2012/065468 de 16/11/2012
(87) WO 2013/078082 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012076-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 21/11/2011 JP 2011-253588
(51) C22C 37/00 (2006.01), B21B 27/00 (2006.01), B22D 13/02 (2006.01)
(54) CILINDRO COMPÓSITO CENTRIFUGAMENTE FUNDIDO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) HITACHI METALS, LTD. (JP)
(72) TAKAYUKI SEGAWA, YASUNORI NOZAKI, NOZOMU ODA
(85) 20/05/2014
(86) PCT JP2012/080231 de 21/11/2012
(87) WO 2013/077377 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012077-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 21/11/2011 JP 2011-254318; 23/02/2012 JP 2012-037810
(51) B23K 35/30 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), B23K 9/23 (2006.01)
(54) METAL DE SOLDA TENDO EXCELENTE RESISTÊNCIA À FRAGILIZAÇÃO DE TÊMPERA
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(72) HIDENORI NAKO, KEN YAMASHITA, MINORU OTSI, GENICHI TANIGUCHI, MIKIHIRO SAKATA
(85) 20/05/2014
(86) PCT JP2012/080170 de 21/11/2012
(87) WO 2013/077356 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012078-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2011
(51) C08J 9/28 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA
(71) CRYOVAC, INC. (US)
(72) DREW SPEER, WILLIAM J. MAHON, LORNA LU ZHAO MAO
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2011/061915 de 22/11/2011
(87) WO 2013/077865 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012080-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 22/11/2011 US 13/302,510
(51) G06F 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ALOCAR DADOS CODIFICADOS APAGADOS EM ARMAZENAMENTO DE DISCO
(71) SIMPLIVITY CORPORATION (US)
(72) MICHAEL W. HEALEY, DAVID CORDELLA, ARTHUR J. BEAVERSON, STEVEN BAGBY
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2012/066297 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078342 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012085-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/06/2013
(30) 06/06/2012 US 13/489.475
(51) A24F 1/14 (2006.01), A24F 13/04 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO PARA GERENCIAMENTO DE CALOR PARA NARQUILÉ
(71) KALOUD, INC. (US)
(72) REZA BAVAR
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2013/044380 de 05/06/2013
(87) WO 2013/184847 de 12/12/2013

**(21) BR 11 2014 012086-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 22/11/2011 US 61/562.462; 22/11/2011 EP 11190121.1
(51) H04N 21/418 (2011.01), H04N 21/4623 (2011.01), H04N 21/4405 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01), H04N 21/426 (2011.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA CRIPTOGRÁFICO E MÓDULO DE SEGURANÇA PARA DECODIFICAR PACOTES DE CONTEÚDO DE UM FLUXO DE TRANSPORTE DIGITAL
(71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(72) BERTRAND WENDLING, CORINNE LE BUHAN
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/073064 de 20/11/2012
(87) WO 2013/076057 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012091-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012

(30) 05/12/2011 FR 1161128
(51) H05K 7/20 (2006.01)
(54) ARMÁRIO ELÉTRICO COM DISSIPAÇÃO TÉRMICA MELHORADA
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) ALAIN PERRIN, FRÉDÉRIC WATERLOT, LOUIS LINARES, PASCAL LEPRETRE, JOSEP LOPEZ
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/073563 de 26/11/2012
(87) WO 2013/083421 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012096-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 22/11/2011 EP 11190049.4
(51) F01C 21/08 (2006.01), F04C 19/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE VÁCUO DE ANEL LÍQUIDO, E IMPULSOR PARA UMA BOMBA DE VÁCUO DE ANEL LÍQUIDO
(71) STERLING INDUSTRY CONSULT GMBH (DE)
(72) MATTHIAS TAMM, HEINER KÖSTERS, DANIEL SCHÜTZE
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/073150 de 21/11/2012
(87) WO 2013/076107 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012097-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,172
(51) H04R 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA A MIXAGEM DE SINAIS DE ÁUDIO A PARTIR DE UM OU MAIS DISPOSITIVOS PORTÁTEIS DE USUÁRIO DOCADOS NO DITO SISTEMA, HOST DE DOCAGEM, E MÉTODO PARA A MIXAGEM DE SINAIS DE ÁUDIO A PARTIR DE UM OU MAIS DISPOSITIVOS PORTÁTEIS DE USUÁRIO DOCADOS EM PELO MENOS DOIS HOSTS DE DOCAGEM PARA A APRESENTAÇÃO EM UM SISTEMA DE SOM DE ÁUDIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KOEN JOHANNA GUILLAUME HOLTMAN, WALTER DEES
(85) 20/05/2014
(86) PCT IB2012/056271 de 09/11/2012
(87) WO 2013/076611 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012099-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 21/11/2011 EP 11189932.4

(51) H02B 11/133 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INTERTRAVAMENTO PARA UM CONJUNTO COMUTADOR
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) VITTORIO CARELLI, FABRIZIO PERACCHI
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/073009 de 19/11/2012
(87) WO 2013/076048 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012104-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 21/11/2011 EP 11189976.1
(51) H01R 13/436 (2006.01), H01R 13/641 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01), H01R 13/717 (2006.01)
(54) CONJUNTO DO CONECTOR
(71) COMPAGNIE DEUTSCH GMBH (DE)
(72) CARLO FINZER
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/072997 de 19/11/2012
(87) WO 2013/076041 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012105-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 22/11/2011 US 61/562,736; 02/04/2012 FR 1253023
(51) F16H 31/00 (2006.01), F16H 35/00 (2006.01), B64C 13/24 (2006.01)
(54) ATUADOR ELETROMECÂNICO PARA UMA SUPERFÍCIE DE CONTROLE DE AERONAVE E AERONAVE PROVIDA COM UM TAL ATUADOR
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(72) DAVID SENEGAS, JÉRÔME MEHEZ, MAXIME JESTIN, BERTRAND SEVAGEN
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/073264 de 21/11/2012
(87) WO 2013/076158 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012107-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161803
(51) B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01)
(54) BANDA DE RODAGEM QUE POSSUI ELEMENTOS DE PADRÃO DA BANDA DE RODAGEM RECOBERTOS POR UM MATERIAL TERMOPLÁSTICO

(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) VINCENT ABAD, FREDERIC PERRIN, MARC DUVERNIER
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/075606 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087870 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012108-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2011
(30) 23/11/2011 US 13/304,052
(51) C07C 1/207 (2006.01), C07C 45/38 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01), C07C 15/06 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONVERTER ALCANÓIS EM HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS; MÉTODO PARA CONVERTER COMPOSTOS OXIGENADOS EM HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS; E MÉTODO PARA CONVERTER ETANOL EM HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS
(71) VIRENT, INC. (US)
(72) PAUL G. BLOMMEL, LI YUAN, MATT VAN STRATEN, WARREN LYMAN, RANDY D. CORTRIGHT
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2011/062341 de 29/11/2011
(87) WO 2013/077885 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012109-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2011
(51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 3/30 (2006.01), H01Q 21/24 (2006.01)
(54) NÓ EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO COM AO MENOS DUAS COLUNAS DE ANTENA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) Anders Stjernman
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2011/072504 de 13/12/2011
(87) WO 2013/087091 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012110-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) E21B 29/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO, E, MÉTODO PARA INSTALAR UM SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Stephen Michael Greci
(85) 20/05/2014

(86) PCT US2011/066450 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095427 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012111-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2011
(51) B28D 1/02 (2006.01)
(54) SERRAGEM DE GRANITOS DUROS COM PEDRISCO
(71) LUIS CASTRO GOMEZ (ES)
(72) LUIS CASTRO GOMEZ
(85) 20/05/2014
(86) PCT ES2011/070809 de 22/11/2011
(87) WO 2013/076319 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012114-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 22/11/2011 DE 10 2011 086 845.3
(51) C09J 153/00 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01), C09J 193/00 (2006.01), C09J 7/04 (2006.01)
(54) PSA CONTENDO COPOLÍMEROS EM BLOCO DE OLEFINAS E COPOLÍMEROS EM BLOCO DE ESTIRENO
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) ECKHARD PÜRKNER, ANNIE SEILER
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2012/073293 de 22/11/2012
(87) WO 2013/076175 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012117-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 25/11/2011 JP 2011-257834
(51) B32B 9/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE FOTOCATALISADOR, E, COMPOSIÇÃO PARA A FORMAÇÃO DE UMA CAMADA ADESIVA
(71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(72) Kazunori Saito
(85) 20/05/2014
(86) PCT JP2012/080049 de 20/11/2012
(87) WO 2013/077315 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012122-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012

(30) 22/11/2011 US 61/562,887
(51) C09K 8/62 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01)
(54) MÉTODO DE USO DE RASTREADORES DE LIBERAÇÃO CONTROLADA
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) D.V. SATYANARAYANA GUPTA, HAROLD DEAN BRANNON
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2012/064666 de 12/11/2012
(87) WO 2013/078031 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012123-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582096
(51) B29C 70/54 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), C08G 59/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CAMADA DE CASCA, MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE VÁRIOS SUBSTRATOS DE COMPÓSITO E PARA FORMAR UMA ESTRUTURA DE COMPÓSITO LIGADA
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)
(72) Yiqiang Zhao, Dalip Kumar Kohli, Kunal Gaurang Shah
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2012/065389 de 16/11/2012
(87) WO 2013/101354 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012126-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) H01Q 1/00 (2006.01), H01Q 13/20 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01)
(54) COBERTURA MIMO ATRAVÉS DE CABOS BIDIRECIONAIS COM FUGA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) Mikael Coldrey, Henrik Asplund, Martin Johansson, Andreas Nilsson
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2011/073867 de 22/12/2011
(87) WO 2013/091717 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012128-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2011
(51) B01J 21/04 (2006.01), C07D 301/04 (2006.01), C07D 303/04 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO PARA CATALISADORES DE ÓXIDO DE ETILENO
(71) SCIENTIFIC DESIGN COMPANY, INC. (US)
(72) SERGUEI PAK, ANDRZEJ ROKICKI, SHUJI KAWABATA, TAKAYUKI OHASHI

(85) 20/05/2014
(86) PCT US2011/061660 de 21/11/2011
(87) WO 2013/077839 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012129-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 21/11/2011 US 61/562,266; 28/06/2012 US 61/665,370; 16/11/2012 US 61/727,195
(51) A61K 31/433 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), C07D 271/113 (2006.01), C07D 285/12 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES HETEROCÍCLICOS DE GLUTAMINASE
(71) CALITHERA BIOSCIENCES INC. (US)
(72) JIM LI, LIJING CHEN, BINDU GOYAL, GUY LAIDIG, TIMOTHY FRIEND STANTON, ERIC BRIAN SJOGREN
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2012/065816 de 19/11/2012
(87) WO 2013/078123 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012133-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2011
(51) B62D 21/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE PARTE LATERAL DE CARROCERIA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TAKEO MORI
(85) 20/05/2014
(86) PCT JP2011/076936 de 22/11/2011
(87) WO 2013/076818 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012134-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 21/11/2011 EP 11189920.9
(51) C07C 209/16 (2006.01), C07C 211/05 (2006.01), C07C 211/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ETIL AMINAS E DE MONOISOPROPIL AMINA
(71) BASF SE (DE)
(72) Norbert Asprion, Manfred Julius, Oliver Bey, Stefanie Werland, Frank Stein, Matthias Kummer, Wolfgang Mägerlein, Johann-Peter Melder, Kevin Huyghe, Maarten Moors
(85) 20/05/2014

(86) PCT EP2012/072473 de 13/11/2012
(87) WO 2013/075974 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012142-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 22/11/2011 NL 2007838
(51) B65D 47/08 (2006.01)
(54) FECHO DE DISPENSAÇÃO INVIOLÁVEL
(71) PLASTICUM NETHERLANDS B.V. (NL)
(72) Jan Van Alfen, Shi Ming Pun, Sebastiaan Wilhelmus Josephus Den Boer, Gerrit Jan Stegeman
(85) 20/05/2014
(86) PCT NL2012/050802 de 13/11/2012
(87) WO 2013/077732 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012144-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 21/11/2011 NL 2007827
(51) F28D 19/04 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01), B21D 53/04 (2006.01), F24F 3/14 (2006.01)
(54) MATRIZ DE TROCA DE CALOR
(71) OXYCOM BEHEER B.V. (NL)
(72) MARK M. HAKBIJL, JOHANNES ANTONIUS MARIA REINDERS
(85) 20/05/2014
(86) PCT NL2012/050830 de 21/11/2012
(87) WO 2013/095105 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012145-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 25/01/2012 EP 12152389.8; 25/01/2012 US 61/590,348
(51) B01D 39/16 (2006.01)
(54) FILTRO DE SANGUE, SISTEMA E USO DE UM FILTRO DE SANGUE OU SISTEMA
(71) FRESENIUS HEMOCARE ITALIA SRL (IT)
(72) LAURA ZAMBIANCHI, SERENA BORGHI, GIORGIO MARI
(85) 20/05/2014
(86) PCT EP2013/051319 de 24/01/2013
(87) WO 2013/110694 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 012148-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/11/2012
(30) 22/11/2011 US 61/628,083
(51) B62D 35/02 (2006.01)
(54) CARENAGENS DE CHASSI PARA REBOQUES
(71) HEIL TRAILER INTERNATIONAL CO. (US)
(72) JOHSON, JAMES, MICHAEL, WINDER, ROBERT, JOSEPH, GRAHAM, SEAN
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2012/066209 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078275 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012150-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 22/11/2011 US 61/628,083
(51) B62D 35/00 (2006.01)
(54) CARENAGENS AERODINÂMICAS PARA REBOQUES
(71) HEIL TRAILER INTERNATIONAL CO. (US)
(72) JOHNSON, JAMES, MICHAEL, WINDER, ROBERT, JOSEPH, GRAHAM, SEAN
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2012/066206 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078272 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012169-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2011
(51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 210/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATALISADOR, COMPONENTE CATALISADOR SÓLIDO, E, PROCESSO PARA POLIMERIZAR OU COPOLIMERIZAR UMA OLEFINA
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) MAIN CHANG
(85) 20/05/2014
(86) PCT US2011/061650 de 21/11/2011
(87) WO 2013/077837 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012212-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 22/11/2011 US 61/562,675
(51) A46B 5/02 (2006.01)
(54) CABO DA ESCOVA DE DENTES QUE TEM UMA CAVIDADE INTERNA
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) LI WEN, ANDREAS BIRK, ANDREAS BRESSELSCHMIDT, ANDREW JOSEPH HORTON, JOCHEN KAWERAU, ULRICH PFEIFER, RICHARD DARREN SATTERFIELD, HEIDRUN ANNIKA SCHMELCHER, FRANZISKA

SCHMID, JENS UWE STOERKEL, GEORGE WEST, TILMANN WINKLER, SIEGFRIED KURT MARTIN HUSTEDT
(85) 21/05/2014
(86) PCT US2012/066316 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078355 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012234-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 14/11/2012 CA PCT/CA/2012/001037
(51) F41C 33/02 (2006.01)
(54) COLDRE DE SEGURANÇA E MECANISMO DE BLOQUEIO E MONTAGEM
(71) EVGENY ABUSHAEV (CA)
(72) EVGENY ABUSHAEV
(85) 14/05/2014
(86) PCT CA2012/001037 de 14/11/2012
(87) WO 2013/071402 de 23/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012244-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 21/11/2011 EP 11356014.8; 06/12/2011 US 61/567,201
(51) C07F 7/08 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) PHILIPPE RINOLFI, HÉLENE LACHAISE, ¨JÜRGEN BENTING, PHILIPPE DESCORDES, PIERRE CRISTAU
(85) 21/05/2014
(86) PCT EP2012/004801 de 20/11/2012
(87) WO 2013/075817 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012257-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 08/11/2011 IN 3163/MUM/2011
(51) B32B 27/34 (2006.01)
(54) FILME BWERREIRA MULTIMARCAS, LAMINADOS E PROCESSOS RELACIONADOS
(71) ESSEL PROPACK LIMITED (IN)
(72) MIRINAL KANTI BENERJEE
(85) 08/05/2014
(86) PCT IB2012/002257 de 07/11/2012
(87) WO 2013/068809 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 012258-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196232.0
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO OPERADOR DE AEROSSOL COM DISTRIBUIÇÃO DE TEMPERATURA APERFEIÇOADA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JULIEN PLOJOUX, OLIVIER GREIM
(85) 21/05/2014
(86) PCT EP2012/077062 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098395 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012260-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 22/11/2011 JP 2011-255049
(51) H02B 13/025 (2006.01), H01H 33/575 (2006.01), H02B 13/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ELÉTRICO COM ISOLAMENTO DE GÁS
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(72) TOSHIYUKI UCHII, AKIRA SHIMAMURA, AMANE MAJIMA
(85) 21/05/2014
(86) PCT JP2012/005650 de 06/09/2012
(87) WO 2013/076892 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012261-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564,975
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE COMBINAÇÃO DE CÂNCER
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) BARRY ROBERT DAVIES
(85) 21/05/2014
(86) PCT GB2012/052969 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079964 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012262-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570,163
(51) A61M 5/30 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO INTRADÉRMICA SEM AGULHA
(71) PHARMAJET, INC. (US)
(72) CHRIS CAPPELLO, MATT WIXEY, JOHN W. BINGHAM

(85) 21/05/2014
(86) PCT US2012/069063 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090315 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012265-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 25/11/2011 JP 2011-257688
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/124 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01)
(54) AÇO PARA SOLDAGEM
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) KAZUHIRO FUKUNAGA, YOSHIYUKI WATANABE, SHINSUKE USUI, RIKIO CHIJIIWA
(85) 21/05/2014
(86) PCT JP2012/066674 de 29/06/2012
(87) WO 2013/077022 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012271-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11306754.0
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) CARTÃO INTELIGENTE
(71) GEMALTO S.A. (FR)
(72) STÉPHANE OTTOBON
(85) 21/05/2014
(86) PCT EP2012/076876 de 24/12/2012
(87) WO 2013/093116 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012296-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 06/10/2011 US 61,543,933
(51) G06Q 20/02 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA FACILITAR UMA TROCA EM PESSOA
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(72) LAWRENCE A. OSMAN
(85) 21/05/2014
(86) PCT US2012/058861 de 05/10/2012
(87) WO 2013/052737 de 11/04/2013

**(21) BR 11 2014 012297-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012

(30) 30/11/2011 US 13/308,111
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TESTE DE ALERGIA E MÉTODO PARA TESTE DE ALERGIAS
(71) LINCOLN DIAGNOSTICS, INC (US)
(72) DOUGLAS S. HEIN, GARY L, HEIN JR.
(85) 21/05/2014
(86) PCT US2012/065990 de 20/11/2012
(87) WO 2013/081901 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012308-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,016
(51) B29C 70/52 (2006.01)
(54) SEÇÃO DE IMPREGNAÇÃO DE MATRIZ IMPREGNAR MECHAS DE FIBRA
(71) TICONA LLC (US)
(72) TIMOTHY A. REGAN
(85) 21/05/2014
(86) PCT US2012/068361 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086267 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012309-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,045; 15/06/2012 US 61/660,189
(51) C08J 5/04 (2006.01), B29C 70/02 (2006.01)
(54) FITA DE POLÍMERO REFORÇADO COM FIBRA ASSIMÉTRICA
(71) TICONA LLC (US)
(72) AARON H. JOHNSON, DAVID W. EASTEP, TIMOTHY A. REGAN, TIMOTHY L. TIBOR
(85) 21/05/2014
(86) PCT US2012/068347 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086258 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012313-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,620
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01), C12N 9/86 (2006.01)
(54) KIT PARA A DETECÇÃO DE ISOFORMAS 1-11 DE KPC BETA-LACTAMASES (BLAKPC1-11) E MÉTODOS PARA DETERMINAR A PRESENÇA DE PATÓGENO RESISTENTE A CARBAPENEMA EM AMOSTRA E DE SEQUÊNCIAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS QUE CODIFICAM AS ISOFORMAS 1-11 DE KPC BETA-LACTAMASES (BLAKPC1-11) OU FRAGMENTOS DOS ÁCIDOS NUCLEICOS QUE CODIFICAM AS

ISOFORMAS 1-11 DE KPC BETA-LACTAMASES (BLAKPC1-11)
(71) GENEOHM SCIENCES CANADA, INC. (CA)
(72) CATHERINE LIPPE, ISABELLE DUTEAUD, CELINE ROGER DALBERT
(85) 21/05/2014
(86) PCT CA2012/050868 de 30/11/2012
(87) WO 2013/078565 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012348-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2013
(30) 15/03/2012 JP 2012-059082; 15/03/2012 JP 2012-059083
(51) B01D 45/16 (2006.01), C21C 5/38 (2006.01), F16L 55/07 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) SEPARADOR
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) SEIEI KOKUBUN, JUNICHI KINOSHITA
(85) 22/05/2014
(86) PCT JP2013/057533 de 15/03/2013
(87) WO 2013/137463 de 19/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 012350-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 04/11/2011 US 13/290.000
(51) H04L 12/16 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)
(54) ALGORITIMOS SERVER-SE DE LIMITAÇÃO DE TAXA PARA ATUALIZAÇÕES SOCIAIS DO TIPO PIGGYBACKING PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS
(71) FACEBOOK, INC (US)
(72) MICHAEL JOHN MCKENZIE TOKSVIG
(85) 07/05/2014
(86) PCT US2012/060229 de 15/10/2012
(87) WO 2013/066611 de 10/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012352-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 10/11/2011 US 61/558,397; 10/11/2011 US 61,558,357; 23/10/2012 US 61/717,575
(51) A61M 29/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA IMPLANTAR UM DISPOSITIVO EM UMA LOCALIZAÇÃO DISTAL ATRAVÉS DE UM VASO DOENTE
(71) TRANSAORTIC MEDICAL, INC (US)
(72) RICHARD S. GINN
(85) 12/05/2014
(86) PCT US2012/064540 de 09/11/2012

(87) WO 2013/071179 de 16/05/2013

**(21) BR 11 2014 012354-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 25/11/2011 JP 2011-258147
(51) G01R 31/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE POTENCIAL DE SUPERFÍCIE E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE POTENCIAL DE SUPERFÍCIE
(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP) , THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)
(72) YUICHI TSUBOI, SHINICHIRO YAMADA, TETSUO YOSHIMITSU, KUNIHIKO HIDAKA, AKIKO KUMADA, HISATOSHI IKEDA
(85) 22/05/2014
(86) PCT JP2012/007467 de 21/11/2012
(87) WO 2013/076975 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012359-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(30) 22/12/2011 SE 1151246-4
(51) B60W 30/14 (2006.01), B60K 31/00 (2006.01), B60W 50/08 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E MÓDULO PARA CONTROLAR UMA VELOCIDADE DO VEÍCULO COM BASE EM REGRAS E/OU CUSTOS
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) OSKAR JOHANSSON, MARIA SÖDERGREN, FREDRIK ROOS
(85) 22/05/2014
(86) PCT SE2011/051567 de 22/12/2011
(87) WO 2013/095232 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012368-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/10/2012
(30) 24/11/2011 DE 10 2011 119 277.1
(51) H02B 1/32 (2006.01)
(54) TRILHO DE MONTAGEM PARA A CONSTRUÇÃO INTERNA DE UM ALOJAMENTO DE GABINETE DE CHAVE
(71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) ROLF BENNER
(85) 22/05/2014
(86) PCT DE2012/001019 de 20/10/2012
(87) WO 2013/075684 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012392-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 22/11/2011 US 61/562,844; 16/11/2012 US 13/679,122
(51) H01R 13/637 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR DE CONEXÃO DE PASSAGEM POR ANTEPARO PARA UM PERFURADOR
(71) INTERNATIONAL STRATEGIC ALLIANCE, LC (US)
(72) ROBERT LANE BURTON, BRANDON LANE BURTON, THOMAS ROBERT WILENSKI
(85) 22/05/2014
(86) PCT US2012/065803 de 19/11/2012
(87) WO 2013/078116 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012396-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,466
(51) A61K 31/4965 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE PIRAZINA QUINASE
(71) PORTOLA PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) YONGHONG SONG, QING XU, ZHAOZHONG J. JIA, BRIAN KANE, SHAWN M. BAUER, ANJALI PANDEY
(85) 22/05/2014
(86) PCT US2012/066468 de 23/11/2012
(87) WO 2013/078466 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012398-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 22/11/2011 US 61/563,030
(51) G06F 9/22 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01), G06F 1/32 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO DE DESEMPENHO E ENERGIA DE COMPUTAÇÃO COM ESTRUTURA DE DADOS DE DESEMPENHO DE FIRMWARE
(71) INTEL CORPORATION (US) , MICHAEL ROTHMAN (US) , ROBERT GOUGH (US) , MARK DORAN (US)
(72) MICHAEL ROTHMAN, ROBERT GOUGH, MARK DORAN
(85) 22/05/2014
(86) PCT US2012/066364 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078387 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012400-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/11/2011
(30) 24/11/2011 TR 2011/11621
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) FORMAS DE DOSAGENS SÓLIDAS DE IMATINIBE RECONSTITUÍDAS LOGO ANTES DO USO
(71) IMUNEKS FARMA ILAÇ SANAYI VE TICARET A.S. (TR)
(72) MEHMET NEVZAT PISAK
(85) 22/05/2014
(86) PCT TR2011/000268 de 30/11/2011
(87) WO WO/2013/077815 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012401-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 23/11/2011 AU 2011904887; 27/06/2012 AU 2012902723
(51) A61K 31/733 (2006.01), A61K 31/64 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SINÉRGICA MELHORADA; MÉTODO DE TRATAMENTO PROFILÁTICO OU TERAPÊUTICO DE DIABETES; MÉTODO DE MELHORAR A EFICÁCIA DO TRATAMENTO DA DIABETES POR SULFONILUREIA EM UM INDIVÍDUO RECEBENDO UMA TERAPIA ANTI-DIABÉTICA DE SULFONILUREIA; MÉTODO DE TRATAR HIPERGLICEMIA; E MÉTODO DE IMPEDIR O DESENVOLVIMENTO OU MELHORAR OS EFEITOS COLATERAIS OU AS CONDIÇÕES EM UM INDIVÍDUO TRATADO COM UMA SULFONILUREIA E/OU UMA SULFONAMIDA E/OU DERIVADOS E/OU METABÓLITOS DOS MESMOS
(71) OZSTAR THERAPEUTICS PTY LTD (AU)
(72) NICK NASER GORGANI
(85) 22/05/2014
(86) PCT AU2012/001442 de 23/11/2012
(87) WO 2013/075172 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012404-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 14/11/2011 DE 102011086318.4
(51) G06F 3/03 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DO POSICIONAMENTO DE UM OBJETO POR DETECÇÃO DE UM PADRÃO DE POSICIONAMENTO POR UM SENSEOR ÓTICO
(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) KRAEGELOH STEFAN, BLIEM TOBIAS, PICKE JOERG, VEY CHRISTIAN, ZEH RINAT
(85) 14/05/2014
(86) PCT EP2012/072513 de 13/11/2013
(87) WO 2013/072316 de 23/05/2013

**(21) BR 11 2014 012409-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,233
(51) A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE BUPRENORFINA E ANTAGONISTAS DO RECEPTOR MU-OPIÓDIE
(71) ALKERMES PHARMA IRELAND LIMITED (IE)
(72) DANIEL DEAVER, ELLIOT EHRICH
(85) 22/05/2014
(86) PCT IB2012/002900 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088243 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012470-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 25/11/2011 ES P201101280
(51) F16B 12/42 (2006.01), A47B 96/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONTAGEM DUPLA PARA RODAR, GIRAR OU DOBRAR
(71) FRANCISCO COUCEIRO NÚÑEZ (ES)
(72) FRANCISCO COUCEIRO NÚÑEZ
(85) 23/05/2014
(86) PCT ES2012/070818 de 22/11/2012
(87) WO 2013/076340 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012505-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-261426
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) ARTIGO DE VESTIMENTA DESCARTÁVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA O MESMO
(71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(72) TOYOSHI UMEBAYASHI
(85) 23/05/2014
(86) PCT JP2012/080165 de 21/11/2012
(87) WO 2013/080852 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012507-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 20/11/2011 EP 11190592.3
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) AUTOINJETOR

(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Thomas Henley, David Cross, DOUGLAS IVAN JENNINGS, RYAN ANTHONY MCGINLEY
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/073468 de 23/11/2012
(87) WO 2013/076247 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012535-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 25/11/2011 NO 20111634
(51) E21B 41/10 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ATIVAÇÃO PARA PROMOVER A LIBERAÇÃO DE UM POSTE-GUIA
(71) AKER SUBSEA AS (NO)
(72) KNUT MØGEDAL
(85) 23/05/2014
(86) PCT NO2012/050229 de 21/11/2012
(87) WO 2013/077741 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012536-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 25/11/2011 NO 20111629
(51) E21B 19/09 (2006.01)
(54) COMPENSADOR DE MOVIMENTO
(71) AKER MH AS (NO)
(72) LARS PØHNER
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/073389 de 22/11/2012
(87) WO 2013/076207 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012537-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 25/11/2011 FI 20116184
(51) F23C 7/00 (2006.01), F23C 3/00 (2006.01), F23R 3/12 (2006.01), F23R 3/44 (2006.01), F23R 3/58 (2006.01)
(54) CÂMARA DE COMBUSTÃO
(71) RMV TECH OY (FI)
(72) MARKUS VIITAMÄKI
(85) 23/05/2014
(86) PCT FI2012/051157 de 22/11/2012
(87) WO 2013/076371 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012538-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11190836.4; 22/02/2012 SE 1250162-3; 16/05/2012 SE 1250503-8
(51) C22B 34/34 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), C22C 35/00 (2006.01)
(54) PÉLETES CONTENDO FERRO E MOLIBDÊNIO
(71) AB FERROLEGERINGAR (SE)
(72) JOHAN ARVIDSSON
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/073599 de 26/11/2012
(87) WO 2013/076300 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012539-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,092; 07/06/2012 US 61/656,670; 05/11/2012 US 61/722,558
(51) C07K 16/40 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO ESPECÍFICAS PARA HER3 E USOS DESSAS
(71) MEDIMMUNE, LLC (US)
(72) PARTHA S. CHOWDHURY, DAVID TICE, ZHAN XIAO, PHILIPP STEINER, KRISTA KINNEER, MARLON REBELATTO
(85) 23/05/2014
(86) PCT US2012/066038 de 20/11/2012
(87) WO 2013/078191 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012540-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194940.0
(51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01), A61C 5/06 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE UM DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E MISTURA
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) CHRISTIAN SCHULTHEISS
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/076508 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092927 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012544-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 24/11/2011 EP 11190587.3
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) AUTOINJETOR

(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Thomas Henley, David Cross, DOUGLAS IVAN JENNINGS, RYAN ANTHONY MCGINLEY
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/073467 de 23/11/2012
(87) WO 2013/076246 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012547-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 24/11/2011 DE 10 2011 119 274.7
(51) H01R 13/6587 (2011.01), H01R 12/58 (2011.01), H01R 12/52 (2011.01), H01R 12/70 (2011.01), H01R 12/73 (2011.01), H05K 3/36 (2006.01)
(54) CONECTOR DE PLUGUE COM BLINDAGEM
(71) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (US)
(72) JÜRGEN LAPPÖHN
(85) 23/05/2014
(86) PCT DE2012/001111 de 22/11/2012
(87) WO 2013/075693 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012548-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 24/11/2011 EP 11290541.9
(51) G01V 11/00 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE SUPERFÍCIE PARA COMUNICAR SEM FIOS COM UM PRIMEIRO MODEM SEM FIOS MONTADO DENTRO DE UMA SEÇÃO DE TUBULAÇÃO E CONFIGURADO PARA COMUNICAR SEM FIOS COM UM SEGUNDO MODEM SEM FIOS ATRAVÉS DE UMA TUBULAÇÃO INCLUINDO A SEÇÃO DE TUBULAÇÃO E DENTRO DE UM POÇO A UMA DISTÂNCIA DE MAIS DE 500 PÉS, E MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) JIM FILAS, LAURENT ALTEIRAC, MALCOLM ATKINSON
(85) 23/05/2014
(86) PCT IB2012/056392 de 13/11/2012
(87) WO 2013/076620 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012549-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 25/11/2011 US 61/563,678; 02/04/2012 KR 10-2012-0034093
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/152 (2014.01)
(54) DISPOSITIVO DE FUSÃO DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO, APARELHO PARA FORMAR IMAGEM
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO. , LTD (KR)

(72) YOUNG-O PARK, CHAN-YUL KIM, KWANG-PYO CHOI, JEONG-HOON PARK
(85) 23/05/2014
(86) PCT KR2012/009972 de 23/11/2012
(87) WO 2013/077665 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012550-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 US 13/305,234
(51) G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA SEPARAR DADOS COMPÓSITOS DE FONTES SIMULTÂNEAS CONTENDO RESPOSTAS DE DADOS A PELO MENOS DUAS FONTES, APARELHO PARA ADQUIRIR E SEPARAR DADOS DE FONTE SIMULTÂNEA POR FILTRO DE FREQUÊNCIA DIVERSA, ONDE OS DADOS DE FONTE SIMULTÂNEA COMPÓSITOS CONTÊM RESPOSTAS A PELO MENOS DUAS FONTES, E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA SEPARAR DADOS COMPÓSITOS DE FONTE SIMULTÂNEA POR FILTRO DE FREQUÊNCIA DIVERSA, ONDE OS DADOS COMPÓSITOS DE FONTE SIMULTÂNEA CONTÊM RESPOSTAS A PELO MENOS DUAS FONTES
(71) GECO TECHNOLOGY B.V (NL)
(72) YING JI, JULIAN EDWARD KRAGH, PHILIP ANDREW FELTON CHRISTIE
(85) 23/05/2014
(86) PCT IB2012/056768 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080128 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012551-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2012
(30) 25/11/2011 JP 2011-258270
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA LATERAL DE UM CORPO DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIROKAZU MATSUURA, TAKASHI YAMADA
(85) 23/05/2014
(86) PCT JP2012/075329 de 01/10/2012
(87) WO 2013/077084 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012552-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 US 13/304,971
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) APARELHO, E MÉTODO

(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US)
(72) ALEXANDER F. ZAZOVSKY, MARK MILKOVISCH
(85) 23/05/2014
(86) PCT US2012/066574 de 27/11/2012
(87) WO 2013/081986 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012559-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307,790
(51) C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/516 (2006.01), C09K 8/62 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INICIAR NOVAS FRATURAS EM UM POÇO CONCLUÍDO COM FRATURAS EXISTENTES PRESENTES NO MESMO
(71) HALLIBURTON EMERGY SERVICES, INC. (US)
(72) BRADLEY L. TODD
(85) 23/05/2014
(86) PCT US2012/059277 de 09/10/2012
(87) WO 2013/081727 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012561-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 23/11/2011 EP 11190333.2
(51) C10L 1/14 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08L 23/36 (2006.01)
(54) MISTURA DE AMINAS, PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE AMINAS, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, E, USO DE UMA MISTURA DE AMINAS
(71) BASF SE (DE)
(72) HARALD SCHWAHN, MARC WALTER
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/072498 de 13/11/2012
(87) WO 2013/075978 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012562-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 25/11/2011 NO 20111635
(51) F16G 15/06 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01)
(54) MANILHA SUBMARINA
(71) LARS SKJOLD (NO)
(72) LARS SKJOLD
(85) 23/05/2014
(86) PCT NO2012/050226 de 16/11/2012
(87) WO 2013/077740 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012563-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 24/11/2011 IN 4062/CHE/2011
(51) B01J 20/00 (2006.01), B01D 39/00 (2006.01), B01D 39/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADSORVENTE
(71) INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY (IN)
(72) THALAPPIL PRADEEP, LEELAVATHI ANNAMALAI, MOHAN UDHAYA SANKAR, AMRITA CHAUDHARY, ANSHUP
(85) 23/05/2014
(86) PCT IB2012/002885 de 20/11/2012
(87) WO 2013/076581 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012564-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/05/2012
(30) 19/01/2012 CN 201210016942.X
(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE GRÂNULO SOLÚVEL EM ÁGUA DE SAL DE 2,4-D E MÉTODO DE PREPARAR A MESMA
(71) SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) GUOQING SUN, YONGSHENG HOU, YONG WU, LIWEI XU, SHUAI CHEN
(85) 23/05/2014
(86) PCT CN2012/000582 de 02/05/2012
(87) WO 2013/106972 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 012565-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 25/11/2011 GB 1120381.7
(51) A61B 18/20 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE PELE, E, MÉTODO DE OPERAR APARELHO PARA TRATAMENTO DE PELE
(71) CYDEN LIMITED (GB)
(72) STUART TERRY JONES
(85) 23/05/2014
(86) PCT GB2012/052912 de 23/11/2012
(87) WO 2013/076508 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012566-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 25/11/2011 US 13/304509
(51) C08J 11/18 (2006.01), C08C 19/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DESVULCANIZAR UM MATERIAL ELASTOMÉRICO RETICULADO TERMOFIXO

(71) NEW RUBBER TECHNOLOGIES HOLDINGS, INC. (US)
(72) JAMES F. FISHER
(85) 23/05/2014
(86) PCT CA2012/001063 de 19/11/2012
(87) WO 2013/075216 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012567-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,400; 09/07/2012 US 61/669,645
(51) A61F 2/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO EMBÓLICO COM ARAME FORMATADO
(71) MICROVENTION, INC (US)
(72) HEATH BOWMAN
(85) 23/05/2014
(86) PCT US2012/066429 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078438 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012569-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11190751.5
(51) C08L 77/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), C08L 25/16 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, USO DE COMPOSIÇÕES DE PEÇA MOLDADA TERMOPLÁSTICA, E, PEÇA MOLDADA
(71) BASF SE (DE)
(72) CLAUS GABRIEL, MANORANJAN PRUSTY, MARTIN BAUMERT, NORBERT GÜNTHERBERG
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/072531 de 14/11/2012
(87) WO 2013/075982 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012570-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 25/11/2011 IE 2011/0525
(51) B07C 5/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E ARRANJO DE REJEIÇÃO, SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO, MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO DE OBJETOS DISCRETOS, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, SISTEMA PARA USO EM UM SISTEMA PARA CLASSIFICAR OBJETOS DISCRETOS
(71) TOMRA SORTING LIMITED (IE)
(72) O. DOUGLAS ELMQUIST, ROBERTO MORENO, LUIS MORENO
(85) 23/05/2014

(86) PCT EP2012/073641 de 26/11/2012
(87) WO 2013/076308 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012571-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 25/11/2011 US 61/563689
(51) B29B 17/04 (2006.01), C08C 19/08 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01)
(54) APARELHOS PARA O PROCESSAMENTO E O PÓS-PROCESSAMENTO DE MATERIAL DE REFUGO ELASTOMÉRICO RETICULADO TERMORRÍGIDO
(71) REP INTERNATIONAL (FR)
(72) JAMES F. FISHER
(85) 23/05/2014
(86) PCT CA2012/001070 de 19/11/2012
(87) WO 2013/075218 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012583-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11190683.0
(51) A01N 43/50 (2006.01), C07D 233/68 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 2-IODOIMIDAZOL
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) HENDRIK HELMKE, SEBASTIAN HOFMANN, CARL FRIEDRICH NISING, ALEXANDER SUDAU, TOMOKI TSUCHIYA, JÜRGEN BENTING, PETER DAHMEN, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN, DAVID BERNIER, STEPHANE BRUNET, MARIE-CLAIRE GROSJEAN-COURNOYER, HÉLÈNE LACHAISE, PHILIPPE RINOLFI
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/073427 de 23/11/2012
(87) WO 2013/076228 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012584-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 29/11/2011 FR 1160893
(51) F01D 5/14 (2006.01), F01D 5/34 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBOMÁQUINA, NOTADAMENTE PARA DISCO COM PÁS MONOBLOCO
(71) SNECMA (FR)
(72) VINCENT PAUL GABRIEL PERROT, DAMIEN CELLIER, ALICIA LISE JULIA DUFRESNE, PHILIPPE PIERRE MARCEL MARIE PELLETRAU, JEAN-FRANÇOIS ANTOINE CHRISTIAN RIOS, LAURENT CHRISTOPHE FRANCIS VILLAINES
(85) 23/05/2014

(86) PCT FR2012/052695 de 22/11/2012
(87) WO 2013/079851 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012585-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11190748.1
(51) C07H 17/08 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE TILOSINA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) , THE KITASAKO INSTITUTE (JP)
(72) OMURA SATOSHI, SUNAZUKA TOSHIAKI, HIROSE TOMOYASU, SUGAWARA AKIHIRO, SHIOMI KAZURO, GERD KLEEFELD, ROBRECHT FROYMAN, JULIA CHARLOTTE DÖRNER, CAROLIN LUDWIG
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/073277 de 21/11/2012
(87) WO 2013/076169 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012586-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2011
(51) B29D 30/52 (2006.01), B29D 30/54 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA RECAPAGEM A QUENTE DE UM PNEU RECAUCHUTADO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) E. BRUCE COLBY, DIMITRI G. TSIHLAS, CESAR E. ZARAK
(85) 23/05/2014
(86) PCT US2011/062624 de 30/11/2011
(87) WO 2013/081603 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012587-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11190791.1
(51) C08G 73/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLIALQUILENO POLIAMINAS LIPOFÍLICAS, POLIALQUILENO POLIAMINA, E, USOS DE POLIALQUILENO POLIAMINAS
(71) BASF SE (DE)
(72) Julia Strautmann, Thomas Schaub, Stephan Hüffer, Steffen Maas, Claudia WOOD
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/072944 de 19/11/2012

(87) WO 2013/076025 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012588-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11190684.8
(51) C07D 263/32 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(54) NOVOS DERIVADOS HETEROCÍCLICOS DE ALCANOL
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) SEBASTIAN HOFFMAN, HENDRIK HELMKE, GORKA PERIS, CARL FRIEDRICH NISING, TOMOKI TSUCHIYA, ALEXANDER SUDAU, JÜRGEN BENTING, DAVID BERNIER
(85) 23/05/2014
(86) PCT EP2012/073426 de 23/11/2012
(87) WO 2013/076227 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012591-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 28/11/2011 AT A 1752/2011
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COLORANTE PRONTA PARA USO CONTENDO UM COMPONENTE A; E PRODUTO PARA USO SEPARADO EM FUNÇÃO DO TEMPO
(71) GW COSMETICS GMBH (AT)
(72) ISTVAN MARTON
(85) 23/05/2014
(86) PCT AT2012/050184 de 26/11/2012
(87) WO 2013/078492 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012593-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 28/11/2011 US 13/305,097
(51) B65D 17/34 (2006.01)
(54) ANILHA PUXADORA E MÉTODO
(71) CHRISTOPHER SCHORRE (US)
(72) CHRISTOPHER SCHORRE
(85) 23/05/2014
(86) PCT IB2012/056729 de 26/11/2012
(87) WO 2013/080117 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012594-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/11/2012
(30) 08/11/2011 KR 10-2011-0116130; 02/11/2012 KR 10-2012-0123519
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E MÉTODO E APARELHO PARA DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(71) KT CORPORATION (KR)
(72) BAE KEUN LEE, JAE CHEOL KNOW, JOO YOUNG KIM
(85) 08/05/2014
(86) PCT KR2012/009180 de 02/11/2012
(87) WO 2013/069932 de 16/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012599-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/563,990
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS PARA APLICAÇÃO DE UMA MÁSCARA, ESTAÇÃO DE TRABALHO, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGENS, MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UMA MÁSCARA A UM OBJETO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) IWO WILLEM OSCAR SERLIE, RUDOLPH MARTHERUS
(85) 23/05/2014
(86) PCT IB2012/056402 de 14/11/2012
(87) WO 2013/080071 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012611-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 25/11/2011 SE 1151121-9; 25/11/2011 US 61/563,659
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTO
(71) SHL GROUP AB (SE)
(72) STEPHAN OLSON
(85) 23/05/2014
(86) PCT SE2012/051283 de 21/11/2012
(87) WO 2013/077800 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012615-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,403
(51) G06T 15/00 (2011.01)
(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE REALIDADE AUMENTADA E VIRTUAL

TRIDIMENSIONAL
(71) MAGIC LEAP, INC. (US)
(72) JOHN GRAHAM MACNAMARA
(85) 23/05/2014
(86) PCT US2012/000560 de 23/11/2012
(87) WO 2013/077895 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012623-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11191922.1; 05/06/2012 EP 12171293.9
(51) G01N 33/574 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR ADEQUAÇÃO DE TERAPIA ANTICÂNCER, COMPOSIÇÃO, KIT E MÉTODO PARA MELHORAR O EFEITO DO TRATAMENTO DE UM REGIME QUIMIOTERÁPICO
(71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) HERBERT ANDRES, GREGORY D PLOWMAN, JOHANN KARL, NORBERT WILD, REBECCA ELLIOTT, SANNE LYSBET DE HASS, STEFAN SCHERER, YU-JU GLORIA MENG
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/074184 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083499 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012624-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11193792.6
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, ÁCIDO NUCLEICO, VETORES DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO RECOMBINANTE E USO DO ANTICORPO
(71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) GEORG FERTIG, ALEXANDER FIDLER, CAROLA RIES, KLAUS KALUZA, MARLENE THOMAS, STEFAN SEEBER
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/075241 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087699 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012626-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/08/2013
(30) 27/12/2012 RU 2012157134
(51) H04B 10/25 (2013.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UM SINAL DE DADOS ÓTICOS ATRAVÉS DE UM MEIO DE FIBRA ÓTICA, EM DIREÇÕES OPOSTAS NO MESMO COMPRIMENTO DE ONDA PORTADORA
(71) SERGEY NIKOLAEVICH SERGEEV (RU)

(72) SERGEY NIKOLAEVICH SERGEEV
(85) 26/05/2014
(86) PCT RU2013/000690 de 08/08/2013
(87) WO 2014/104928 de 03/07/2014

**(21) BR 11 2014 012628-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2011
(51) C07D 487/06 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DI-HIDRODIAZEPINOCARBAZOLONAS TETRA OU PENTACÍCLICAS FUNDIDAS COMO INIBIDORAS DE PARP
(71) BEIGENE, LTD. (KY)
(72) CHANGYOU ZHOU, BO REN, HEXIANG WANG
(85) 26/05/2014
(86) PCT CN2011/085148 de 31/12/2011
(87) WO 2013/097225 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012629-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11190707.7; 15/02/2012 US 13/396.686
(51) B65D 88/74 (2006.01), B60P 3/20 (2006.01), B65D 88/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TESTE EM SERVIÇO DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE CLIMA PARA UM CONTÊINER
(71) THERMO KING CORPORATION (US)
(72) ALLAN DYRMOSE, OLE THOGERSEN
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/063495 de 05/11/2012
(87) WO 2013/077992 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012633-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11191314.1
(51) C08L 69/00 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C08K 5/3465 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01)
(54) CORPOS MULTICAMADA FEITOS DE POLICARBONATO COM UM EFEITO BRILHO PROFUNDO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ALEXANDER MEYER, JÖRG REICHENAUER, PETER CAPELLEN
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073712 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079477 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012634-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,366
(51) A61B 5/053 (2006.01), A44C 5/24 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DETECTOR, E MÉTODO PARA APERTAR E POSICIONAR UM DISPOSITIVO DETECTOR EM UM LADO VOLAR DE UM PULSO DE UM CORPO HUMANO OU ANIMAL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARTIN OUWERKERK
(85) 26/05/2014
(86) PCT IB2012/056420 de 14/11/2012
(87) WO 2013/080075 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012635-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2011
(51) B61F 5/38 (2006.01), B61B 13/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DIREÇÃO ASSISTIDA PASSIVA PARA UMA BOGIE MONOTRILHO
(71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)
(72) CÉSAR VICTOR BENOIST ROUDIERE, CHRISTINIAN ROY, MARIO MONETTE, LOUIS THIBAULT
(85) 26/05/2014
(86) PCT CA2011/001324 de 30/11/2011
(87) WO 2013/078527 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012637-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2013
(30) 13/07/2012 NL 2009182
(51) B29D 30/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ENROLAMENTO E/OU DESENROLAMENTO DE CARRETÉIS DE ARMAZENAGEM
(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(72) WIEBE HERMAN TEN WOLDE
(85) 26/05/2014
(86) PCT NL2013/050454 de 26/06/2013
(87) WO 2014/011033 de 16/01/2014

---

**(21) BR 11 2014 012638-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2013
(30) 15/05/2012 NL 2008819
(51) B29D 30/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO A UTILIZAR EM UM SISTEMA DE FABRICAÇÃO DE PNEUS E MÉTODO DE POSICIONAMENTO DE UM TALÃO
(71) VMI EPE HOLLAND B.V. (NL)

(72) MARCO SLOT, GERARDUS JOHANNES CATHARINA VAN LAAR
(85) 26/05/2014
(86) PCT NL2013/050185 de 15/03/2013
(87) WO 2013/172702 de 21/11/2013

---

**(21) BR 11 2014 012639-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 24/11/2011 EP 11190524.6
(51) F16L 37/088 (2006.01)
(54) CONECTOR MACHO DE UM ARRANJO DE CONEXÃO DE ENCAIXE PARA TUBOS DE PRESSÃO, ARRANJO DE CONEXÃO DE ENCAIXE PARA TUBOS DE PRESSÃO E CLIPE DE RETENÇÃO
(71) EATON INDUSTRIAL IP GMBH & CO. KG (DE)
(72) JOERG ALTENRATH
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073602 de 26/11/2012
(87) WO 2013/076302 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012640-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 30/11/2011 DE 10 2011 087 442.9
(51) B60L 1/00 (2006.01), B61D 49/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO FERROVIÁRIO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) STEFAN DI BONAVENTURA, JÜRGEN MARKL
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073575 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079432 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012642-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11191312.5
(51) C08J 3/22 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) OBJETOS DE CAMADA MÚLTIPLA FEITOS DE POLICARBONATO COM EFEITO DE BRILHO INTENSO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ALEXANDER MEYER, PETER CAPELLEN, JÖRG REICHENAUER, REINER RUDOLF, ANDREAS SEIDEL, HANS-JÜRGEN THIEM

(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073713 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079478 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012648-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 JP 2011-259311
(51) B22C 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MOLDAGEM DE MOLDE DE AREIA E MOLDE DE AREIA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) , SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(72) MASAOMI MITSUTAKE, HIROTSUNE WATANABE, TOMOKAZU SUDA, YUSUKE KATO, TOSHIHIKO ZENPO
(85) 26/05/2014
(86) PCT IB2012/002501 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080016 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012649-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 24/11/2011 GB 1120335.3
(51) F04F 7/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AMPLIFICAÇÃO DE PRESSÃO HIDRÁULICA PULSADO
(71) WATER POWERED TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) FREDERICK PHILIP SELWYN
(85) 26/05/2014
(86) PCT GB2012/052901 de 22/11/2012
(87) WO 2013/076498 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012650-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 28/11/2011 JP 2011-259349
(51) F01N 3/08 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE EXAUSTÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) , TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHUNSUKE TOSHIOKA, KOICHIRO FUKUDA, SHIGEKI NAKAYAMA, NORIYOSHI TAKAHASHI, ATSUSHI KIDOKORO, SAKUTARO HOSHI, SATOSHI WATANABE
(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/080184 de 21/11/2012
(87) WO 2013/080858 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012653-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 20/12/2011 US 13/332,201
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O GERENCIAMENTO DE CHAVE PARA DOMÍNIO DE SEGURANÇA DO EMISSOR AO USAR ESPECIFICAÇÕES DA GLOBAL PLATFORM
(71) APPLE INC. (US)
(72) AHMER A. KHAN
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/058123 de 28/09/2012
(87) WO 2013/095747 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012656-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570936
(51) B01D 15/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE COMPONENTES EM UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO POR SEPARAÇÃO POR ADSORÇÃO EM CONTRACORRENTE SIMULADA
(71) UOP LLC (US)
(72) James W. Harris, Jason T. Corradi, Lewis H. Pettengill
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/062524 de 30/10/2012
(87) WO 2013/089923 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012657-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307,420
(51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 47/001 (2012.01), E21B 7/12 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ISOLAMENTO PARA UM POÇO MARÍTIMO, CONJUNTO DE EQUIPAMENTO DE COMPLETAÇÃO OFFSHORE, E MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) JOSEPH D. SCRANTON, RILEY SUFFRIDGE
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/064625 de 12/11/2012
(87) WO 2013/081808 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012658-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570948
(51) B01D 15/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE COMPONENTES EM UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO
(71) UOP LLC (US)
(72) Jason T. Corradi, Stanley J. Frey, Sara A. Williams
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/062516 de 30/10/2012
(87) WO 2013/089921 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012659-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,325
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
(54) TUBO PARA SER INTRODUZIDO EM UM OBJETO; SISTEMA DE INTERVENÇÃO PARA REALIZAÇÃO DE UM PROCEDIMENTO DE INTERVENÇÃO; E APARELHO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAÇÃO DE UM TUBO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) STEFFEN WEISS
(85) 26/05/2014
(86) PCT IB2012/056822 de 29/11/2012
(87) WO 2013/080151 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012660-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 28/11/2011 EP 11190973.5
(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01)
(54) AÇO PARA TRILHOS COM UMA EXCELENTE COMBINAÇÃO DE PROPRIEDADES DE DESGASTE, RESISTÊNCIA À FADIGA POR CONTATO DE ROLAMENTO E SOLDABILIDADE
(71) TATA STEEL UK LIMITED (GB)
(72) HOWARD MARTIN SMITH, SHREEKANT JAISWAL, PASCAL SECORDEL
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073606 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079438 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012661-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/11/2012
(30) 29/11/2011 FR 1160899
(51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COMPORTANDO UMA BANDA DE RODAGEM CONSTITUÍDA POR VÁRIAS MISTURAS ELASTOMÉRICAS
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) PHILIPPE GERVAIS, ALAIN DURAND
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/072782 de 15/11/2012
(87) WO 2013/079336 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012663-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 28/11/2011 EP 11009412.5; 28/11/2011 US 61/564,116
(51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 50/28 (2012.01), B65B 57/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR ITENS EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO/DISTRIBUIÇÃO
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) YVAN COLLOMBET, DANIEL COTSFORD, CHRISTIAN FÉFIN, RODRIGO LORCA, LUCIANO TORRES
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073480 de 23/11/2012
(87) WO 2013/079409 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012665-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 28/11/2011 EP 11009413.3; 28/11/2011 US 61/564,119
(51) G06K 19/00 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01), B65B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR ITENS EM UM A LINHA DE PRODUÇÃO/DISTRIBUIÇÃO
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) YVAN COLLOMBET, DANIEL COTSFORD, CHRISTIAN FÉFIN, RODRIGO LORCA, LUCIANO TORRES
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073478 de 23/11/2012
(87) WO 2013/079408 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012666-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11009457.0
(51) C09D 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO MARCADA, ARTIGO, MÉTODO

PARA PREPARAR O ARTIGO E MÉTODO PARA AUTENTICAR UMA COMPOSIÇÃO
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) ERIC NOUZILLE, RAYNALD DEMANGE, PIERRE DEGOTT
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073820 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079521 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012667-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195363.4
(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)
(54) VETOR DE EXPRESSÃO, USOS DE VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO DE TRANSFECÇÃO DE CÉLULAS EUCARIÓTICAS, USO DE MÉTODO, USO DE CÉLULA, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE ANTICORPOS E MÉTODO DE TRANSFECÇÃO
(71) F HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) PETER MICHAEL HUELSMANN, HENDRIK KNOETGEN
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/076167 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092723 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012669-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/06/2012
(30) 26/11/2011 JP 2011-260337
(51) F01L 3/02 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01)
(54) SEDE DE VÁLVULA
(71) TPR CO., LTD. (JP)
(72) YOSHIO KOYAMA, FUSANOBU HANADA, SHOHTAROH HARA
(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/065196 de 14/06/2012
(87) WO 2013/080591 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012670-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 25/11/2011 JP 2011-258329; 25/11/2011 JP 2011-258328; 22/11/2012 JP 2012-255811
(51) C01B 39/48 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
(54) ZEÓLITA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA E, O CRAQUEAMENTO CATALÍTICO PARA A PARAFINA
(71) UniZeo Co., Ltd. (JP) , NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION YOKOHAMA NATIONAL UNIVERSITY (JP) , THE UNIVERSITY OF TOKYO

(JP)
(72) YOSHIHIRO KUBOTA, SATOSHI INAGAKI, RAITA KOMATSU, KEIJI ITABASHI, TATSUYA OKUBO, TOYOHIKO HIEDA
(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/080308 de 22/11/2012
(87) WO 2013/077404 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012671-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 25/11/2011 CN 201110382058.3; 17/02/2012 US 13/399,253
(51) D21H 17/01 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01)
(54) PRETRATAMENTO DE CARREGAMENTO PARA MELHORAR DESEMPENHO DE AUXILIAR DE RESISTÊNCIA DO PAPEL NA FABRICAÇÃO DE PAPEL
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) YULIN ZHAO, JUN LI, QING LONG RAO, WEIGUO CHEN
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/065856 de 19/11/2012
(87) WO 2013/078133 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012672-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 25/11/2011 EP 11425284.4
(51) H01M 2/04 (2006.01), H01M 2/12 (2006.01)
(54) CAPA DUPLA PARA BATERIAS DE ARMAZENAMENTO
(71) INDUSTRIE COMPOSIZIONE STAMPATI S.R.L. (IT)
(72) MARCO MARASCHI, GIUSEPPE FOSSATI
(85) 26/05/2014
(86) PCT IB2012/056627 de 22/11/2012
(87) WO 2013/076681 de 30/05/2013

---

**(21) BR 11 2014 012674-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 28/11/2011 JP 2011-259180
(51) F16D 3/205 (2006.01), B24B 19/08 (2006.01), F16D 3/20 (2006.01)
(54) JUNTA UNIVERSAL DE VELOCIDADE CONSTANTE DO TIPO TRIPÉ E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) NTN CORPORATION (JP)
(72) JIAHUA MIAO, SHUNSUKE MAKINO, HIROSHI MURAKAMI, TAKU ITAGAKI, HIROSHI ADACHI, MAKOTO IKKI

(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/078608 de 05/11/2012
(87) WO 2013/080751 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012676-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2012
(30) 25/11/2011 DE 10 2011 119 437.5
(51) F16D 65/28 (2006.01), B60T 17/08 (2006.01)
(54) CILINDRO DA MOLA DE FREIO, POR EXEMPLO PARA FREIOS DE VEÍCULOS AUTOMÓVEIS
(71) WABCO GMBH (DE)
(72) FRANK SCHRADER
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/003573 de 24/08/2012
(87) WO 2013/075762 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012677-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 30/11/2011 DE 102011119768.4
(51) F16D 65/18 (2006.01), F16D 65/56 (2006.01), F16D 121/14 (2012.01), F16D 125/28 (2012.01), F16D 131/00 (2012.01)
(54) UNIDADE FUNCIONAL PARA O REAJUSTE DE UMA PASTILHA DO FREIO DE UM FREIO A DISCO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) RALF WEBER, MATTHIAS KLINGNER
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073207 de 21/11/2012
(87) WO 2013/079376 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012679-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11191097.2
(51) C07C 263/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ISOCIANATOS POR INTERMÁDIO DA FOSGENAÇÃO DAS RESPECTIVAS AMINAS NA FASE GASOSA
(71) BASF SE (DE)
(72) TORSTEN MATTKE, CARSTEN KNÖSCHE, VANESSA SIMONE LEHR
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073809 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079517 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012681-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564086; 28/11/2011 EP 11191009.7; 28/11/2011 EP 11191003.0; 28/11/2011 US 61/564198; 01/05/2012 EP 12166268.8; 30/10/2012 US 61/720281
(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO, MÉTIDO PARA PROPORCIONAR UM POLIPEPTÍDEO, ÁCIDO NUCLEICO, E, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA
(71) CRUCELL HOLLAND B.V. (NL)
(72) JAN WILEM MEIJBERG, ANTONIETTA IMPAGLIAZZO, RONALD VOGELS, ROBERT HEINZ EDWARD FRIESEN, PHILIPPE ALARD, STEFAN LOVERIX, KATARINA RADOSEVIC
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/073706 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079473 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012683-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 25/11/2011 US 61/563.737; 25/11/2011 US 61/563.739
(51) G01N 23/223 (2006.01)
(54) INDICADOR DE DISTÂNCIA DE RAIOS-X E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) ARIBEX, INC (US)
(72) DAVID J. LAWS, DEVIN ELLSWORTH
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/066357 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078384 de 30/05/2013

**(21) BR 11 2014 012684-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-264437
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01)
(54) TERMINAL, MÉTODO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, ESTAÇÃO BASE
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) ATSUSHI YOSHIZAWA
(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/078912 de 08/11/2012
(87) WO 2013/080764 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012685-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-264959
(51) H04N 9/04 (2006.01), H04N 101/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE CAPTAÇÃO DE IMAGEM, E, MÉTODO E PROGRAMA PARA CORREÇÃO DE COR
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) KEITA KAIFU, YASUHIRO MATSUI, NORIKO CHINO, KIYOTAKA NAKABAYASHI, TOMOYA MYOJIN, JUNYA SUZUKI, MANLI YUAN
(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/079390 de 13/11/2012
(87) WO 2013/080785 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012686-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 30/12/2011 US 13/340,911
(51) G03G 15/08 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE TONER TENDO CARACTERÍSTICAS DE CONTROLE POSICIONAL
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(72) BENJER ALBARAN ACOSTA, JAMES RICHARD LEEMHUIS, MATTHEW LEE ROGERS, BRYAN CHRISTOPHER SCHARF, JAMES ANTHANY CARTER, GARY NEAL HACKNEY, KATRINA ROSIT LACTUAN, KEITH SEAMAN, CHRISTOPHER GENE VOWELS, JASON HALE
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/065148 de 15/11/2012
(87) WO 2013/101349 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012687-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/08/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-265122
(51) G06F 13/00 (2006.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) HIROAKI KITANO
(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/005533 de 31/08/2012
(87) WO 2013/080407 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012688-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 29/11/2011 GB 1120534.1
(51) E21B 17/01 (2006.01)
(54) ELEMENTO E MÉTODO DE COMPENSAÇÃO DE FLUTUAÇÃO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) ZHIMIN TAN, GEORGE KARABELAS

(85) 26/05/2014
(86) PCT GB2012/052600 de 19/10/2012
(87) WO 2013/079915 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012689-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564,206
(51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/16 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)
(54) MONTAGEM E MÉTODO DE USO DE UM CATETER E MÉTODO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA
(71) HYPROTEK, INC. (US)
(72) PATRICK O. TENNICAN
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/066880 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082174 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012695-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2012
(30) 10/01/2012 EP 12150547.3
(51) H05B 3/86 (2006.01)
(54) PLACA DE VIDRO TRANSPARENTE COM UM REVESTIMENTO ELETRICAMENTE CONDUTIVO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) CHRISTOPH SCHMITZ, KLAUS FISCHER, SEBASTIAN JANZYK, MARCUS NEANDER, ULRICH BILLERT, DAVID LUXEMBOURG
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/069566 de 04/10/2012
(87) WO 2013/104438 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 012699-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,407
(51) G01T 1/20 (2006.01), G01T 1/202 (2006.01)
(54) PACOTE CINTILADOR, CONJUNTO DETECTOR DE RAIO X, E SCANNER CT
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SIMHA LEVENE, NICOLAAS JOHANNES ANTHONIUS VAN VEEN, LEV GREGORIAN, ANTONIUS WILHELMUS MARIA DE LAAT, GERARDUS FRANCISCUS CORNELIS MARIA LIJTEN, RAFAEL GOSHEN
(85) 26/05/2014

(86) PCT IB2012/056665 de 23/11/2012
(87) WO 2013/080105 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012707-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564.206
(51) A61L 31/14 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61L 101/22 (2006.01), A61L 101/32 (2006.01), A61L 101/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIAL INCLUINDO UMA PELÍCULA DE BARREIRA A RESÍDUOS
(71) HYPROTEK, INC. (US)
(72) PATRICK O. TENNICAN
(85) 26/05/2014
(86) PCT US2012/066894 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082187 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012708-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 JP 2011-259448
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO CAPILAR
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) OSAMU TAKIGUCHI, YUJI HIRANO, MIKAKO EZURE
(85) 26/05/2014
(86) PCT JP2012/080773 de 28/11/2012
(87) WO 2013/081018 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012710-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 23/12/2011 DE 10 2011 122 199.2; 10/02/2012 DE 10 2012 002 661.7
(51) B32B 17/10 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE PAINEL DE VIDRO
(71) ISOCLIMA S.p.A. (IT)
(72) ALBERTO BERTOLINI
(85) 26/05/2014
(86) PCT EP2012/004078 de 28/09/2012
(87) WO 2013/091743 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012711-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/12/2012
(30) 01/12/2011 GB 1120679.4
(51) A61F 6/04 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) PRESERVATIVO REVESTIDO
(71) LRC PRODUCTS LIMITED (GB)
(72) ANDREW RICHARD ARNOLD, ROHAIDA ABD MAJID, TOSSAPORN TOSANUN
(85) 26/05/2014
(86) PCT GB2012/052983 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079975 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012712-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 KR 10-2011-0127828
(51) D06Q 1/00 (2006.01), D06M 17/00 (2006.01)
(54) FOLHA DE TECIDO COMPOSTA PARA DECORAÇÃO
(71) ASSEMS INC (KR)
(72) Ji Sang Jang, Jae Jung Lee, Kyung Suk Choi
(85) 27/05/2014
(86) PCT KR2012/010222 de 29/11/2012
(87) WO 2013/081388 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012718-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 FI 20116193
(51) C25C 7/04 (2006.01), C25B 9/08 (2006.01), C25B 13/02 (2006.01)
(54) ARMAÇÃO E SISTEMA DE ELETRÓLISE
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) NORDLUND LAURI, AALTONEN HEIKKI, UNKURI JOUNI
(85) 27/05/2014
(86) PCT FI2012/051172 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079788 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012721-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11306576.7
(51) G07C 9/00 (2006.01), H04B 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA EMPARELHAR UM TERMINAL COM UM ELEMENTO PORTADO NO PULSO OU NA MÃO DE UM USUÁRIO
(71) GEMALTO SA (FR)
(72) ALAIN RHELIMI
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/073992 de 29/11/2012

(87) WO 2013/079609 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012722-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2013
(30) 26/02/2012 DE 10 2012 003 537.3; 18/04/2012 DE 10 2012 007 870.6
(51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 4/02 (2006.01), H01R 4/62 (2006.01)
(54) CONEXÃO DE UM PRIMEIRO COMPONENTE METÁLICO COM UM SEGUNDO COMPONENTE METÁLICO COBERTO
(71) KROMBERG & SCHUBERT KG (DE)
(72) DANIEL BECHSTEIN
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2013/052271 de 06/02/2013
(87) WO 2013/124151 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 012723-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2011
(51) G01V 1/44 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) BATAKRISHNA MANDAL
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2011/062692 de 30/11/2011
(87) WO 2013/081608 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012725-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2011
(51) H02P 9/30 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) EINO SILANDER
(85) 27/05/2014
(86) PCT FI2011/051051 de 28/11/2011
(87) WO 2013/079761 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012726-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2012
(30) 06/12/2011 US 13/311.685
(51) A61K 8/18 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADO DOS CABELOS

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) MICHAEL J. FAIR, ALLWYN COLACO, ASHLEY L. HOWELL
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/049522 de 03/08/2012
(87) WO 2013/085576 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012727-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 JP 2011-259662
(51) C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) CLORIDRETO DERIVADO DE PURINONA
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) SHINGO YAMAMOTO, TOSHIO YOSHIZAWA
(85) 27/05/2014
(86) PCT JP2012/080769 de 28/11/2012
(87) WO 2013/081016 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012728-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 28/11/2011 FR 1160881
(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE PERFURAÇÃO PARA A FORMAÇÃO DE UM CANAL DE PERFIL CURVO NO INTERIOR DO CORPO DE UMA VÉRTEBRA DE UM SEGMENTO RAQUIDIANO DE UMA COLUNA VERTEBRAL A INSTRUMENTAR
(71) CLARIANCE (FR)
(72) TORNIER ALAIN, VIART GUY, LEROY JEAN YVES, KRIER BRICE, BILLON ADRIEN
(85) 27/05/2014
(86) PCT FR2012/052591 de 09/11/2012
(87) WO 2013/079845 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012729-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2011
(51) C02F 9/08 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL DE COQUE
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) , DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JIANGUO CAI, ZHENG ZHANG, ZHAOHUI YAN, XIANRUI WANG

(85) 27/05/2014
(86) PCT CN2011/083226 de 30/11/2011
(87) WO 2013/078639 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012730-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 28/11/2011 EP 11191007.1
(51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 85/78 (2006.01)
(54) TAMPA DE FECHAMENTO
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) PIERRE HENRI LEBRAND, SOPHIE MARIE LABROUSSE MOLLA
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/072855 de 16/11/2012
(87) WO 2013/079339 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012731-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/568,071; 24/08/2012 US 13/594,434
(51) G06Q 10/10 (2012.01), G06F 3/01 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H01L 41/09 (2006.01)
(54) INTEGRANDO FUNCIONALIDADES DE SENSAÇÃO EM SERVIÇOS E APLICATIVOS DE REDES SOCIAIS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SAUMITRA MOHAN DAS, VINAY SRIDHARA, LEONID SHEYNBLAT
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/067562 de 03/12/2012
(87) WO 2013/085837 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012732-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 30/11/2011 IN 4125/CHE/2011
(51) A61B 8/06 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR PELO MENOS UM PARÂMETRO QUE SEJA ADEQUADO COMO UMA BASE PARA IDENTIFICAR GESTAÇÕES DE ALTO RISCO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR GESTAÇÕES DE ALTO RISCO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PALLAVI VAJINEPALLI, RANJAN DAS, CELINE FIRTION, RAJENDRA SINGH SISODIA, LALIT GUPTA, GANESAN RAMACHANDRAN, AJAY ANAND, JOHN PETRUZZELLO
(85) 27/05/2014
(86) PCT IB2012/056726 de 26/11/2012
(87) WO 2013/080115 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012733-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/563,871; 26/11/2012 US 13/685,041
(51) A23K 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA AUMENTAR A PROPORÇÃO DE INGREDIENTES ALIMENTARES QUE SÃO RESISTENTES À DEGRADAÇÃO POR MICRORGANISMOS RUMINAIS
(71) LHOIST NORTH AMERICA, INC. (US) , KANSAS STATE UNIVERSITY (US)
(72) JAMES S. DROUILLARD, DAN A. KLAMFOTH, KEVIN D. INGRAM
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/066661 de 27/11/2012
(87) WO 2013/082035 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012734-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196227.0; 30/12/2011 EP 11196240.3; 02/04/2012 EP 12162894.5
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL COM MONITORAMENTO E RETORNO DE CONSUMO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) PASCAL TALON, DIONISIUS FLORACK
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/077066 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098398 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012735-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307,405
(51) A23L 2/52 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
(54) DISPERSÕES AQUOSAS DE POLIFENOL DE ZERO TEOR DE CALORIA
(71) PEPSICO, INC. (US)
(72) NAIJIE ZHANG, WILLIAM MUTILANGI
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/066723 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082065 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012737-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2012 US 61/564,885
(51) A61N 5/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE TRATAMENTO PARA GERAR TRATAMENTO ESPECÍFICO POR PACIENTE, SISTEMA DE TERAPIA DE RADIAÇÃO, MÉTODO PARA GERAR TRATAMENTO ESPECÍFICO POR PACIENTE, E SISTEMA DE TERAPIA DE RADIAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) , WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS (US)
(72) SHYAM BHARAT, MINGYAO ZHU, PARAG JITENDRA PARIKH, KARL ANTONIN BZDUSEK
(85) 27/05/2014
(86) PCT IB2012/056867 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080175 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012738-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 DE 10 2011 119 769.2
(51) B60K 25/02 (2006.01), F16D 48/06 (2006.01), B60W 30/188 (2012.01), F02B 67/04 (2006.01), F02B 77/14 (2006.01), F16D 48/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) JÖRG MELLAR
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/074011 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079625 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012739-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,500; 14/09/2012 US PCT/US2012/055621; 28/09/2012 US 61/707,459; 26/10/2012 US 13/661,509
(51) A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DO VÍRUS DA HEPATITE C
(71) GILEAD PHARMASSET LLC (US)
(72) DARRYL G. CLEARY, CHARLES J. REYNOLDS, MIRIAM MICHELLE BERREY, ROBERT G. HINDES, WILLIAM T. SYMONDS, ADRIAN S. RAY, HONGMEI MO, CHRISTY M. HEBNER, REZA OLIYAI, VAHID ZIA, DIMITRIOS STEFANIDIS, ROWCHANAK PAKDAMAN, MELISSA JEAN CASTEEL
(85) 27/05/2014

(86) PCT US2012/066605 de 27/11/2012
(87) WO 2013/082003 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012740-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2012
(30) 19/03/2012 CN 201210072390.4
(51) E04G 11/36 (2006.01), E04G 25/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FÔRMAS DE TRABALHO DE REMOÇÃO ANTECIPADA PARA CONCRETAGEM DE CONSTRUÇÕES COMPREENDENDO VIGAS, LAJES E COLUNAS
(71) SHANDONG PRIMA FORMWORK CO., LTD. (CN)
(72) JIANHUA ZHANG
(85) 27/05/2014
(86) PCT CN2012/078786 de 18/07/2012
(87) WO 2013/139102 de 26/09/2013

**(21) BR 11 2014 012742-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 ZA 2011/08766
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PETROLATO
(71) SASOL CHEMICAL INDUSTRIES LIMITED (ZA)
(72) MADELYN BEKKER, GLENDA VANESSA WEBBER, CORINA JACOBS, NICOLAAS ROSSOUW LOUW, NOËL THOMAS MONTGOMERY, VERNON JOHAN JANSEN VAN RENSBURG
(85) 27/05/2014
(86) PCT IB2012/056793 de 28/11/2012
(87) WO 2013/080138 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012746-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,461
(51) B82Y 5/00 (2011.01), A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) NANOVEÍCULOS DE DIAGNÓSTICO E/OU TERAPÊUTICA DIRECIONADA POR MMP
(71) MALLINCKRODT LLC (US)
(72) THOMAS E. ROGERS, JOHN N. FRESKOS
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/067236 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082389 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012749-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-264210
(51) C08F 8/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA RESINA DE CLORETO DE VINILA CLORADO
(71) TOKUYAMA SEKISUI CO., LTD (JP)
(72) MASATOSHI HARADA
(85) 27/05/2014
(86) PCT JP2012/081164 de 30/11/2012
(87) WO 2013/081133 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012750-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,012
(51) C08F 10/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ENTREGA DE CATALISADOR
(71) Univation Technologies, LLC (US)
(72) DALE A. WRIGHT, JOHN R. PARRISH, JAMES L. SWECKER, MARK G. GOODE
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/061881 de 25/10/2012
(87) WO 2013/081748 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012752-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 29/11/2011 DE 10 2011 119 624.6
(51) B65B 1/18 (2006.01), B65B 39/00 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01), F16K 5/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PREENCHIMENTO PARA UMA MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO E MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO
(71) HAVER & BOECKER OHG (DE)
(72) THOMAS HILLING, FRANK WALTERMANN, WILLI VOLLENKEMPER
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/004874 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079183 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012753-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,954
(51) A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA PELE E MÉTODO DE HIDRATAÇÃO DA PELE
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) EUGENE PAHKOVSKI, ALEXANDER LIPS, TAMARA LITVIN
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/072972 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092050 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012755-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 05/12/2011 IT CO2011A000057
(51) F01D 11/06 (2006.01), F04D 29/12 (2006.01), F16J 15/34 (2006.01), F16J 15/40 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GARANTIR CONDIÇÕES SEGURAS DE TRABALHO DE UMA VEDAÇÃO DE GÁS SECO E SISTEMA PARA PROTEGER
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A (IT)
(72) CARLO DEL VESCOVO, DONATO ANTONIO RIPA, MAURIZIO SCIANCALEPORE
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/073720 de 27/11/2012
(87) WO 2013/083437 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012757-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 24/08 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REJUNTE DE AZULEJO DE BAIXA EFLORESCÊNCIA, USO DE COMPOSIÇÕES DE MISTURA SECA, E, MÉTODO PARA USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MISTURA SECA DE BAIXA EFLORESCÊNCIA DE REJUNTE DE AZULEJO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) Steven Chenbing Dong, Jonas Lei Lu
(85) 27/05/2014
(86) PCT CN2011/084901 de 29/12/2011
(87) WO 2013/097138 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012759-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/563,926
(51) C07D 215/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TRATAMENTO

(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) GEORGE PHILIP LAHM, MOUMITA KAR
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/063802 de 07/11/2012
(87) WO 2013/081783 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012760-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 05/11/2011 US 61/566,739; 05/12/2011 EP 11191953.6
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
(54) CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, EMULSÃO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL E MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS
(71) BASF SE (DE)
(72) CEDRIC DIELMAN, JÜRGEN JAKOB, MANUEL SCHMITT, SIEGFRIED STRATHMANN, WINFRIED MAYER
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/073226 de 21/11/2012
(87) WO 2013/083405 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012761-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2012
(30) 29/11/2011 JP 2011-260440
(51) H02K 1/27 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), H02K 15/03 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE FIXAÇÃO, ROTOR, AUTOMÓVEL, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ROTOR
(71) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (JP)
(72) TETSUYA KITADA
(85) 27/05/2014
(86) PCT JP2012/075560 de 02/10/2012
(87) WO 2013/080654 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012762-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564,162; 28/11/2011 DK PA 2011 70655
(51) A61F 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CICATRIZAÇÃO REDUZIDA DE FERIDAS
(71) HYPOSKIN APS (DK)
(72) JENS ULRIK FELDING
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/073874 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079554 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012763-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564,881
(51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TRANSMISSOR DE POTÊNCIA INDUTIVA, E SISTEMA TRANSMISSOR DE POTÊNCIA INDUTIVA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) LAURENS HENRICUS SWAANS, ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING
(85) 27/05/2014
(86) PCT IB2012/056215 de 07/11/2012
(87) WO 2013/080068 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012764-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 30/12/2011 US 13/340.935
(51) G03G 15/08 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE TONER PARA USO EM UM DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC (US)
(72) BENJER ALBARAN ACOSTA, MARK WILLIAM AMANN, JAMES ANTHANY CARTER, GARY NEAL HACKNEY, KATRINA ROSIT LACTUAN, JAMES RICHARD LEEMHUIS, BENJAMIN KEITH NEWMAN, MATTHEW LEE ROGERS, RODNEY EVAN SPROUL, JASON HALE, HARALD PORTIG, KEITH SEAMAN, BRYAN CHRISTOPHER SCHARF, CHRISTOPHER GENE VOWELS
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/065149 de 15/11/2012
(87) WO 2013/101350 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012765-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 28/11/2011 ES P201131925
(51) A62B 23/06 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ALÍVIO DE SINTOMAS DE ALERGIAS NASAIS
(71) BEST BREATHE COMPANY, S.L. (ES)
(72) DAVID ORTS PAYA, JOSE MOLES MOLES, CESAR ALBERO MIRA, FRANCISCO JOSE RICO SANCHIS, JOSE PASCUAL BERENGUER RICO, JOSE ANTONIO RIBERA JUAN
(85) 27/05/2014
(86) PCT ES2012/070817 de 22/11/2012
(87) WO 2013/079751 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012770-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,720
(51) B65G 15/52 (2006.01), B65G 17/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO, MÉTODO PARA FIXAR DE FORMA REMOVÍVEL UMA TRAVESSA A UM DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO E FERRAMENTA DE RETRAÇÃO DE PINO
(71) DEMATIC CORP. (US)
(72) Thomas H. Triesenberg, Jeffrey S. Devries, Dennis J. Schuitema
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/068968 de 11/12/2012
(87) WO 2013/096011 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012771-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 30/12/2011 SE 1151298-5
(51) C09D 11/02 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01)
(54) SUBSTRATO, MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UM SUBSTRATO, MATERIAL PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTO LÍQUIDO, E, EMBALAGEM PARA ALIMENTO LÍQUIDO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) Ladislav Hurdalek, Marcus Rehberger, Anthony Jarvis, Chris Wyres
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/075201 de 12/12/2012
(87) WO 2013/098076 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012772-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 01/12/2011 CN 201110392461.4
(51) G06F 9/445 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA APRIMORAR SOFTWARE
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) YEHUI LIN, ZURONG WU, QING CHANG
(85) 27/05/2014
(86) PCT CN2012/084721 de 16/11/2012
(87) WO 2013/078951 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012774-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/12/2012
(30) 30/12/2011 SE 1151299-3
(51) B32B 27/00 (2006.01)
(54) SUBSTRATO, MÉTODOS PARA A OBTENÇÃO E PARA A MARCAÇÃO DE UM SUBSTRATO, MATERIAL PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTO LÍQUIDO, E, EMBALAGEM PARA ALIMENTO LÍQUIDO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) Anthony Jarvis, Ladislav Hurdalek, Marcus Rehberger, Chris Wyres
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/075200 de 12/12/2012
(87) WO 2013/098075 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012775-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564,882
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA A AVALIAÇÃO DE UM PLANO DE TRATAMENTO, E SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE TRATAMENTO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) , WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS (US)
(72) SHYAM BHARAT, MATTHIEU FRÉDÉRIC BAL, PARAG JITENDRA PARIKH, KEVIN LAWRENCE MOORE
(85) 27/05/2014
(86) PCT IB2012/056851 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080165 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012778-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 DK PA 2011 70693
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE CATETER
(71) COLOPLAST A/S (DK)
(72) JAN TORSTENSEN
(85) 27/05/2014
(86) PCT DK2012/050451 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083137 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012780-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 28/11/2011 KR 10-2011-0125288
(51) F24F 11/02 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01)
(54) AR CONDICIONADO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JUN HYEON HWANG, HONG SEOK CHOI, CHANG HWAN CHO
(85) 27/05/2014
(86) PCT KR2012/009946 de 23/11/2012
(87) WO 2013/081332 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012783-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2011
(51) H02P 9/30 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) EINO SILANDER
(85) 27/05/2014
(86) PCT FI2011/051051 de 28/11/2011
(87) WO 2013/079761 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012784-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 FR 1160925
(51) H03M 13/29 (2006.01), H03M 13/37 (2006.01), H03M 13/39 (2006.01)
(54) DECODIFICADOR DE BAIXA COMPLEXIDADE PARA CODIFICAÇÃO CONVOLUCIONAL
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(72) ALAIN CHIODINI, MICHEL GILLET
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/073853 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079540 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012785-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1162035
(51) B60C 11/03 (2006.01)
(54) TOPO PARA PNEUMÁTICO DE AVIÃO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) FRANÇOIS CHAMBRIARD, GILLES ROCHE
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/075947 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092585 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012787-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,034
(51) G09G 3/34 (2006.01), G09G 3/36 (2006.01)
(54) APARELHO DE ACIONAMENTO DA TELA PARA ACIONAR UMA TELA TENDO UMA LUZ DE FUNDO E UM PAINEL DE TRANSMITÂNCIA
(71) TP VISION HOLDING B.V. (NL)
(72) PIERRE DE GREEF
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/070530 de 17/10/2012
(87) WO 2013/079253 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012790-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162261
(51) B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
(54) BANDA DE RODAGEM QUE COMPREENDE BLOCOS OBLÍQUOS
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) SHUICHI KANEKO
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/076115 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092688 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012794-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286202
(51) G03G 9/083 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01)
(54) TONER MAGNÉTICO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Michihisa Magome, YUSUKE HASEGAWA, Tadashi Dojo
(85) 27/05/2014
(86) PCT JP2012/084291 de 26/12/2012
(87) WO 2013/100187 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012796-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011 283400
(51) C08J 5/24 (2006.01)
(54) BASE DE FIBRA DE CARBONO, PREIMPREGNADO, LAMINADO À

BASE DE FIBRA DE CARBONO E PREIMPREGNADO E MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRA DE CARBONO
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) KAORI NARIMATSU, NORIYUKI HIRANO, MASATO HONMA, ATSUKI TSUCHIYA, AKIHIKO KITANO
(85) 27/05/2014
(86) PCT JP2012/082997 de 20/12/2012
(87) WO 2013/099741 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012797-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 1161885
(51) B60Q 1/26 (2006.01), B60Q 3/02 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), F21V 29/00 (2006.01), E06B 7/00 (2006.01), B60J 10/02 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01)
(54) VIDRAÇA ILUMINADORA PARA VEÍCULO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) ADÈLE VERRAT-DEBAILLEUL, PASCAL BAUERLE, LAETICIA LAURENCOT, CHRISTOPHE KLEO
(85) 27/05/2014
(86) PCT FR2012/052900 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093301 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012798-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2011
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) MEDIÇÃO DE QUALIDADE DE VÍDEO CONSIDERANDO MÚLTIPLOS ARTEFATOS
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) XIAODONG GU, DEBING LIU, ZHIBO CHEN
(85) 27/05/2014
(86) PCT CN2011/083020 de 28/11/2011
(87) WO 2013/078582 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012801-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,883
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(54) APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR COM UM CONECTOR DE FLUIDO PIVOTANTE
(71) The Gillette Company (US)

(72) Lee Burrowes, KEVIN JAMES WAIN
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/066513 de 26/11/2012
(87) WO 2013/085734 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012802-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564,206
(51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E TÉCNICAS DE LIMPEZA DE PORTA E SUPERFÍCIE
(71) HYPROTEK, INC. (US)
(72) PATRICK O. TENNICAN
(85) 27/05/2014
(86) PCT US2012/066886 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082180 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012805-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2011
(51) B26B 21/44 (2006.01), B26B 19/40 (2006.01)
(54) APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR COM DISPENSAÇÃO DE FLUIDO
(71) The Gillette Company (US)
(72) Xiaolan Xu, KEVIN JAMES WAIN
(85) 27/05/2014
(86) PCT CN2011/083782 de 09/12/2011
(87) WO 2013/082815 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012809-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 28/11/2011 BE 2011/0689
(51) A61J 9/00 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA RECIPIENTES
(71) BNOVA SPRL (BE)
(72) JEAN-CLAUDE GUERY, CORINE HERLIN
(85) 27/05/2014
(86) PCT EP2012/070847 de 22/10/2012
(87) WO 2013/079256 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012811-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/05/2012

(30) 28/11/2011 CN 201110385259.9
(51) C04B 7/43 (2006.01), C04B 7/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA CALCINAR UM MATERIAL DE MISTURA COM ALTA ATIVIDADE POR ALIMENTAÇÃO FORA DO CABEÇOTE DE FORNO E SEU APARELHO
(71) LUZHOU LANDLONG CEMENT CO., LTD. (CN)
(72) ZHENGLIANG QI
(85) 28/05/2014
(86) PCT CN2012/075900 de 22/05/2012
(87) WO 2013/078839 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012813-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 28/11/2011 DK PA 2011 00925; 28/11/2011 US 61/564,191
(51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) GUIA DE PREPARAÇÃO DENTAL
(71) 3SHAPE A/S (DK)
(72) RUNE FISKER, NIKOLAJ DEICHMANN
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073605 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079437 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012814-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 DE 10 2011 055 889.6
(51) A23J 1/10 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C08L 89/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA
(71) OTC GMBH (DE)
(72) GERD DHAMS, ANDREAS JUNG
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/004940 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079208 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012815-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564,031
(51) C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE TRIFLUORMETIL-OXADIAZOL E USO DOS MESMOS NO TRATAMENTO DE DOENÇA

(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) CHRISTINA HEBACH, JOERG KALLEN, JOACHIM NOZULAK, MARINA TINTELNOT-BLOMLEY, LEO WIDLER
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056739 de 26/11/2012
(87) WO 2013/080120 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012816-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2011
(51) B64C 3/20 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B64C 1/12 (2006.01), B64C 3/24 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE AVIÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURA DE AVIÃO
(71) SAAB AB (SE)
(72) TOMMY GRANKÄLL, PER HALLANDER, MIKAEL PETERSSON, BJÖRN WEIDMANN
(85) 28/05/2014
(86) PCT SE2011/051501 de 12/12/2011
(87) WO 2013/089598 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012817-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/563,886
(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO 7-(1H-IMIDAZOL-4-ILMETIL)-5,6,7,8-TETRA-HIDRO-QUINOLINA PARA NEUROPROTEÇÃO RETINAL
(71) ALLERGAN, INC. (US)
(72) MOHAMMED I. DIBAS, JOHN E. DONELLO, DANIEL W. GIL
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066560 de 26/11/2012
(87) WO 2013/081981 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012818-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,106
(51) C01B 37/08 (2006.01), C01B 39/54 (2006.01), C01B 39/02 (2006.01)
(54) MATERIAL CRISTALINO MICROPOROSO ESTABILIZADO, O PROCESSO DE FABRICAÇÃODO MESMO, E O USO PARA REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA DE NOx
(71) PQ CORPORATION (US)

(72) HONG-XIN LI, WILLIAM E. CORMIER, BJORN MODEN
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/067474 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082550 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012820-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 06/12/2011 EP 11192142.5
(51) D04H 1/4291 (2012.01), D04H 1/407 (2012.01), D01D 5/098 (2006.01)
(54) COPOLÍMEROS DE PP PARA ESTRUTURAS NÃO TECIDAS FIBROSAS DE POLPA/MELT BLOWN COM PROPRIEDADES MECÂNICAS MELHORADAS E MENOR CONSUMO DE AR QUENTE
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JOACHIM FIEBIG, WILHELMUS HENRICUS ADOLF SARS, HEINZ WIMMER, HENK PARIDON VAN
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073924 de 29/11/2012
(87) WO 2013/083467 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012822-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,324; 31/10/2012 US 61/720,870
(51) A61K 51/04 (2006.01)
(54) RADIOLIGANTES ROTULADOS COM FLÚOR-18 E CARBONO-11 PARA IMAGIOLOGIA POR TOMOGRAFIA POR EMISSÃO DE PÓSITRONS (PET) PARA LRRK2
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) BRYAN K. CHAN, ANTHONY ESTRADA, JAN MARIK, ZACHARY KEVIN SWEENEY
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073770 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079496 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012824-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11191386.9
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM PARA UM DISPOSITIVO DE INALAÇÃO, USO DE UM MEMBRO DE ORGANIZAÇÃO E DISPOSITIVO DE INALAÇÃO
(71) SANOFI SA (CH)
(72) STEFAN MAYER
(85) 28/05/2014

(86) PCT EP2012/072626 de 14/11/2012
(87) WO 2013/079326 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012825-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 01/12/2011 EP 11191534.4
(51) A63B 23/02 (2006.01)
(54) ESTEIRA DE TREINAMENTO, DISPOSIÇÃO DE ESTEIRAS DE TREINAMENTO, USO DE UMA OU MAIS ESTEIRAS DE TREINAMENTO
(71) KYBUN AG (CH)
(72) KARL MUELLER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/072825 de 16/11/2012
(87) WO 2013/079337 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012826-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-262525
(51) F28D 7/06 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F25B 40/00 (2006.01), F25B 13/00 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR DE CANO DUPLO E AR CONDICIONADO USANDO O MESMO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) MIKIO KAGAWA, TADASHI SAO, YUUSUKE NAKAGAWA, KATSUTOSHI SAKURAI
(85) 28/05/2014
(86) PCT JP2012/078678 de 06/11/2012
(87) WO 2013/080754 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012829-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 GB 11 20628.1
(51) A61B 1/273 (2006.01), A61M 16/04 (2006.01)
(54) APARELHO DE ENDOSCOPIA
(71) THE LARYNGEAL MASK COMPANY LIMITED (SC)
(72) ARCHIBALD IAN JEREMY BRAIN
(85) 28/05/2014
(86) PCT GB2012/000876 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079902 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012830-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192698.6
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL COM BICOS DE CIRCULAÇÃO DE AR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FLAVIEN DUBIEF
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/074518 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083638 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012831-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,530; 10/04/2012 US 61/622,120
(51) H04L 9/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERIR A ASSOCIAÇÃO DE UM GRUPO DE DISPOSITIVOS, E DISPOSITIVO DE UM GRUPO DE DISPOSITIVOS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056854 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080168 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012832-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,185
(51) G01T 1/20 (2006.01)
(54) APARELHO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR RADIAÇÃO, SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGENS PARA FORMAR A IMAGEM DE UM OBJETO, MÉTODO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR RADIAÇÃO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGENS PARA FORMAR A IMAGEM DE UM OBJETO, PROGRAMA DE COMPUTADOR DE DETECÇÃO PARA DETECTAR RADIAÇÃO, E PROGRAMA DE COMPUTADOR DE FORMAÇÃO DE IMAGENS PARA FORMAR A IMAGEM DE UM OBJETO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) EWALD RÖSSL, AXEL THRAN, ROLAND PROKSA
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056663 de 23/11/2012
(87) WO 2013/080104 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012834-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564,092; 27/11/2012 US 13/686,613
(51) H01B 7/00 (2006.01)
(54) FIO RESISTOR ANTICAPILAR
(71) PRESTOLITE WIRE LLC (US)
(72) FREDERICK J. KELLEY
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066837 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082140 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012838-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2011
(51) F16H 35/10 (2006.01), F16K 31/05 (2006.01), F16D 7/02 (2006.01), F16D 43/21 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE TORQUE DE ACIONADOR DE VÁLVULA
(71) ROTORK CONTROLS LIMITED (GB)
(72) STUART STEVEN ADAM, KEVIN RICHARD SWEET
(85) 28/05/2014
(86) PCT GB2011/052340 de 28/11/2011
(87) WO 2013/079891 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012839-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 15/12/2011 US 13/326,396
(51) C02F 1/56 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REDUÇÃO DA COD DE UM MEIO AQUOSO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) STEPHEN ROBERT VASCONCELLOS, JAMES QUENTIN POLLETT, MATTHEW D. MERSCH
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/063849 de 07/11/2012
(87) WO 2013/089945 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012840-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 15/12/2011 IT CO2011A000065
(51) G06Q 10/00 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01), G06F 13/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O CONTROLE DE UMA PLURALIDADE DE MÁQUINAS, SISTEMA DE CONTROLE E USINA DE TRATAMENTO
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)

(72) MARCO LISCO, GIULIO GUAGLIANONE
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/074750 de 07/12/2012
(87) WO 2013/087524 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012842-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-262411
(51) F02D 19/06 (2006.01), F02B 43/00 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLE DE FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA BICOMBUSTÍVEL E MÉTODO DE ALTERNÂNCIA DE COMBUSTÍVEL EM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA BICOMBUSTÍVEL
(71) AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) , TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Daisuke TSUTSUI, Akito ONISHI, TAKAO KOMODA
(85) 28/05/2014
(86) PCT JP2012/080534 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080935 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012844-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 29/11/2011 KR 10-2011-0125781
(51) H04N 7/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA PARA MONITORAMENTO E VIGILÂNCIA DE UM OBJETO DETERMINADO COMO IRRECONHECÍVEL, USANDO UMA CÂMARA DE VIGILÂNCIA E MÉTODO PARA PROPORCIONAR SERVIÇO DE SEGURANÇA UTILIZANDO O SISTEMA
(71) KORBI CO.,LTD. (KR)
(72) MOON SIK HYUN
(85) 28/05/2014
(86) PCT KR2012/010032 de 26/11/2012
(87) WO 2013/081340 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012845-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 30/11/2011 DE 10 2011 087 491.7
(51) G01F 23/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FAZER CONTATO COM PELO MENOS UMA ROTA CONDUTORA DE UM SENSOR DE NÍVEL DE ENCHIMENTO
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)

(72) HANS-GUENTER BEBBER, BERND PAUER, ROBERT PETER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073164 de 21/11/2012
(87) WO 2013/079370 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012846-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,106
(51) C01B 39/02 (2006.01), C01B 39/46 (2006.01), C01B 37/08 (2006.01), C01B 39/54 (2006.01)
(54) MATERIAL CRISTALINO MICROPOROSO ESTABILIZADO, O MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E O USO PARA REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA DE NOx
(71) PQ CORPORATION (US)
(72) HONG-XIN LI, WILLIAM E. CORMIER, BJORN MODEN
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/067485 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082560 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012847-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11 010033.6
(51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), D06M 15/576 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FLUOROQUÍMICA E USO DESTA
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(72) ERIC JONCKHEREE, FREDERIC MABIRE, RAINER NUSSER, QIAN TANG
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/005174 de 13/12/2012
(87) WO 2013/091804 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012849-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,242
(51) A61K 31/435 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ESPIROTIENOPIRANO-PIPERIDINA COMO ANTAGONISTAS DO RECEPTOR DE ORL-1 PARA SEU USO NO TRATAMENTO DE DEPENDÊNCIA E ABUSO DE ÁLCOOL
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) LINDA RORICK KEHN
(85) 28/05/2014

(86) PCT US2012/066918 de 29/11/2012
(87) WO 2013/085781 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012850-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 EP 11190985.9
(51) H01H 9/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAR GASES DE EXAUSTÃO E ALOJAMENTO DE EQUIPAMENTO DISJUNTOR
(71) EATON INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V. (NL)
(72) AREND LAMMERS
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073676 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079464 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012855-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 06/12/2011 JP 2011-266472
(51) F01N 3/08 (2006.01), B23K 9/00 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01), F01N 13/14 (2010.01)
(54) APARELHO PARA PURIFICAR GÁS DE ESCAPE E MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À CARROSÃO DO APARELHO PARA PURIFICAR GÁS DE ESCAPE
(71) UD TRUCKS CORPORATION (JP)
(72) SATOSHI SUGIYAMA
(85) 28/05/2014
(86) PCT JP2012/078937 de 08/11/2012
(87) WO 2013/084652 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012856-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 16/12/2011 EP 11 194032.6
(51) C04B 20/10 (2006.01), C04B 20/12 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS REVESTIDAS COM GOMA LACA DE INGREDIENTES ATIVOS COM PROPRIEDADES DE LIBERAÇÃO CONTROLADA EM ALTOS VALORES DE pH, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO E USO DAS MESMAS
(71) Construction Research & Technology GmbH (DE)
(72) WOLFGANG SEIDL, DAWID MARCZEWSKI, SASCHA RASPL, STEFFEN WACHE, MICHAEL SCHINABECK, STEFAN FRIEDRICH
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073339 de 22/11/2012

(87) WO 2013/087391 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012857-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/08/2012
(30) 07/12/2011 US 13/313,463
(51) A61K 8/898 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES RESISTENTES À LAVAGEM CONTENDO AMINOSILICONE
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) ALLWYN COLACO, XIAOLAN WEI, BING C. MEI
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/049831 de 07/08/2012
(87) WO 2013/085577 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012858-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564,886
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01)
(54) EXTRATO DE JOJOBA ÚTIL EM MELHORAR AS FUNÇÕES DE BARREIRA DA PELE
(71) IBR - ISRAELI BIOTECHNOLOGY RESEARCH LTD. (IL)
(72) ETIENNE SOUDANT, ILIANA KACHKO-CHERNETSKY, FABIEN HAVAS, OLGA BEN-CHITRIT, LEA VON OPPEN-BEZALEL, INON PERRY, ALEX ALILUIKO
(85) 28/05/2014
(86) PCT IL2012/050484 de 28/11/2012
(87) WO 2013/080205 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012859-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11191102.0
(51) B66B 5/18 (2006.01)
(54) FREIO DE SEGURANÇA COM REPOSICIONAMENTO À POSIÇÃO INICIAL
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) FARUK OSMANBASIC, NICOLAS GREMAUD, MICHAEL GEISSHÜSLER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/071991 de 07/11/2012
(87) WO 2013/079288 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012864-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564.783
(51) E21B 17/01 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE COMPENSAÇÃO DE FLUTUABILIDADE E MÉTODO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) ZHIMIN TAN, YUCHENG HOU, CHRISTOPHER BUSH, JOHN ROSCHE, TRICIA HILL
(85) 28/05/2014
(86) PCT GB2012/052599 de 19/10/2012
(87) WO 2013/079914 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012865-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 23/12/2011 SE 1151273-8
(51) F01P 7/16 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA RESFRIAMENTO DO REFRIGERANTE EM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO EM UM VEÍCULO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) Zoltan KARDOS
(85) 28/05/2014
(86) PCT SE2012/051334 de 03/12/2012
(87) WO 2013/095262 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012868-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11191056.8
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE TRIAZINONA INSETICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) SEBASTIAN RENDLER, JÜRGEN HARRY SCHAETZER, SHUJI HACHISU, PETER MAIENFISCH, THOMAS PITTERNA, OLIVIER JACOB, JÉRÔME YVES CASSAYRE
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073032 de 20/11/2012
(87) WO 2013/079350 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012870-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 14/12/2011 SE 1151194-6
(51) H02J 7/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CARREGAMENTO DE BATERIA DE UM VEÍCULO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) Martin LUNDGREN, Gunnar LEDFELT
(85) 28/05/2014
(86) PCT SE2012/051286 de 22/11/2012
(87) WO 2013/089612 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012871-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/563,856; 16/04/2012 US 61/624,431
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEOS E POLIPEPTÍDEOS ISOLADOS E MÉTODOS DE USOS DOS MESMOS PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA NO USO DO NITROGÊNIO, PRODUÇÃO, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, BIOMASSA, TEOR DE ÓLEO E/OU RESISTÊNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO
(71) EVOGENE LTD (IL)
(72) DAVID PANIK, BASIA JUDITH VINOCUR, HAGAI KARCHI
(85) 28/05/2014
(86) PCT IL2012/050481 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080203 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012872-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11191052.7
(51) H01H 85/02 (2006.01), H01F 27/40 (2006.01), H01H 33/66 (2006.01), H01H 85/046 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTATO MULTIFÁSICO A VÁCUO DE MÉDIA VOLTAGEM
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) OSVALDO PRESTINI, ROBERTO USAI
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/071924 de 06/11/2012
(87) WO 2013/079284 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012874-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 GB 1120464.1

(51) H02P 23/00 (2006.01), F16K 31/04 (2006.01)
(54) ACIONADOR DE VÁLVULA, CONTROLADOR PARA ACIONADOR DE VÁLVULA E MÉTODO PARA OPERAR UMA HASTE DE ACIONAMENTO
(71) EATON LIMITED (GB)
(72) BRIAN COOPER, PETER GEORGE CLARKE
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073655 de 27/10/2012
(87) WO 2013/079453 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012875-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 02/12/2011 AT A 50001/2011
(51) F16H 55/18 (2006.01)
(54) RODA DENTADA PARA UM ESTÁGIO DE RODA DENTADA RETA ISENTA DE FOLGA
(71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(72) KARL DICKINGER, ANTON KOKOSKA, ALEXANDER MÜLLER
(85) 28/05/2014
(86) PCT AT2012/050134 de 07/09/2012
(87) WO 2013/078489 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012876-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 EP 11009543.7
(51) A46D 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR UMA SEÇÃO DE CABEÇA DA ESCOVA PARA UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO BUCAL E SEÇÃO DE CABEÇA DE ESCOVA PRODUZIDA POR DITO MÉTODO E/OU DITO DISPOSITIVO
(71) Braun GMBH (DE)
(72) THOMAS FRITSCH, CHRISTOF MILTENBERGER, STEFAN SCHEURICH, MICHAEL DUEMIG, UWE TRETROP, HERMANN FREY, JOERG KOTITSCHKE, ULRICH STOERKEL, ANDREAS REUSCHENBACH
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056881 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080185 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012877-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 30/11/2011 FR 1160933
(51) A61F 2/20 (2006.01), A61M 16/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MÉDICO DE SUPORTE PARA IMPLANTE OU PRÓTESE, KIT E PRÓTESE
(71) PROTIP (FR)
(72) NICOLAS PERRIN, ANDRÉ WALDER, MAURICE BÉRENGER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073117 de 20/11/2012
(87) WO 2013/079362 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012878-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,537; 23/05/2012 US 13/478,361
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE EMESE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO, MÉTODO SINTÉTICO E MÉTODO PARA ESTABILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO
(71) HELSINN HEALTHCARE SA (CH)
(72) ALESSIO VENTURINI, CLAUDIO GIULIANO, CLAUDIO PIETRA, EMANUELA LOVATI, LUCA FADINI, PETER MANINI, ROBERTA CANNELLA, VALENTINO J. STELLA
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066778 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082102 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012879-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11191275.4
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PASTA ESPALHÁVEL COM FASE GORDUROSA CONTÍNUA COMESTÍVEL
(71) UNILEVER N. V. (NL)
(72) BEREND JAN ARENDS, ALBERT JAN BEZEMER, CHRISTIAAN MICHAËL BEINDORFF, TEUNIS DE MAN
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/071878 de 06/11/2012
(87) WO 2013/079279 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012880-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 GB 1120779.2
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO IMUNOGÊNICO DO CÂNCER
(71) IMMODULON THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) CHARLES AKLE, SATVINDER MUDAN, JOHN GRANGE
(85) 28/05/2014

(86) PCT GB2012/052992 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079980 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012881-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 FR 1160889; 29/12/2011 US 61/581,169
(51) A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A TINTURA DAS FIBRAS QUERATÍNICAS E DISPOSITIVO DE COMPARTIMENTOS MÚLTIPLOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) MARIE MIGNON, ALAIN LAGRANGE
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073832 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079527 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012882-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/629,886; 19/09/2012 US 61/703,099
(51) G01N 33/574 (2006.01)
(54) MÉTODO, ANTICORPO, POLINUCLEOTÍDEO, CÉLULA HOSPEDEIRA, LINHAGEM CELULAR DE HIBRIDOMA, USO DO ANTICORPO E KIT
(71) GENENTECH, INC (US)
(72) SIMINDER ATWAL, BONNEE RUBINFELD, ELIZABETH PUNNOOSE, JO-ANNE HONGO, MARK LACKNER, RAJESH VIJ
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066998 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082249 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012883-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 FR 1160914
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INTERROGAÇÃO DE BANCO DE DADOS
(71) BULL SAS (FR)
(72) MYRIAM BOTALLA, MIREILLE CHEINET, JEAN-OLIVIER GERPHAGNON
(85) 28/05/2014
(86) PCT FR2012/052737 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079867 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012884-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/11/2012
(30) 02/12/2011 EP 11191663.1; 07/12/2011 US 61/567,642
(51) C09D 11/10 (2006.01)
(54) TINTAS DE JATO DE TINTA BRANCA NÃO-AQUOSAS
(71) AGFA GRAPHICS NV (BE)
(72) STEFAAN SMET, XAVIER ANDRE
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073060 de 20/11/2012
(87) WO 2013/079355 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012885-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,294
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GEL CELULÓSICA COM ESTABILIDADE DE VISCOSIDADE APERFEIÇOADA
(71) ALCON RESEARCH, LTD. (US)
(72) GEMMA TORRELLA, GUADALUPE ALMERA, JORDI GARCÉS
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066799 de 28/11/2012
(87) WO 2013/085769 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012886-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564,032
(51) C12Q 1/70 (2006.01)
(54) UM POLIMORFISMO DE NUCLEOTÍDEO ÚNICO NO CROMOSSOMA 15 QUE PREVÊ RESPOSTAS AO TRATAMENTO DE HCV
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) RYMA BENAYED, LAURENT ESSIOUX, MERCIDITA T. NAVARRO, GIUSEPPE PALERMO, BRIDGET RILEY-GILLIS, YONGHONG ZHU
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073554 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079424 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012888-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 DE 10 2011 119 621.1
(51) B02C 17/00 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01), B02C 17/24 (2006.01), B07B 13/00 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE MATERIAIS

(71) HAVER & BOECKER OHG (DE)
(72) BERND WAULIGMANN, HAGEN MÜLLER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/004898 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079189 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012890-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196203.1; 30/12/2011 EP 11196204.9; 13/02/2012 EP 12155248.3; 13/02/2012 EP 12155250.9; 21/06/2012 EP 12173054.3
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL PARA USO COM UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GÉRARD ZUBER, CÉDRIC MEYER, ALEXIS LOUVET, MARINE JARRIAULT, THOMAS BADERTSCHER, PIERRE-YVES GINDRAT, DANIELE SANNA
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/077077 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098405 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012891-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 AU 2012200319
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/30 (2006.01), H04N 7/32 (2006.01), H03M 7/40 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR O MAPA DE SIGNIFICÂNCIA PARA COEFICIENTES RESIDUAIS DE UMA UNIDADE DE TRANSFORMADA
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) CHRISTOPHER JAMES ROSEWARNE, ALVIN EDREA LABIOS
(85) 28/05/2014
(86) PCT AU2013/000035 de 18/01/2013
(87) WO 2013/106887 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012892-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,559; 22/03/2012 US 61/614,292; 02/05/2012 US 61/641,698; 29/06/2012 US 61/666,291
(51) C07D 241/04 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) AGENTES DE REVERSÃO ANTICOAGULANTES

(71) PEROSPHERE INC. (US)
(72) SOLOMON STEINER, BRYAN E. LAULICHT, SASHA H. BAKHRU, EDITH MATHIOWITZ
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066938 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082210 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012893-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 20/01/2012 AU 2012200345
(51) H04N 7/00 (2011.01), H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CODIFICAR E DECODIFICAR O MAPA DE SIGNIFICÂNCIA PARA COEFICIENTES RESIDUAIS DE UMA UNIDADE DE TRANSFORMADA
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) CHRISTOPHER JAMES ROSEWARNE
(85) 28/05/2014
(86) PCT AU2013/000036 de 18/01/2013
(87) WO 2013/106888 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012894-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 GB 1120448.4
(51) E21B 21/10 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO EM UM POÇO DE ÓLEO, GÁS OU ÁGUA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO EM UM POÇO DE ÓLEO, GÁS OU ÁGUA
(71) OILSCO TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) KRZYSZTOF MACHOCKI
(85) 28/05/2014
(86) PCT GB2012/052928 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079929 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012895-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162258
(51) B29D 30/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO MOLDADOR QUE COMPREENDE MEIOS DE CORTE PARA A MOLDAGEM E A VULCANIZAÇÃO DE UMA BANDA DE RODAGEM DE UM PNEUMÁTICO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ,

MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) FREDERIC PERRIN, SHUICHI KANEKO
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/076362 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092846 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 012896-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 30/11/2011 DE 10 2011 119 898.2
(51) B66C 23/28 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MONTAR E DESMONTAR UM GUINDASTE
(71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(72) ALEXANDER STRÄHLE, THOMAS HERSE
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/004835 de 22/11/2012
(87) WO 2013/079175 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012903-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307,563
(51) F16D 51/20 (2006.01), F16D 65/08 (2006.01)
(54) LONA DE FREIO PARA UMA MONTAGEM DE FREIO A TAMBOR
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION (US)
(72) WEIMING LIU
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/059414 de 10/10/2012
(87) WO 2013/081728 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012904-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 FR 1160908; 06/02/2012 US 61/595,476
(51) B60C 15/06 (2006.01)
(54) PNEUS COM TALÕES MELHORADOS
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A (CH)
(72) FRÉDERIC BOURGEOIS, FRANÇOIS-XAVIER BRUNEAU
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073834 de 28/11/2012
(87) WO 2013/079529 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012905-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/11/2012
(30) 29/12/2011 SE 1151289-4
(51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 29/04 (2006.01)
(54) LAMINADO E RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) Åsa Olsson, Jörgen Högkvist
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073903 de 29/11/2012
(87) WO 2013/098026 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012906-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161762
(51) B29D 30/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO MOLDADOR QUE COMPREENDE MEIOS DE CORTE PARA A MOLDAGEM E A VULCANIZAÇÃO DE UMA BANDA DE RODAGEM DE UM PNEUMÁTICO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) MARC DUVERNIER, VINCENT ABAD, FREDERIC PERRIN
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/075512 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087826 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012907-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 07/12/2011 JP 2011-267788
(51) C08F 6/06 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08F 12/04 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO OU DE UM PRODUTO HIDROGENADO DO MESMO
(71) JSR CORPORATION (JP)
(72) KENTAROU UEBA, SADATAKA OOTA, YOSHIROU SAKURA
(85) 28/05/2014
(86) PCT JP2012/079306 de 12/11/2012
(87) WO 2013/084671 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012908-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2011
(51) H04L 12/70 (2013.01), H04W 28/18 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) CONTROLE DE ADMISSÃO PARA CANAL DE CONTROLE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

(72) ROBERT KARLSSON, KAI-ERIK SUNELL, MAGNUS HURD, PONTUS ARVIDSON
(85) 28/05/2014
(86) PCT SE2011/051478 de 06/12/2011
(87) WO 2013/085438 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012911-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 05/12/2011 US 13/311038; 12/11/2012 US 13/674393
(51) F25J 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE SEPARAÇÃO DE AR PARA PRODUZIR COPRODUTOS DE OXIGÊNIO E NITROGÊNIO
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC (US)
(72) HENRY EDWARD HOWARD, MATHEW R WATT, THOMAS J BERGMAN
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/065001 de 14/11/2012
(87) WO 2013/085679 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012912-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 02/12/2011 US 13/309.865
(51) B22F 3/12 (2006.01), B22F 3/15 (2006.01)
(54) PLACA DE EXTREMIDADE PARA RECIPIENTE DE PRENSAGEM ISOSTÁTICA A QUENTE, RECIPIENTE DE PRENSAGEM ISOSTÁTICA A QUENTE E MÉTODO PARA PRENSAGEM ISOSTÁTICA A QUENTE
(71) ATI PROPERTIES, INC. (US)
(72) PETER LIPETZKY, JOSEPH F. PEREZ, EDWARD A. KOSOL, JEAN-PHILIPPE A. THOMAS
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/064593 de 12/11/2012
(87) WO 2013/081802 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012914-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 EP 11190970.1
(51) F16L 59/02 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PRODUZIR TUBOS ISOLADOS, TUBO ISOLADO, APARELHO PARA PRODUZIR UM TUBO ISOLADO, E, USO DE UM APARELHO
(71) BASF SE (DE)
(72) CARSTEN ELLERSIEK
(85) 28/05/2014

(86) PCT EP2012/073658 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079455 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012916-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/11/2012
(30) 01/12/2011 US 13/308816
(51) G01V 8/10 (2006.01), E21B 47/135 (2012.01), G01V 8/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DISPENSAÇÃO DE UMA POTÊNCIA ÓPTICA A UMA FERRAMENTA DE POÇO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) NEAL G SKINNER
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/065732 de 18/11/2012
(87) WO 2013/081867 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012917-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564247; 29/12/2011 US 61/581538; 20/07/2012 US 61/674251
(51) C12N 9/00 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
(54) ÁCIDO NUCLEICO RECOMBINANTE, CASSETE DE EXPRESSÃO, CÉLULA, MÉTODO PARA OBTER ÓLEO MICROBIANO, E, ÓLEO MICROBIANO
(71) SOLAZYME, INC. (US)
(72) RIYAZ BHAT, SCOTT FRANKLIN, SHANE BRUBAKER, JEFFREY L MOSELEY, XINHUA ZHAO, MATTHEW SHOA-AZAR, TRUNG H NGUYEN, KAREN ESPINA, ARAVIND SOMANCHI
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066893 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082186 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012918-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11191117.8
(51) C07C 303/44 (2006.01), C07C 309/15 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM SAL DE ÁCIDO, ÁCIDO, SAL DE SÓDIO ÁCIDO, E, USO DE UM ÁCIDO
(71) BASF SE (DE)
(72) KLAUS EBEL, TOBIAS VOITL, ANDREAS KELLER, STEFAN RÜDENAUER, KARSTEN BARTLING, BJOERN LANGLOTZ, JOCHEN STEINER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073791 de 28/11/2012

(87) WO 2013/079507 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012920-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 09/12/2011 FR 1161363
(51) B60C 9/20 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COMPORTANDO UMA CAMADA DE ELEMENTOS DE REFORÇO CIRCUNFERENCIAIS
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) JACQUES BESSON, FRANÇOIS BARBARIN
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/071823 de 05/11/2012
(87) WO 2013/083339 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012921-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,545
(51) A61B 6/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGENS MÉDICAS E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE IMAGENS DE RAIO X
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTOPH KURZE
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056716 de 26/11/2012
(87) WO 2013/080111 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012922-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 29/11/2011 DK PA 2011 70658; 29/11/2011 US 61/564,638
(51) B66F 19/00 (2006.01), B66C 19/00 (2006.01)
(54) GUINDASTE DE CARGA PARA A TRANSFERÊNCIA DE CONTÊINERES E CONJUNTO DE GUINDASTES DE CARGA
(71) APM TERMINALS BV (NL)
(72) VOLKER GRAPENGIESSER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073607 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079439 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012923-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/11/2012
(30) 30/11/2011 FR 1160934
(51) E21B 17/01 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE LIGAÇÕES FUNDO-SUPERFÍCIE FLEXÍVEIS MÚLTIPLAS EM PELO MENOS DOIS NÍVEIS
(71) SAIPEM S.A. (FR)
(72) FRANÇOIS RÉGIS PIONETTI
(85) 28/05/2014
(86) PCT FR2012/052717 de 23/11/2012
(87) WO 2013/079857 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012925-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,582
(51) H01K 1/02 (2006.01), H01K 1/18 (2006.01), H01K 7/00 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01), H05B 3/20 (2006.01)
(54) EMISSOR INFRAVERMELHO E MÉTODO PARA A EMISSÃO DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA INFRAVERMELHA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ZHI-XING JIANG, RAYMOND DAVIS
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056755 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080122 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012926-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2013
(30) 28/11/2012 DE 10 2012 023 314.0
(51) H01M 2/38 (2006.01)
(54) BATERIA COM DISPOSITIVO DE MISTURA DE ELETRÓLITO
(71) IQ POWER LICENSING AG (CH) , CHARLES ROBERT SULLIVAN (DE)
(72) CHARLES ROBERT SULLIVAN, STEFFEN TSCHIRCH
(85) 28/05/2014
(86) PCT DE2013/000092 de 20/02/2013
(87) WO 2014/082612 de 05/06/2014

**(21) BR 11 2014 012927-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,579; 23/07/2012 US 61/674/503; 20/09/2012 US 61/703.449
(51) G06F 3/14 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE APERFEIÇOAMENTO DA TROCA DE

DADOS DE IMAGEM COM BASE EM NÃO LINEARIDADE DE LUMINÂNCIA PERCEPTUAL ATRAVÉS DE DIFERENTES CAPACIDADES DE DISPLAY
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(72) JON SCOTT MILLER, SCOTT DALY, MAHDI NEZAMABADI, ROBIN ATKINS
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/068212 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086169 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012928-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 CN PCT/CN2011/083408
(51) G01N 27/49 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE VALOR DE PH PARA DETECTAR O VALOR DE PH DE UMA SOLUÇÃO; E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE VALOR DE pH DE UMA SOLUÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) GUANGWEI WANG, PEIXIN HU
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056876 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080182 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012929-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 FR 1161055
(51) G06F 13/38 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ARMAZENAMENTO DE DADOS DE CONTEÚDO DE UM RECEPTOR DE CONTEÚDO EM UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO PORTÁTIL E DISPOSITIVO DE CONTROLE ASSOCIADO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) NICOLAS MARCE, ALAIN TRITSCHLER
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073995 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079612 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012930-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,648; 06/06/2012 US 61/656,147
(51) H04W 76/02 (2009.01), H04M 1/725 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA UM PRIMEIRO DISPOSITIVO PARA COMUNICAR-SE

COM UM SEGUNDO DISPOSITIVO EM UMA REDE SEM FIO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, DISPOSITIVO PARA A COMUNICAÇÃO COM OUTRO DISPOSITIVO EM UMA REDE SEM FIO, E SISTEMA PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WALTER DEES, JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN, KOEN JOHANNA GUILLAUME HOLTMAN, FRANCISCUS ANTONIUS MARIA VAN DER LAAR
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056450 de 15/11/2012
(87) WO 2013/080080 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012931-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 29/11/2011 US 13/306.775; 22/12/2011 US 13/335.465; 22/12/2011 US 13/335.490
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(54) INTERFACES PARA GERENCIAR TROCAS DE TRÁFEGO DE REDE DIRETAS
(71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Kevin Christopher Miller, Andrew J. Doane, Mahmoud A. Abuelela, Michael B. Purr, David B. Lennon, Anish Sukumaran, Jeremy T. Hall
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066517 de 26/11/2012
(87) WO 2013/081962 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012936-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 01/12/2011 FR 1161035
(51) C07C 51/25 (2006.01), C07C 51/285 (2006.01), C07C 227/04 (2006.01), C07C 253/22 (2006.01), C07C 253/30 (2006.01), C07C 55/02 (2006.01), C07C 55/21 (2006.01), C07C 55/07 (2006.01), C07C 255/19 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CLIVAGEM DE CADEIAS GRAXAS INSATURADAS
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) MARKUS BRANDHORST, JEAN-LUC DUBOIS
(85) 28/05/2014
(86) PCT FR2012/052686 de 22/11/2012
(87) WO 2013/079849 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012938-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012

(30) 29/12/2011 SE 1151288-6
(51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)
(54) LAMINADO E RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) Åsa Olsson, Jörgen Högkvist
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073902 de 29/11/2012
(87) WO 2013/098025 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 012939-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/564,215; 20/11/2012 US 13/682,293
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CODIFICAÇÃO MAIOR (LCU) OU SINTAXE COM BASE EM PARTIÇÃO PARA FILTRO DE CIRCUITO ADAPTATIVO E DESVIO ADAPTATIVO DE AMOSTRA NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) IN SUK CHONG, XIANGLIN WANG, MARTA KARCZEWICZ
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066250 de 21/11/2012
(87) WO 2013/081935 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012940-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 1191101.2
(51) B01J 13/06 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) Microcápsulas e seus usos
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) Damien BERTHIER, Andreas HERRMANN, Nicolas PARET, Lahoussine OUALI
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073578 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079435 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012942-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11191133.5
(51) A61K 31/42 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) USO DE DERIVADOS DE ARIL PARA CONTROLE DE ECTOPARASITAS
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) CYRIL DESEVAUX, MARTIN JUNG, CAROLINE KABLITZ, STEVE

NANCHEN
(85) 28/05/2014
(86) PCT EP2012/073475 de 23/11/2012
(87) WO 2013/079407 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012943-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565112
(51) C08L 27/00 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 27/24 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 35/00 (2006.01), C08K 5/58 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMPOSTO DE POLÍMERO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Jian-Yang Cho, ERIC G. LUNDQUIST
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/066059 de 20/11/2012
(87) WO 2013/085714 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012944-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 07/12/2011 IT TO2011A001119
(51) H02K 16/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROPULSÃO ELÉTRICA
(71) OTO MELARA SPA (IT)
(72) GIOVANNI LA SPINA, SANDRO LAZZARI, CARLO FELICE BELLOTTI
(85) 28/05/2014
(86) PCT IB2012/056632 de 22/11/2012
(87) WO 2013/084101 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012945-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 29/11/2011 US 13/306,802
(51) G09G 3/34 (2006.01)
(54) SISTEMAS, DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ACIONAR UM MODULADOR INTERFEROMÉTRICO ANALÓGICO
(71) QUALCOMM MEMS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) JOHN H. HONG, CHONG U. LEE, GENE W. MARSH
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/065509 de 16/11/2012
(87) WO 2013/081856 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012946-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,376; 01/12/2011 US 61/565,938; 22/12/2011 US 61/579,631; 06/01/2012 US 61/584,009; 29/11/2012 US 13/689,626
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) ATIVAÇÃO DE CONJUNTOS DE PARÂMETROS PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MULTIVISUALIZAÇÃO (MVC) COMPATÍVEL COM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO TRIDIMENSIONAL (3DVC)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YING CHEN, YE-KUI WANG
(85) 28/05/2014
(86) PCT US2012/067426 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082517 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012952-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,376; 01/12/2011 US 61/565,938; 22/12/2011 US 61/579,631; 06/01/2012 US 61/584,009; 29/11/2012 US 13/689,508
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) REMOÇÃO DE COMPONENTE DE PROFUNDIDADE PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO TRIDIMENSIONAL COMPATÍVEL COM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MULTIVISUALIZAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YING CHEN, YE-KUI WANG
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067312 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082438 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012955-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 03/12/2011 US 61/566,609
(51) A61B 19/00 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA DE PLANEJAMENTO, SISTEMA TENDO PORTAS DE VISUALIZAÇÃO ACOPLADAS OPERATORIAMENTE, MÉTODO PARA O PLANEJAMENTO DE UM PROCEDIMENTO, E, MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO OPERACIONAL DE PORTAS DE VISUALIZAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) RAFAEL WIEMKER, KONGKUO LU, SHENG XU, TOBIAS KLINDER, MARTIN BERGTHOLDT
(85) 29/05/2014
(86) PCT IB2012/056781 de 28/11/2012
(87) WO 2013/080131 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012956-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196203.1
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) ARTIGO PARA FUMANTES COM UM TAMPÃO FRONTAL E SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL E PROCESSO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GÉRARD ZUBER, THOMAS BADERTSCHER, CÉDRIC MEYER, ALEXIS LOUVET
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/077091 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098409 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012959-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,360; 29/11/2012 US 13/689,435
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04L 1/18 (2006.01), H04W 76/06 (2009.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA REDEFINIR E TRANSFERIR DE MODO SELETIVO UM CANAL DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) FNU PANKAJ, SIVARAM S. PALAKODETY, ROHIT KAPOOR
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067418 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082510 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012961-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,506
(51) H01B 11/18 (2006.01), H01B 7/17 (2006.01), H01B 13/22 (2006.01)
(54) CABO ESTENDIDO LONGITUDINALMENTE ELETRICAMENTE CONDUTIVO, E MÉTODO PARA FABRICAR UM CABO ESTENDIDO LONGITUDINALMENTE ELETRICAMENTE CONDUTIVO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) JOSEPH VARKEY, JUSHIK YUN, SHENG CHANG, BURCU UNAL, RICARDO VANEGAS
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/066990 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082244 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012962-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012

(30) 29/11/2011 KR 10-2011-126277; 17/07/2012 KR 10-2011-0077921
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER INTERFACE DE USUÁRIO (UI) APARELHO DE FORNECIMENTO DE UI, MÉTODO PARA PROVER UM APARELHO DE FORNECIMENTO DE UI COM INFORMAÇÃO UTILIZADA PARA GERAR UMA UI PARA CONTROLE DE DISPOSITIVO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD (KR)
(72) HYUNG-RAE CHO, JI-HYEON KWEON, SEOK - MIN OH
(85) 29/05/2014
(86) PCT KR2012/008967 de 30/10/2012
(87) WO 2013/081303 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012965-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307,306
(51) B65C 9/18 (2006.01), B65C 9/46 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)
(54) RÓTULOS SEM FORRO E ADESIVOS ATIVÁVEIS, SISTEMAS, MÁQUINAS E MÉTODOS PARA OS MESMOS
(71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(72) PRADEEP S. IYER, DAVID N. EDWARDS, MARK A. LICON, KOUROSH KIAN, JOHANNES LENKI, RISHIKESH K. BHARADWAJ, PRAKASH MALLYA, DONG HSEIH
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/066771 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082095 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012966-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1162098
(51) A01N 63/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O CONTROLE DA PROLIFERAÇÃO DE PSEUDOMONAS; E USO DE UM AGENTE DE DESINFECÇÃO
(71) AMOEBA (FR)
(72) Séléna Bodennec, Fabrice Plasson
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/076451 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092897 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012968-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 01/12/2011 JP 2011-264105

(51) B62D 25/08 (2006.01), B60Q 1/44 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE INSTALAÇÃO DE PEÇA DE PROJETO PARA VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KAZUKI MAESHIMA
(85) 29/05/2014
(86) PCT JP2012/080607 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080965 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012969-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564.902; 31/05/2012 US 13/485.028; 19/11/2012 US 13/680.676
(51) G02B 6/036 (2006.01), G02B 6/028 (2006.01)
(54) FIBRA ÓTICA MONOMODO
(71) CORNING INCORPORATED (US)
(72) DANA CRAIG BOOKBINDER, MING-JUN LI, PUSHKAR TANDON
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/066952 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082218 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012972-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 01/12/2011 KR 10-2011-0127885
(51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/0775 (2010.01), C12N 1/38 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MEIO DE CULTURA PARA REJUVENSCER CÉLULAS-TRONCO
(71) K-STEMCELL CO., LTD. (KR)
(72) Sung Keun KANG, Jeong Chan RA, Hyeong Geun PARK, Hang Young LEE
(85) 29/05/2014
(86) PCT KR2012/010380 de 03/12/2012
(87) WO 2013/081436 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012975-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2011
(51) C22B 15/00 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLE DA SUSPENSÃO EM UM FORNO DE FUSÃO EM SUSPENSÃO, UM FORNO DE FUSÃO EM SUSPENSÃO E UM QUEIMADOR DE MATERIAL CONCENTRADO
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) LAHTINEN, MARKKU, PESONEN, LAURI P., AHOKAINEN, TAPIO, BJÖRKLUND, PETER

(85) 29/05/2014
(86) PCT FI2011/051055 de 29/11/2011
(87) WO 2013/079762 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012981-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 13/12/2011 US 13/324,753
(51) E21B 47/125 (2012.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01)
(54) DEGRADAÇÃO ELETROLÍTICA CONTROLADA DE FERRAMENTAS DE FUNDO DE POÇO
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) SEAN GAUDETTE, WAYNE FURLAN
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/063534 de 05/11/2012
(87) WO 2013/089941 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012982-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-261364; 28/12/2011 JP 2011-288978; 07/03/2012 JP 2012-050849; 30/03/2012 JP 2012-078499; 17/04/2012 JP 2012-093459; 12/07/2012 JP 2012-156062; 23/07/2012 JP 2012-162834; 26/07/2012 JP 2012-165359; 12/10/2012 JP 2012-226726
(51) C07D 307/50 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MONOSSACARÍDEOS, OLIGOSSACARÍDEOS E FURFURAIS A PARTIR DE BIOMASSA
(71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)
(72) SEIJI NAKAGAME, NOBUHISA DANO, TAKAYUKI OBUCHI, SHINYA HAGIWARA, YOSUKE UCHIDA, KOKI KISARA, TOMOAKI SASAKI
(85) 29/05/2014
(86) PCT JP2012/078460 de 02/11/2012
(87) WO 2013/080742 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012983-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11191986.6
(51) C07D 207/36 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/402 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRROL
(71) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(72) PETER WILLIAM ANDREW, RANA LONNEN, MAFALDA PIRES DAMASO,

FRITZ-FRIEDER FRICKEL (FALECIDO), SIMON CHRISTOPHER HIRST, MARK WILLIAM DAVIES, DANIEL HAMZA
(85) 29/05/2014
(86) PCT GB2012/053022 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083975 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012984-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 DE 10 2011 119 998.9
(51) B60T 17/08 (2006.01), F16D 65/14 (2006.01)
(54) CILINDRO DE FREIO DE MOLA ACUMULADORA COM DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE EMERGÊNCIA
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) MARC-GREGORY ELSTORPFF, ERICH FUDERER, ROBERT HAUPT, MICHAEL LEHNEIS, BERNHARD HAEMMERL, FERENC MUELLEK, ZSOLT ADAM
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074109 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079667 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012985-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 29/11/2011 AU 2011904970; 09/11/2012 AU 2012904962
(51) A61K 31/702 (2006.01), C08L 5/16 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE CONSERVAÇÃO DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS INJETÁVEIS COMPREENDENDO UMA CICLODEXTRINA E UMA DROGA HIDROFÓBICA
(71) JUROX PTY LTD (AU)
(72) KIRBY SHAWN PASLOSKE, KAI LAU, SARAH JANE RICHARDSON, AMANDA AILEEN WILLIS
(85) 29/05/2014
(86) PCT AU2012/001452 de 27/11/2012
(87) WO 2013/078500 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012986-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 29/11/2011 BE 2011/0696
(51) G02B 5/28 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01)
(54) UNIDADE DE ENVIDRAÇAMENTO COM CONTROLE SOLAR
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(72) KADOSA HEVESI
(85) 29/05/2014

(86) PCT EP2012/073447 de 23/11/2012
(87) WO 2013/079400 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012988-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161796
(51) B29D 30/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA BANDA DE ROLAMENTO PARA PNEUMÁTICO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) MARC DUVERNIER, VINCENT ABAD, FREDERIC PERRIN, EMMANUEL CUSTODERO
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/075516 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087828 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 012989-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 30/12/2011 US 13/340.876
(51) G03G 15/08 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE TONER DOTADO DE UM MECANISMO DE TRAVAMENTO DE OBTURADOR
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(72) BENJAMIN KEITH NEWMAN, MATTHEW LEE ROGERS, CHRISTOPHER GENE VOWELS
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/065152 de 15/11/2012
(87) WO 2013/101351 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 012990-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 29/11/2011 IN 3417/DEL/2011; 03/02/2012 GB 1201893.3
(51) B64D 37/32 (2006.01), B64D 13/06 (2006.01), B01J 19/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE GÁS INERTE INTEGRADO E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE GERAÇÃO DE GÁS INERTE INTEGRADO
(71) EATON LIMITED (GB)
(72) ALAN ERNEST MASSEY, ALOK DAS, MAHESH PRABHAKAR JOSHI, KARTIKEYA KRISHNOJI MAHALTATKAR, H K PAVAN KUMAR KOLLIPARA
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073685 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079466 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012991-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 08/12/2011 FR 1161355
(51) B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/13 (2006.01)
(54) BANDA DE RODAGEM COM CHANFROS VARIÁVEIS
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) FRÉDÉRIC BOURGEOIS, FRANÇOIS-XAVIER BRUNEAU
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073670 de 27/11/2012
(87) WO 2013/083429 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012992-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 29/11/2011 IN 3415/DEL/2011; 03/02/2012 GB 1201891.7
(51) B64D 37/32 (2006.01), B64D 13/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE GÁS INERTE INTEGRADO E MÉTODO DE OPERAR UM SISTEMA DE GERAÇÃO DE GÁS INERTE INTEGRADO
(71) EATON LIMITED (GB)
(72) ALAN ERNEST MASSEY, ALOK DAS, MAHESH PRABHAKAR JOSHI, KARTIKEYA KRISHNOJI MAHALTATKAR
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073656 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079454 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012993-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566.804; 02/10/2012 US 61/708.929
(51) B08B 3/08 (2006.01), A47L 15/00 (2006.01), C11D 3/16 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01)
(54) DETERGENTE SÓLIDO COM BAIXA FORMAÇÃO DE ESPUMA PARA TANQUES
(71) ECOLAB USA INC (US)
(72) THOMAS JOHN VINSON, KATHERINE MOLINARO, JEREMY FINISON
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067784 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085914 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 012994-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-261727
(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), C07D 215/56 (2006.01)
(54) TABLETE CONTENDO HIDRATO DE METANOSSULFONATO DO ÁCIDO 1-CICLOPROPIL-8-(DIFLUOROMETÓXI)-7-[(1R)-1-METIL-2,3-DIID RO-1H-ISOINDOL-5-IL]-4-OXO-1, 4-DIIDROQUINOLINA-3-CARBOXÍLICO
(71) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(72) Sahoe Kakuda, Tsutomu Miyazaki, Kotaro Okada
(85) 29/05/2014
(86) PCT JP2012/080887 de 29/11/2012
(87) WO 2013/081044 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012995-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 29/11/2011 EP 11191035.2
(51) H01F 7/16 (2006.01), H01H 33/666 (2006.01)
(54) ATUADOR ELETROMAGNÉTICO
(71) EATON INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V. (NL)
(72) AREND LAMMERS
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073675 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079463 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012996-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11191416.4
(51) H01H 33/60 (2006.01), H01H 33/24 (2006.01), H01H 33/666 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA UM EQUIPAMENTO DE ELEMENTO DISJUNTOR DE MÉDIA E ALTA VOLTAGEM
(71) EATON INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V. (NL)
(72) AREND LAMMERS
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073957 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079591 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 012997-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,009
(51) A61K 31/472 (2006.01)
(54) LIGANTES QUE SE LIGAM À OPSINA, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE

USO
(71) BIKAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) DAVID S. GARVEY, JEREMY R. GREENWOOD, LEAH L. FRYE
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/066598 de 27/11/2012
(87) WO 2013/082000 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 012998-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(51) F04B 1/14 (2006.01), F04B 53/02 (2006.01), F04B 53/16 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01)
(54) BOMBA DE PISTÃO PARA UM APARELHO DE LIMPEZA DE ALTA PRESSÃO
(71) ALFRED KÄRCHER GMBH & CO. KG (DE)
(72) ROBERT NATHAN
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/050867 de 20/01/2012
(87) WO 2013/107519 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 012999-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,085; 17/10/2012 US 61/714,883
(51) C12P 5/02 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA BIOSSÍNTESE DE BUTADIENO
(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH)
(72) PAUL S. PEARLMAN, CHANGLIN CHEN, ADRIANA BOTES, ALEX VAN ECK CONRADIE
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067463 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082542 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013000-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 07/12/2011 FR 1161272
(51) B23P 6/00 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01), F01D 5/34 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01), B24C 5/00 (2006.01), C21D 7/00 (2006.01), B24B 1/04 (2006.01), B24B 39/00 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECONFORMAR UMA LÂMINA DE UMA TURBOMÁQUINA QUE TEM PELO MENOS UMA ZONA DEFORMADA POR GRANALHAGEM
(71) SNECMA (FR)
(72) GÉRARD DERRIEN

(85) 29/05/2014
(86) PCT FR2012/052811 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083918 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013001-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161760
(51) B29D 30/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO MOLDADOR QUE COMPREENDE MEIOS DE CORTE PARA A MOLDAGEM E A VULCANIZAÇÃO DE UMA BANDA DE RODAGEM DE UM PNEUMÁTICO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) MARC DUVERNIER, VINCENT ABAD, FREDERIC PERRIN, EMMANUEL CUSTODERO
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/075517 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087829 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013004-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,076
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA SINERGÍSTICA CONTENDO PENOXSULAM E GLUFOSINATO DE AMÔNIO
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) RICHARD K. MANN, YI-HSIOU HUANG
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/066964 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082228 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013005-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 01/12/2011 DE 10 2011 087 551.4
(51) H01H 71/58 (2006.01), H01H 9/24 (2006.01)
(54) MECANISMO DE TRAVAMENTO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Bastian Schauer, Fabian Röhrig
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/072683 de 15/11/2012
(87) WO 2013/079328 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013006-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 FR 1161045
(51) H04L 12/801 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A OBTENÇÃO DE CONTEÚDOS POR MEIO DA ESCOLHA DE UM PROTOCOLO DE TRANSPORTE DE ACORDO COM A LARGURA DE BANDA DISPONÍVEL
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) PHILIPPE GILBERTON, STÉPHANE GOUACHE, YVON LEGALLAIS
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073972 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079598 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013007-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 05/12/2011 EP 11191935.3
(51) H02M 7/162 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01), H02M 1/32 (2007.01)
(54) MÉTODO PARA ELIMINAR UM ARCO ACIONADO POR MEIO DE PELO MENOS UMA FONTE DE TENSÃO DE FASE DE UM CIRCUITO CONVERSOR
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) ADRIAN GUGGISBERG, JOHN ECKERLE, JONAS WAHLSTROEM
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073360 de 22/11/2012
(87) WO 2013/083414 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013008-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1162030
(51) B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01)
(54) TOPO PARA PNEUMÁTICO DE AVIÃO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) FRANÇOIS CHAMBRIARD, GILLES ROCHE
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/075943 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092581 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013010-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 29/11/2011 US 13/306,137
(51) E01B 11/44 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE SOLDA DE TRILHO
(71) CF&I STEEL L.P., D/B/A EVRAZ ROCKY MOUNTAIN STEEL (US)
(72) KRISTAN, JOSEPH, V., REID, KENNETH, H.
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/065150 de 15/11/2012
(87) WO 2013/081837 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013011-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 02/12/2011 FR 1161092
(51) C07C 49/483 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
(54) 5,5-DIMETIL-2-PROPIL-HEXAIDRO-2,4A-METANO-NAFTALEN-1- UM COMO UM AGENTE DE FRAGRÂNCIA
(71) V. MANE FILS (FR)
(72) PIOTR JAUNKY, JEAN-JACQUES CHANOT, JEAN MANE
(85) 29/05/2014
(86) PCT FR2012/052758 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079876 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013012-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,372; 01/12/2011 US 61/565,910; 29/08/2012 US 61/694,423; 07/09/2012 US 13/607,519
(51) H01R 13/648 (2006.01), H01R 29/00 (2006.01), H01R 43/24 (2006.01), H01R 24/60 (2011.01), G06F 21/44 (2013.01), G06F 21/85 (2013.01), G06F 13/38 (2006.01), H01R 13/516 (2006.01), H01R 13/642 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS
(71) APPLE INC. (US)
(72) JEFFREY J. TERLIZZI, DANIEL J. FRITCHMAN, SCOTT KRUEGER, TERRY TIKALSKY, DEBRA A. SILLMAN
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067118 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082313 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013014-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2011
(51) H04N 21/4335 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01)
(54) APROVEITAMENTO DE ESPAÇO DE ARMAZENAMENTO EM UM REGISTRADOR DE VÍDEO PESSOAL COM O USO DE CODIFICAÇÃO

ESCALÁVEL DE VÍDEO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) GAD MOSHE BERGER, ALAN JAY STEIN, ZHENYU WU
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2011/063020 de 02/12/2011
(87) WO 2013/081625 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013016-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 12/12/2011 FR 1161484
(51) H02H 9/04 (2006.01), H04M 3/18 (2006.01)
(54) PÁRA-RAIOS TRIPOLAR INTEGRADO EM UMA PORTA DE CONEXÃO RESIDENCIAL COM DETECTOR DE IMPACTO DE RAIOS
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(72) NICOLAS DANGY-CAYE
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074274 de 03/12/2012
(87) WO 2013/087443 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013017-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 01/12/2011 DE 10 2011 087 526.3
(51) F02M 35/02 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(54) FILTRO DE AR
(71) MAHLE International GmbH (DE)
(72) SVEN ALEXANDER KAISER
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073689 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079467 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013019-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 29/11/2011 IT TO2011A001098
(51) H01T 13/05 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE BOBINA DE IGNIÇÃO COM EXTENSÃO PARA CONEXÃO ELÉTRICA DE UM PLUGUE DE IGNIÇÃO
(71) ELDOR CORPORATION S.P.A. (IT)
(72) STEFANO SILVA, PASQUALE FORTE
(85) 29/05/2014
(86) PCT IB2012/002488 de 22/11/2012

(87) WO 2013/080013 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013022-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 DE 10 2011 119 970.9; 01/02/2012 DE 10 2012 100 810.8
(51) B65B 21/06 (2006.01), B65B 17/02 (2006.01), B65B 35/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUZIR PACOTES, COMPREENDENDO UMA ÚNICA OU MÚLTIPLA ALIMENTAÇÃO DE CONTÊINER DE CURSO OU ÚNICO OU MÚLTIPLOS FLUXOS DE CONTÊINER DE CURSO
(71) KHS GMBH (DE)
(72) THOMAS NITSCH, CHRISTOPHER STUHLMANN, ERNST VAN WICKEREN, STEFAN WAGNER, VOLKER ZAHN
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/004966 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079220 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013024-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 29/11/2011 US 13/305.958
(51) H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/266 (2011.01), H04N 21/4623 (2011.01)
(54) REGIONALIZAÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONSUMO DE CONTEÚDO DIGITAL
(71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION (US)
(72) JOHN I. OKIMOTO, ALEXANDER MEDVINSKY, XIN QIU
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/062546 de 30/10/2012
(87) WO 2013/081757 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013025-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/12/2011 EP 11196033.2
(51) C07D 317/38 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS FUNCIONALIZADOS POR CICLOCARBONATO
(71) BASF SE (DE)
(72) JOCHEN MEZGER, BURKHARD WALTHER, JOANNA MECFEL-MARCZEWSKI, RAINER KLOPSCH
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073920 de 29/11/2012
(87) WO 2013/098030 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013026-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,240
(51) F16K 17/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE FECHAMENTO COM BATIDA TENDO UMA GAIOLA
(71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) TUNG KIM NGUYEN, GUILLAUME FOURNEL, ROMAN ALEXANDRU-VLAD
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067018 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082258 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013027-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307,582
(51) B61L 27/00 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE PROGRAMAÇÃO PARA UMA REDE DE TRANSPORTE
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JARED COOPER, BRUCE HANCOCK, DAVID ELDREDGE, JIAN LI, JOHN MCELROY, KEVIN CAMPBELL, MASON SAMUELS, MITCHELL SCOTT WILLS, PAUL DENTON, SCOTT DULMAGE, SHERRI BOYD
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/062907 de 01/11/2012
(87) WO 2013/081764 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013028-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193154.9
(51) C07D 307/46 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE SOLUÇÕES
(71) BASF SE (DE)
(72) RALF BÖHLING, ALOIS KINDLER, BENOIT BLANK, CARMEN FELDNER, SANDRA UMLAUF
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074737 de 07/12/2012
(87) WO 2013/087523 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013029-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,739; 08/03/2012 US 61/608,130; 08/03/2012 EP 12158596.2

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, EMISSÃO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL E MÉTODO PARA CONTROLE DOS FUNGOS
(71) BASF SE (DE)
(72) CEDRIC DIELEMAN, RALPH STEINBACHER, SIEGFRIED STRATHMANN, THOMAS OTTILLINGER, WINFRIED MAYER
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/072565 de 14/11/2012
(87) WO 2013/083372 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013030-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 30/11/2011 IN 4131/CHE/2011
(51) G01N 27/08 (2006.01), G01R 27/22 (2006.01)
(54) SISTEMA CONFIGURADO, SISTEMA DE MEDIÇÃO MULTIFÁSICA E MÉTODO DE MONITORAMENTO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) SANDIP MAITY, ANDRZEJ MICHAEL MAY, JOHN ROBERT WARD, SEKETHRAMAN MAHALINGHAM
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/065219 de 15/11/2012
(87) WO 2013/081845 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013031-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11356015.5; 05/01/2012 US 61/583,350
(51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/16 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO PARA O CONTROLE DOS FUNGOS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) JÜRGEN BENTING, HÉLÈNE LACHAISE, JAN-PETER SCHMIDT, JEAN-PIERRE VORS, JÖRG GREUL, PHILIPPE DESCORDES, PHILIPPE RINOLFI, PIRRE CRISTAU, PIERRE-YVES COQUERON, STÉPHANE BRUNET, STÉPHANIE GARY, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073894 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079566 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013033-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 09/12/2011 IN 3476/MUM/2011; 26/01/2012 EP 12152564.6

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA, COMPOSIÇÃO DE BARRA DE SABÃO, MÉTODO PARA FORNECER UM EFEITO MICROBICIDA PARA A PELE E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N. V. (NL)
(72) SUJATHA JAYARAMAN, MAYA TREESA SAJI, SHANTHI APPAVOO, SUJITKUMAR SURESH HIBARE, VIDULA IYER
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073193 de 21/11/2012
(87) WO 2013/083404 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013036-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,490
(51) B62D 25/04 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01)
(54) INSERTO MULTIPEÇA
(71) ZEPHYROS, INC (US)
(72) RICHARDSON, HENRY, SKONIECZNY, DENNIS, LI, LIVEN
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/066979 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082238 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013039-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 02/12/2011 DE 10 2011 087 651.0
(51) H01H 71/24 (2006.01), H01H 71/28 (2006.01)
(54) APARELHO DE DISPARO DO DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Thomas Hilker, Oliver Duwe
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/072686 de 15/11/2012
(87) WO 2013/079329 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013045-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564,655
(51) H04H 20/71 (2008.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DIFUSÃO A UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS DO LADO DO CLIENTE
(71) WATCHITOO, INC. (US)
(72) RONY ZAROM
(85) 29/05/2014

(86) PCT US2012/067038 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082270 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013050-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 03/12/2011 US 61/566,614
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COLOCAR UMA PORTA PARA UMA FERRAMENTA CIRÚRGICA EM RELAÇÃO A DADOS ANATÔMICOS EM TEMPO REAL, DISPOSITIVO PARA LOCALIZAR UMA PORTA PARA UMA FERRAMENTA CIRÚRGICA EM RELAÇÃO A DADOS ANATÔMICOS EM TEMPO REAL DE UM ENDOSCÓPIO, SISTEMA PARA LOCALIZAR UMA PORTA PARA UMA FERRAMENTA CIRÚRGICA EM RELAÇÃO A UM ENDOSCÓPIO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ALEKSANDRA POPOVIC, HAYTHAM HAWARY, RAYMOND CHAN, ROBERT MANZKE
(85) 29/05/2014
(86) PCT IB2012/056350 de 12/11/2012
(87) WO 2013/080070 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013052-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 30/12/2011 US 13/340,814
(51) G03G 9/08 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE TONER COM SISTEMA DE EQUALIZAÇÃO DE PRESSÃO
(71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC (US)
(72) JAMES RICHARD LEEMHUIS, GARY NEAL HACKNEY
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/065144 de 15/11/2012
(87) WO 2013/101346 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013053-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 EP 11191713.4; 08/12/2011 US 61/568,376
(51) C02F 3/30 (2006.01), C02F 3/22 (2006.01), C02F 3/28 (2006.01), C02F 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRATAMENTO BIOLÓGICO DE LÍQUIDO
(71) INTER AQUA ADVANCE A/S (DK)
(72) JENS OLE OLESEN
(85) 29/05/2014
(86) PCT DK2012/050441 de 30/11/2012

(87) WO 2013/079075 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013054-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 07/12/2011 DE 10 2011 087 921.8
(51) B29C 70/34 (2006.01), B60B 5/02 (2006.01), B29L 31/32 (2006.01)
(54) BASE DE ARO COM FLANGE INTEGRADO, FEITA DE MATERIAIS COMPOSTOS DE FIBRAS, BEM COMO UM PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(72) JENS WERNER, CHRISTIAN KÖHLER, ANDRÉ BARTSCH, SANDRO MÄKER, MICHAEL DRESSLER, MARTIN LEPPER, WERNER HUFENBACH
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074187 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083502 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013056-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 IT MI2011A002253; 20/12/2011 US 61/578113
(51) G01M 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR A DEPOSIÇÃO DE PRODUTOS SEMIACABADOS ELEMENTARES
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) MICHELE BALLABIO, GAETANO LO PRESTI, BARTOLOMEO MONTRUCCHIO, VINCENZO ORLANDO
(85) 29/05/2014
(86) PCT IB2012/057163 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088334 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013057-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 GB 1120586.1; 30/11/2011 US 61/564880
(51) B01J 19/00 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), C07C 215/50 (2006.01), C07C 229/48 (2006.01), C07C 233/91 (2006.01), C07D 277/66 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 239/553 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SÍNTESE DE COMPOSTOS, E, CASSETE PARA REALIZAR O MÉTODO
(71) GE HEALTHCARE LIMITED (GB)
(72) LUDOVIC WOUTERS, STEVE LIGNON
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073926 de 20/11/2012

(87) WO 2013/079578 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013058-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 NO 20111659; 01/12/2011 US 61/565891
(51) E21B 19/22 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONTAR UM EQUIPAMENTO DE INTERVENÇÃO, E, TRANSPORTADOR PARA LEVAR UM APARELHO DE INTERVENÇÃO ENTRE UMA POSIÇÃO INOPERATIVA E UMA POSIÇÃO OPERATIVA
(71) WELLPARTNER PRODUCTS AS (NO)
(72) HAAVAR SOERTVEIT, HARALD WAHL BREVIK, KENNETH SKINNES, KJETIL SAMUELSEN
(85) 29/05/2014
(86) PCT NO2012/050240 de 29/11/2012
(87) WO 2013/081468 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013059-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 13/309342
(51) G01N 29/00 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAR FORMAÇÃO DE IMAGEM ACÚSTICA, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAGEM LEGÍVEL POR MÁQUINA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) CHUNG CHANG, ARTHUR CHENG, CHEN LI, STEVE ZANNONI
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067373 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082480 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013060-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565765; 29/06/2012 US 13/537817
(51) G01K 1/08 (2006.01), G01K 13/02 (2006.01)
(54) TUBO DE SENSOR, CÁPSULA TERMOMÉTRICA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TUDO DE SENSOR
(71) ROSEMOUNT INC. (US)
(72) LOWELL A. KLEVEN
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/062559 de 30/10/2012
(87) WO 2013/081758 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013061-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 05/12/2011 JP 2011-266065

(51) G10L 25/54 (2013.01), G10L 15/10 (2006.01), G10L 19/00 (2013.01), G10L 21/007 (2013.01), G10L 21/043 (2013.01), G06F 17/30 (2006.01), G10K 15/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, MÉTODO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE SOM, PROGRAMA, MÍDIA DE GRAVAÇÃO, DISPOSITIVO SERVIDOR, E, DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE SOM
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) EMIRU TSUNOO, AKIRA INOUE
(85) 29/05/2014
(86) PCT JP2012/080789 de 28/11/2012
(87) WO 2013/084774 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013062-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 01/12/2011 DE 10 2011 119 949.0
(51) G01C 19/5776 (2012.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE, SENSOR DE TAXA DE ROTAÇÃO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE CONTROLE COM VARIÁVEIS DE COMANDO HARMÔNICAS
(71) NORTHROP GRUMMAN LITEF GMBH (DE)
(72) MARKUS RUF
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/004307 de 15/10/2012
(87) WO 2013/079139 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013064-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 FR 11 61102
(51) G06K 19/07 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01), G11C 16/10 (2006.01)
(54) GRAVAÇÃO DE DADOS EM UMA MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL DE CARTÃO INTELIGENTE
(71) MORPHO (FR)
(72) MICHAËL BARTHE, GEOFFREY SPINAU
(85) 29/05/2014
(86) PCT FR2012/052770 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079885 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013065-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 02/12/2011 US 13/310,177
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01)
(54) USO DE ESPECTRO EFICIENTE COM SUBQUADROS QUASE EM BRANCO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) JAWAD MANSSOUR, KONSTANTINOS DIMOU
(85) 29/05/2014
(86) PCT IB2012/056836 de 29/11/2012
(87) WO 2013/080159 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013066-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567145; 06/12/2011 EP 11192104.5
(51) D21H 19/16 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01)
(54) ACONDICIONAMENTO DE PAPEL OU PAPELÃO, PROCESSO PARA PRODUZIR ACONDICIONAMENTO, E, USO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO
(71) BASF SE (DE)
(72) HERMANN SEYFFER, CARMEN-ELENA CIMPEANU, HEIKO DIEHL, DARIJO MIJOLOVIC, ANDRE VAN MEER, JAN VAN DELFT, CHRISTOF VAN SLUIJS
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074189 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083504 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013067-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307215
(51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE CATALISADOR SÓLIDO, SISTEMA DE CATALISADOR PARA USO EM POLIMERIZAÇÃO OLEFÍNICA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE DE CATALISADOR SÓLIDO, E, PROCESSO PARA POLIMERIZAR OU COPOLIMERIZAR UM MONÔMERO DE OLEFINA
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) MAIN CHANG
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/069220 de 12/12/2012
(87) WO 2013/082631 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013069-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 06/12/2011 FR 1161239
(51) F16H 25/22 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), F16C 33/10 (2006.01)
(54) MEMBRO MECÂNICO
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(72) JULIE RAFAITIN, ETIENNE MERLET
(85) 29/05/2014

(86) PCT EP2012/074280 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083531 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013070-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 FR 11/03649
(51) E05B 17/00 (2006.01), E05B 9/02 (2006.01), E05B 65/12 (2006.01)
(54) TRAVA PARA UMA FOLHA DE ABERTURA DE VEÍCULO MOTOR
(71) VALEO SECURITE HABITACLE (FR)
(72) FRANÇOIS DEBROUCKE, JEAN-MARC BRUGGHE, JEAN-BAPTISTE GRISLAIN
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074039 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079639 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013071-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,066
(51) H02K 1/27 (2006.01), H02K 1/28 (2006.01), F16C 3/02 (2006.01)
(54) MÁQUINAS ELÉTRICAS E ROTORES DE MÁQUINAS ELÉTRICAS
(71) ABB RESEARCH LTD. (CH)
(72) DARREN TREMELLING
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/054183 de 07/09/2012
(87) WO 2013/081703 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013072-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 01/12/2011 US 13/308,996
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01)
(54) INTERMEDIÁRIO MONTADO QUE COMPREENDE MANTA DE NÃO TECIDO DE FIBRA CURTA E ARTIGOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Leigh E. Wood, Lori-Ann S. Prioleau, Kerstin Ehlers, Bernard Vincent
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/065801 de 19/11/2012
(87) WO 2013/081879 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013073-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012

(30) 03/12/2011 US 61/556,625
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ORIENTAÇÃO ROBÓTICA CIRÚRGICA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ALEKSANDRA POPOVIC, HAYTHAM ELHAWARY, CHRISTOPHER STEPHEN HALL
(85) 29/05/2014
(86) PCT IB2012/056758 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080124 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013074-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 01/12/2011 US 13/308,962
(51) D04H 3/05 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D04H 3/018 (2012.01), D04H 3/037 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR MANTA DE NÃO TECIDO DE FILAMENTO ENROLADO EM ESPIRAL E ARTIGOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Leigh E. Wood, Lori-Ann S. PRIOLEAU, Thomas R. Laliberte
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/065798 de 19/11/2012
(87) WO 2013/081877 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013075-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2013
(30) 20/03/2012 US 61/613,106
(51) H02G 15/14 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO CILÍNDRICO COM ANEL DE TRAVAMENTO
(71) TGS GEOPHYSICAL COMPANY (UK) LIMITED (GB)
(72) EDDIE KIMBRELL, TED LICHOULAS, JOHN TOTH
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2013/033150 de 20/03/2013
(87) WO 2013/142600 de 26/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 013076-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 03/12/2011 EP 11009575.9; 03/01/2012 EP 12150072.2
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RECHEIO ENRIQUECIDA POR FIBRA PARA UM PRODUTO DE CHOCOLATE; E PRODUTO DE CHOCOLATE
(71) CAVALIER NV (BE)

(72) FELIX VERDEGEM
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074211 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079716 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013078-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 27/01/2012 EP 12152931.7
(51) F27B 17/02 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01), A61C 13/15 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO DENTAL
(71) IVOCLAR VIVADENT AG (LI)
(72) MICHAEL BROTZGE, JOHANNES LORÜNSER, ROBERT GRÜNENFELDER, PHILIPP KETTNER
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2013/051272 de 24/01/2013
(87) WO 2013/110678 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 013079-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 AT A 1783/2011
(51) A24C 5/56 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01)
(54) PAPEL DE COBERTURA DO BOCAL DO FILTRO PARA UM ARTIGO PARA FUMAR E MÉTODO PARA A SUA PRODUÇÃO
(71) TANNPAPIER GMBH (AT)
(72) GUENTHER GRIESMAYR, BARBARA PUEHRINGER, MARCO SCHEUCHL
(85) 29/05/2014
(86) PCT AT2012/050187 de 30/11/2012
(87) WO 2013/078494 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013080-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2011
(51) B26B 19/40 (2006.01), B26B 21/44 (2006.01)
(54) CARTUCHO PARA DISPENSAÇÃO DE FLUIDO SUBSTITUÍVEL
(71) The Gillette Company (US)
(72) Xiaolan Xu, KEVIN JAMES WAIN
(85) 29/05/2014
(86) PCT CN2011/083780 de 09/12/2011
(87) WO 2013/082814 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013082-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 GB 1121040.8; 07/12/2011 US 61/568,090; 12/12/2011 GB 1121230.5
(51) G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR ADUTOS NUCLEOSSOMOS
(71) SINGAPORE VOLITION PTE LIMITED (SG)
(72) JACOB VINCENT MICALLEF, MARK EDWARD ECCLESTON, MARIELLE HERZOG
(85) 29/05/2014
(86) PCT GB2012/053057 de 07/12/2012
(87) WO 2013/084002 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013083-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11250914.6
(51) A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO DE FUMAR COM BOCAL VENTILADO QUE COMPREENDE PRIMEIRO E SEGUNDO TRAJETOS DE FLUXO DE AR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ROBERT EMMETT, JÉRÔME UTHURRY, ALEN KADIRIC, ENRIQUE DALMAU
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074057 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079645 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013084-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565941
(51) C02F 1/78 (2006.01), C02F 3/12 (2006.01), C02F 3/26 (2006.01), C02F 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER OXIGÊNIO SUPLEMENTAR A UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS, E, SISTEMA DE REUTILIZAÇÃO DE GÁS DE VENTILAÇÃO DE OZÔNIO
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) Malcolm E. Fabiyi, Richard A. Novak, Randall B. Marx
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067358 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082467 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013085-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 IN 4143/CHE/2011
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA DO TICAGRELOR, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA CRISTALINA DO TICAGRELOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) ACTAVIS GROUP PTC EHF (IS)
(72) KRISHNADATT SHARMA, NANDKUMAR GAIKWAD, NIKHIL TRIVEDI, NITIN SHARADCHANDRA PRADHAN
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/073951 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079589 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013087-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,310
(51) C08G 79/04 (2006.01), C08G 59/56 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DO AGENTE CURATIVO DE EPÓXI E COMPOSIÇÕES DISSO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Sohaib Elgimiabi
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067247 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082396 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013088-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11191433.9; 08/12/2011 EP 11192621.8
(51) A01N 47/02 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
(54) MISTURAS PESTICIDAS INCLUINDO PIRROLIDINO DIONAS ESPIRO-HETEROCÍCLICAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) ANKE BUCHHOLZ, FABIENNE HATT, ALFRED RINDLISBACHER, MICHEL MUEHLEBACH
(85) 29/05/2014

(86) PCT EP2012/073890 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079564 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013089-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 EP 11191475.0
(51) A61B 7/00 (2006.01), A61B 5/026 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01), A61B 5/053 (2006.01), A61B 5/0444 (2006.01), A61B 5/0488 (2006.01)
(54) MONITORAMENTO DE GRAVIDEZ E NASCIMENTO DE ATENDIMENTO DE TELESSAÚDE DE MÚLTIPLOS FATORES
(71) AALBORG UNIVERSITET (DK)
(72) BIRTHE IRENE DINESEN, DIANA KJÆR THING RIKNAGEL, JOHANNES JAN STRUIJK
(85) 29/05/2014
(86) PCT DK2012/050439 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079073 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013090-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2011
(51) H02P 9/40 (2006.01)
(54) GERAÇÃO DE FORÇA MAGNÉTICA
(71) YAACOV KOLCHEH (IL)
(72) YAACOV KOLCHEH
(85) 29/05/2014
(86) PCT IL2011/000918 de 01/12/2011
(87) WO 2013/080194 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013091-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195398.0; 19/06/2012 EP 12172537.8
(51) C08J 5/24 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/28 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01)
(54) MELHORIAS EM OU RELACIONADAS AOS COMPÓSITOS REFORÇADOS COM FIBRA
(71) HEXCEL HOLDING GMBH (AT)
(72) WILHELM POINTER, THORSTEN GANGLBERGER
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/076780 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093065 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013092-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 IN 3448/DEL/2011
(51) A01N 43/14 (2006.01), C07D 309/06 (2006.01), C07D 215/227 (2006.01), C07C 49/747 (2006.01)
(54) COMPOSTOS 2-(FENIL SUBSTITUÍDO)-CICLOPENTANO-1,3-DIONA, E DERIVADOS DOS MESMOS
(71) SYNGENTA LIMITED (GB) , SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) ALARIC JAMES AVERY, MANGALA MAHADEV PHADTE, JAMES NICHOLAS SCUTT, JOHN BENJAMIN TAYLOR, RUSSELL COLIN VINER, JEFFREY STEVEN WAILES
(85) 29/05/2014
(86) PCT EP2012/074172 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079708 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013093-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 01/12/2011 US 13/308,760
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO DESENCAIXÁVEL SELETIVAMENTE
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) JASON A. ALLEN, NICHOLAS J. CLEM, ROBERT S. O'BRIEN, AARON C. HAMMER
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/062356 de 29/10/2012
(87) WO 2013/081753 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013094-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 EP 11191594.8
(51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PATA OBTER AGREGADOS EXPOSTOS EM SUPERFÍCIES DE CONCRETO MOLDADAS E OUTROS MATERIAIS DE CIMENTO
(71) W.R. GRACE & CO.-CONN (US)
(72) DANY VINCENT, ERIC DANANCHE, ARA JEKNAVORIAN
(85) 29/05/2014
(86) PCT GB2012/052975 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079969 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013097-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012

(30) 01/12/2011 US 13/308,608
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ESPUMAÇÃO DE POLIOLEFINA USANDO ÁCIDO GRAXO EPOXIDADO ACRILADO E ESPUMA PRODUZIDA A PARTIR DESTE
(71) SEALED AIR CORPORATION (US) (US)
(72) EDWARD F. CASSIDY, WILLIAM J. MAHON, NATARAJAN S. RAMESH, PARIMAL M. VADHAR
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067260 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082403 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013098-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 29/11/2011 US 61/564.652; 09/10/2012 US 61/711.585
(51) C12P 7/64 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO ÁCIDOS GRAXOS QUE TÊM 20 CARBONOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) DIGNITY SCIENCES LIMITED (IE)
(72) MEHAR MANKU, JONATHAN ROWE
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067030 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082265 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013099-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,247; 30/11/2011 US 61/565,227
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MICROAGULHAS INCLUINDO UM AGENTE TERAPÊUTICO PEPTÍDEO E UM AMINOÁCIDO E MÉTODOS PARA PRODUZIR E USAR O DISPOSITIVO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) YING ZHANG, PERCY T. FENN, PETER R. JOHNSON
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067292 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082427 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013100-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,210; 29/11/2012 US 13/688,797
(51) B26D 3/28 (2006.01), B26D 7/30 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 7/32 (2006.01)
(54) APARELHO DE FATIAMENTO

(71) SEALED AIR CORPORATION (US) (US)
(72) CHARLES R. SPERRY, DENNIS F. MCNAMARA, MARK H. SALERNO, SUZANNE M. SCOTT, VINCENT A. PIUCCI, STEPHEN D. SMITH, JOHN KOKE, DAVID M. KROLL
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067180 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082349 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013102-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2012
(30) 13/12/2011 US 13/324185
(51) E21B 49/08 (2006.01), G01N 21/71 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE ANÁLISE ÓPTICA PARA ANALISAR FLUIDOS
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Neal G. Skinner, MICHAEL T. PELLETIER
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/023713 de 03/02/2012
(87) WO 2013/089811 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013104-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 13/308,936
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), D04H 3/12 (2006.01), D04H 3/14 (2006.01), D04H 3/147 (2012.01), D04H 1/407 (2012.01)
(54) INTERMEDIÁRIO MONTADO QUE COMPREENDE UMA MANTA DE NÃO TECIDO DE FILAMENTO ENROLADO EM ESPIRAL E ARTIGOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) LEIGH E. WOOD, Lori-Ann S. PRIOLEAU, THOMAS R. LALIBERTE, Kerstin Ehlers
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/067187 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082355 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013105-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2011
(51) G09G 5/00 (2006.01), H01L 27/02 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO DE DESCARGA ELETROSTÁTICA
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) WILLIAM JOHN TESTIN, RONALD GENE WOLENTY
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2011/064063 de 09/12/2011

(87) WO 2013/085531 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013106-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565.741
(51) A01N 35/00 (2006.01)
(54) LIGANTES DE LIGAÇÃO À OPSINA, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO
(71) BIKAM PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) TAN QUACH, JUDD BERMAN, DAVID S. GARVEY
(85) 29/05/2014
(86) PCT US2012/000564 de 29/11/2012
(87) WO 2013/081642 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013108-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2011
(51) C07D 213/60 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS FUNDIDOS COMO INIBIDORES DA QUINASE RAF
(71) BEIGENE, LTD. (KY)
(72) CHANGYOU ZHOU, SHAOHUI WANG, GUOLIANG ZHANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT CN2011/085146 de 31/12/2011
(87) WO 2013/097224 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013109-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,830
(51) B29C 33/76 (2006.01)
(54) MANDRIL MODULAR PARA UM SISTEMA DE MOLDAGEM
(71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) RANDY C. FOSTER, RANDALL R. DIEFENDERFER, MICHAEL M. KAMSICKAS
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067682 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085868 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013111-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 EP 11191541.9
(51) A61K 6/083 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DENTAL AUTOADESIVA DE COMPONENTE ÚNICO, PROCESSO DE PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) REINHOLD HECHT, ANDREA STIPPSCHILD, VITORE HASANAJ, GIOACCHINO RAIA, MANFRED LUDSTECK, RAINER GUGGENBERGER
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067159 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082337 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013112-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,793; 04/12/2012 US 13/693,671
(51) A61B 10/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE BIÓPSIA
(71) DEVICOR MEDICAL PRODUCTS, INC. (US)
(72) KEVIN M. FIEBIG, JOHN A. HIBNER, EDWARD A. RHAD, JOHN S. EHLERT
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067823 de 05/12/2012
(87) WO 2013/085938 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013113-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11194035.9
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA OPERAÇÃO DE FUNDO DE POÇO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/075511 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087825 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013117-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 01/12/2011 US 13/309,492
(51) G01R 27/08 (2006.01)
(54) ELETRODOS ESTRUTURADOS DE NÚCLEO/INVÓLUCRO PARA DISPOSITIVOS DE ARMAZENAGEM DE ENERGIA

(71) APPLIED NANOSTRUCTURED SOLUTIONS, LLC (US)
(72) LAWRENCE P. HETZEL, HAN LIU, COREY ADAM FLEISCHER, WILLIAM PATRICK BURGESS, GREGORY F. PENSERO, TUSHAR K. SHAH
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/051824 de 22/08/2012
(87) WO 2013/081689 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013118-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2013
(30) 28/08/2012 JP 2012-187188
(51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MEDIR TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE DE LAJE DE FUNDIÇÃO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) TATSURO HONDA, CHIHIRO UEMATSU, YOICHI INOUE, NAOKI TAJIMA, YASUHIRO MIZUNO
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2013/072860 de 27/08/2013
(87) WO 2014/034657 de 06/03/2014

---

**(21) BR 11 2014 013120-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 NO 2011-1655
(51) B08B 9/055 (2006.01), B08B 9/053 (2006.01)
(54) LINGOTE DE LIMPEZA
(71) FRAS TECHNOLOGY AS (NO)
(72) SØLVE FJERDINGSTAD
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074154 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079695 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013123-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(30) 01/12/2011 CN 2011103934654
(51) A61B 5/153 (2006.01)
(54) AGULHA DESCARTÁVEL ESTÉRIL RETRÁTIL PARA COLETA DE SANGUE COM SEGURANÇA
(71) Shanghai Jinta Medical Co. Ltd. (CN)
(72) Chunyuan MAO
(85) 30/05/2014
(86) PCT CN2011/084372 de 21/12/2011

(87) WO 2013/078741 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013124-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 US 13/307,306; 29/06/2012 US 13/537,508
(51) B65C 9/18 (2006.01), B65C 9/46 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)
(54) RÓTULOS ATIVÁVEIS SEM REVESTIMENTO E ADESIVOS, SISTEMAS, MÁQUINAS E MÉTODOS ATIVÁVEIS PARA AS MESMAS
(71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(72) KOUROSH KIAN, JOHANNES LENKL, RAJ SRINIVASAN, PRADEEP S. IYER, DONG HSEIH, SOU PHONG LEE, DAVID N. EDWARDS
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/066777 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082101 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013126-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 07/12/2011 DE 10 2011 087 923.4
(51) B60B 3/08 (2006.01), B60B 3/10 (2006.01), B60B 3/14 (2006.01), B60B 25/00 (2006.01), B60B 3/00 (2006.01)
(54) RODA EM DUAS PARTES
(71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(72) JENS WERNER, CHRISTIAN KÖHLER, ANDRÉ BARTSCH, SANDRO MÄKE, MICHAEL DRESSLER, MARTIN LEPPER, WERNER HUFENBACH
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074186 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083501 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013128-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564.902
(51) G02B 6/036 (2006.01), G02B 6/028 (2006.01)
(54) FIBRA ÓTICA MONOMODO
(71) CORNING INCORPORATED (US)
(72) GEORGE EDWARD BERKEY, DANA CRAIG BOOKBINDER, STEVEN BRUCE DAWES, MING-JUN LI, PUSHKAR TANDON, JI WANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/066949 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082217 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013130-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 02/12/2011 EP 11191797.7
(51) A22B 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE MEDIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE CARACTERÍSTICAS INDIVIDUAIS DE CORPOS DE ANIMAIS ABATIDOS OS QUAIS SÃO CONDUTÍVEIS EM FILEIRA E APARELHO DE PROCESSAMENTO COMPREENDENDO PELO MENOS UM TAL APARELHO DE MEDIÇÃO
(71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD BAADER GMBH + CO KG (DE)
(72) ULRICH GUTTE
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/073450 de 23/11/2012
(87) WO 2013/079401 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013133-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 08/12/2011 DE 10 2011 088 014.3
(51) E02B 8/08 (2006.01), E02B 9/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA
(71) KSB AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) CHRISTOPH KELLER, TRAUGOTT ULRICH
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/073062 de 20/11/2012
(87) WO 2013/083396 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013134-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 13/315,660
(51) H02M 7/487 (2007.01), H02M 7/5387 (2007.01), H02M 7/483 (2007.01)
(54) MÉTODO OPERACIONAL DE UM CONVERSOR MULTIFÁSICO E CONVERSOR DE POTÊNCIA MULTIFÁSICO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) STEFAN SCHROEDER, PINIWAN THIWANKA BANDARA WIJEKOON
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/068328 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086247 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013136-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 CN PCT/CN2011/083229
(51) C07D 217/22 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K

31/4375 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) NOVOS DERIVADOS DE DIHIDROISOQUINOLINA-1-ONA BICICLICOS
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JOHANNES AEBI, KURT AMREIN, WENMING CHEN, BENOIT HORNSPERGER, BERND KUHN, Yongfu Liu, HANS P. MAERKI, ALEXANDER V. MAYWEG, PETER MOHR, XUEFEI TAN, ZHANGUO WANG, MINGWEI ZHOU
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/073653 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079452 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013138-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,968
(51) C07D 211/56 (2006.01), C07D 211/62 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 295/135 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) ANILINAS SUBSTITUÍDAS COMO ANTAGONISTAS DE CCR(4)
(71) CHEMOCENTRYX, INC (US)
(72) TREVOR T. CHARVAT, JUNFA FAN, CHRISTOPHER W. LANGE, MANMOHAN REDDY LELETI, YANDONG LI, VENKAT REDDY MALI, JEFFREY P. MCMAHON, JAY POWERS, SREENIVAS PUNNA, JU YANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067385 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082490 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013139-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2012
(30) 02/12/2011 EP 11191745.6
(51) A61F 7/12 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 19/00 (2006.01), A61M 11/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RESFRIAMENTO DE UM PACIENTE
(71) SCHILLER MEDICAL S.A.S. (FR)
(72) GUY FONTAINE
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/065843 de 14/08/2012
(87) WO 2013/079227 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013140-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 30/11/2011 DE 10 2011 120 661.6

(51) A61F 2/50 (2006.01)
(54) COSMÉTICA DE PRÓTESE
(71) OTTO BOCK HEALTHCARE GMBH (DE)
(72) STEFFEN SAWATZKI, MARKUS SCHNEEGANS, SVEN ZARLING, SANDRA NIEDERSTRASSER, ANDREAS KRUSE, ILKA SCHLESIGER, CHRISTIAN SCHMIDT, DIRK HAASE
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/004709 de 13/11/2012
(87) WO 2013/079159 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013142-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 30/11/2011 AU 2011904988
(51) F27D 3/16 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
(54) LANÇAS RESFRIADAS COM FLUIDO PARA INJEÇÃO SUBMERSA DE TOPO
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) MATUSEWICZ, ROBERT, REUTER, MARKUS
(85) 30/05/2014
(86) PCT IB2012/056714 de 26/11/2012
(87) WO 2013/080110 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013143-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,245
(51) A01N 41/06 (2006.01)
(54) SUSPOEMULSÕES ESTÁVEIS COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE INGREDIENTES AGRICOLAMENTE ATIVOS
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) WEN XU, HOLGER TANK, JOEY D. COBB, FRANKLIN N. KEENEY
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/066632 de 27/11/2012
(87) WO 2013/082016 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013144-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 01/12/2011 EP 11191503.9
(51) B02C 2/04 (2006.01)
(54) UM TRITURADOR DE CONE POSSUINDO UMA DISPOSIÇÃO PARA MENSURAR UMA POSIÇÃO DE UMA CONCHA DE TRITURAÇÃO
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(72) BELOTSERKOVSKIY, KONSTANTIN, SVENSSON, RICKARD

(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/072519 de 13/11/2012
(87) WO 2013/079319 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013145-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 FI 20116202
(51) C21B 7/10 (2006.01), C23C 14/28 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27B 3/24 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE RESFRIAMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE RESFRIAMENTO
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) LINDGREN, MARI, BJÖRKLUND, PETER, JAFS, MIKAEL, PESONEN, LAURI P.
(85) 30/05/2014
(86) PCT FI2012/051192 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079803 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013146-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 30/11/2011 NO 20111652
(51) E21B 33/04 (2006.01)
(54) SUPORTE DE TUBULAÇÃO COM MONTAGEM DE ACOPLAMENTO
(71) AKER SUBSEA AS (NO)
(72) JOHANSSON, ROBERT
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/073342 de 22/11/2012
(87) WO 2013/079390 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013149-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 01/12/2011 DE 10 2011 119 909.1
(51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01)
(54) PEÇA MOLDADA, MATERIAL GRANULAR, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL GRANULAR E USO DE UMA PEÇA MOLDADA
(71) ANTONIS ALEXAKIS (DE)
(72) ANTONIS ALEXAKIS
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/073622 de 26/11/2012
(87) WO 2013/079443 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013150-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,973
(51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) BENZIMIDAZOLES E BENZOPIRAZOLES SUBSTITUÍDAS COMO ANTAGONISTAS DE CCR(4)
(71) CHEMOCENTRYX, INC (US)
(72) MAMMOHAN REDDY LELETI, YANDONG LI, VENKAT REDDY MALI, JAY POWERS, JU YANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067299 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082429 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013151-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,227; 30/11/2011 US 61/565,247
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61K 47/16 (2006.01), A61K 31/4172 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MICROAGULHAS INCLUINDO UM AGENTE TERAPÊUTICO PEPTÍDEO E UM AMINOÁCIDO, MÉTODOS PARA PRODUZIR E USAR O DISPOSITIVO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) YING ZHANG, PERCY T. FENN, PETER R. JOHNSON
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067278 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082418 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013152-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,818; 23/12/2011 US 61/580,007; 13/09/2012 US 61/700,792
(51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA A PRODUÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS OU CÉLULAS DIFERENCIADAS
(71) THE NEW YORK STEM CELL FOUNDATION (US)
(72) SCOTT NOGGLE, KEVIN EGGAN, STEPHEN CHANG, SUSAN L. SOLOMON
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067417 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082509 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013153-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-261307
(51) B21B 25/04 (2006.01), B21B 25/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA LAMINADOR-MANDRILADOR
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) KENJI ICHINO, SEIJI OZAKI, TETSUO MOCHIDA
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2012/007617 de 28/11/2012
(87) WO 2013/080528 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013154-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564.928
(51) A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), C02F 103/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE ALGAS EM SISTEMAS DE ÁGUA ESTAGNADA E RECIRCULANTE
(71) ARCH CHEMICALS, INC. (US)
(72) MICHAEL J. UNHOCH, MIRTHA-SOFIA URIBE
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074131 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079682 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013155-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,258; 02/12/2011 FR 1161125
(51) C08B 15/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61K 31/717 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 31/738 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SUBSTITUIÇÃO E RETICULAÇÃO SIMULTÂNEAS DE UM POLISSACARÍDEO VIA SUAS FUNÇÕES HIDROXILAS, EM FASE AQUOSA, COMPOSIÇÃO, UTILIZAÇÃO DE UM POLISSACARÍDEO, E, KIT
(71) LABORATOIRES VIVACY (FR)
(72) BON BETEMPS, PIRON, ESTELLE
(85) 30/05/2014
(86) PCT FR2012/052781 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079889 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013160-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 EP 11191799.3
(51) C09D 133/06 (2006.01), C08K 5/5435 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO BICOMPONENTE, LATA PARA ALIMENTO OU BEBIDA, MÉTODO PARA REPARAR UMA LINHA DE RANHURA EM UMA LATA DE ALIMENTO OU BEBIDA E USO DE UM MATERIAL DE SILANO FUNCIONAL
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) KAM LOCK, M. LAUDINE DUCROCQ, GREGORY SMETS, JEAN-LUC MARAL
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074228 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079718 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013162-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 FR 1160986
(51) B09B 3/00 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12G 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE TRATAMENTOS DE SEMENTES VEGETAIS, USO DAS SEMENTES TRATADAS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOGASES
(71) ASSOCIATION DE GESTION DE L'INSTITUT POLYTECHNIQUE LASALLE BEAUVAIS (FR)
(72) THIERRY ROBERT AUSSENAC, CHRISTIAN ULYSSE COSTE, LEVINH HOLANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT FR2012/052726 de 27/11/2012
(87) WO 2013/079862 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013163-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 30/11/2011 AU 2011101567
(51) G07F 7/12 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G02B 5/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DIFRATIVO
(71) INNOVIA SECURITY PTY LTD (AU)
(72) GARY FAIRLESS POWER
(85) 30/05/2014
(86) PCT AU2012/001455 de 28/11/2012
(87) WO 2013/078503 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013164-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 02/12/2011 DE 102011055969.8
(51) B65G 17/12 (2006.01), B65G 17/36 (2006.01), B65G 23/26 (2006.01)

(54) TRANSPORTADOR DE CUBETAS COM PELO MENOS TRÊS LINHAS TRANSPORTADORAS DE CUBETAS A SEREM OPERADAS SEPARADAMENTE
(71) AUMUND-FÖRDERTECHNIK GMBH (DE)
(72) REINER FURTHMANN
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/073927 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079579 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013165-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1162025
(51) B60C 19/00 (2006.01), B60C 9/18 (2006.01)
(54) TOPO PARA PNEUMÁTICO DE AVIÃO
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) FRANÇOIS CHAMBRIARD, GILLES ROCHE
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/075938 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092578 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013166-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 31/12/2011 US 61/582,313
(51) B29C 47/50 (2006.01), B29C 47/70 (2006.01), B29C 47/10 (2006.01), B29C 47/08 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01)
(54) FORMAÇÃO DE DIFERENTES PRODUTOS PLÁSTICOS A PARTIR DE UMA ÚNICA CORRENTE DE FUSÃO
(71) Univation Technologies, LLC (US)
(72) DAUDI A. ABE, SIMON J. WHITE
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/066730 de 28/11/2012
(87) WO 2013/101377 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 013167-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 01/12/2011 DE 10 2011 087 523.9
(51) H02P 9/30 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA DE EXCITAÇÃO INDEPENDENTE EM UM VEÍCULO AUTOMOTOR
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(72) ISTVAN DEAK
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/072466 de 13/11/2012
(87) WO 2013/079314 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013170-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,365; 02/05/2012 US 61/641,445
(51) A61K 39/015 (2006.01)
(54) VACINA PARA MALÁRIA CAUSADA POR FALCIPARUM
(71) RHODE ISLAND HOSPITAL (US)
(72) JONATHAN KURTIS, CHRISTIAN PARCHER NIXON, DIPAK KUMAR RAJ, JENNIFER FRANCES FRIEDMAN, MICHAL FRIED, PATRICK EMMET DUFFY
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067404 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082500 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013172-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 US 13/324,150; 11/12/2012 US 13/710,585
(51) A61K 8/97 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) EXTRATOS DE MAESA JAPONICA E MÉTODOS DE USO
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) YING CHEN, QIAN ZHENG, JOHN W. LYGA, UMA SANTHANAM, RUSSELL WYBORSKI, DANIEL THORN LEESON, PERMANAN RAAJ KHUSIAL
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/068874 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090228 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013173-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 06/12/2011 FR 11 03733; 23/05/2012 US 61/650,668
(51) G01C 19/574 (2012.01)
(54) SENSOR ANGULAR INERCIAL DO TIPO MEMS BALANCEADO E MÉTODO PARA BALANCEAR TAL SENSOR
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(72) ALAIN JEANROY
(85) 30/05/2014

(86) PCT EP2012/074290 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083534 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013174-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,182
(51) C08J 9/14 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DO AGENTE DE EXPANSÃO DA ESPUMA E DE FORMAÇÃO DE ESPUMA, ESPUMA POLIMÉRICA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA ESPUMA POLIMÉRICA
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) GARY LOH, JOSEPH ANTHONY CREAZZO
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/064627 de 12/11/2012
(87) WO 2013/081809 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013175-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,279
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE LIBERAÇÃO PROLONGADA BASEADAS EM LIPÍDIOS ANFIPÁTICOS
(71) PEGASUS LABORATORIES, INC. (US)
(72) SCOTT A. HOWARD, TROY PURVIS
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067361 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082470 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013176-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 GB 1120693.5
(51) A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), D02G 3/04 (2006.01), D02G 3/44 (2006.01), D06M 13/21 (2006.01), D06M 23/10 (2006.01)
(54) CURATIVO DE FERIDA PARA USO EM TERAPIA A VÁCUO
(71) CONVATEC TECHNOLOGIES INC (US)
(72) WAYNE BONNEFIN, SARAH WROE, AMELIA PRENTICE
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/052950 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079947 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013177-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192894.1; 10/10/2012 EP 12187932.4
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) MONIQUE BODIL VAN NIEL, NICHOLAS CHARLES RAY, LILIAN ALCARAZ, TERRY AARON PANCHAL, ANDREW STEPHEN ROBERT JENNINGS, ELISABETTA ARMANI, ANDREW PETER CRIDLAND, CHRISTOPHER HURLEY
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074450 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083606 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013178-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2011
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) HARRY FINCH, MONIQUE BODIL VAN NIEL, CHI-KIT WOO
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2011/072375 de 09/12/2011
(87) WO 2013/083206 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013179-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196173.6
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 453/02 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMBINAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE UM COMPOSTO
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) GABRIELE AMARI, CRISTINA PESENTI, STEFANO BOSSOLO
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/076071 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098145 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013180-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565.560
(51) F23D 14/32 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01)
(54) QUEIMADOR, E MÉTODO DE COMBUSTÃO COM LIBERAÇÃO RÁPIDA DE ENERGIA
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(72) SHAILESH PRADEEP GANGOLI, ALEKSANDARGEORGI SLAVEJKOV, JEFFREY D COLE
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067304 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082432 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013181-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2011
(51) H04W 88/08 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PARA FEMTO CÉLULAS / REDE WLAN
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) EGON SCHULZ, CHAN ZHOU, MALTE SCHELLMANN, YI WANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2011/071639 de 02/12/2011
(87) WO 2013/079120 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013183-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO ORAL COMPREENDENDO N-BUTIL MAGNOLOL E ISOBUTIL MAGNOLOL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LIN FEI, STANISLAV JARACZ, YING YANG, GUOFENG XU
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2011/063031 de 02/12/2011
(87) WO 2013/081627 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013184-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 28/07/2012 US 61/694,216
(51) A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/28 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE LIBERAÇÃO CONTROLADA PARA MANIPULAÇÃO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO E MÉTODO DE LIBERAÇÃO CONTROLADA QUE USA MICELAS COMPLEXAS QUELANTES
(71) ORIGINAL BIOMEDICALS CO., LTD (TW)
(72) CHIA-HUNG CHEN, CHAU-HUI WANG, JOHN-SON LIN, TIEH-HSIUNG

CHIU, JING-YI CHEN, PI-HUNG LIAO, CHIA-CHI SU, WEI-CHUAN LIAO
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2013/024049 de 31/01/2013
(87) WO 2014/035465 de 06/03/2014

---

**(21) BR 11 2014 013185-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/661 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO FARMACÊUTICO UTILIZADO PARA Á REDUÇÃO DE DANOS CAUSADOS POR RADICAIS LIVRES
(71) ORIGINAL BIOMEDICALS CO., LTD (TW)
(72) CHIA-HUNG CHEN, CHAU-HUI WANG, JOHN-SON LIN, TIEH-HSIUNG CHIU, JING-YI CHEN, PI-HUNG LIAO, CHIA-CHI SU, WEI-CHUAN LIAO
(85) 30/05/2014
(86) PCT CN2012/085066 de 22/11/2012
(87) WO 2014/079020 de 30/05/2014

---

**(21) BR 11 2014 013186-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1162034
(51) F27B 9/10 (2006.01), F27B 9/24 (2006.01), B29C 35/06 (2006.01), B29C 67/24 (2006.01), F26B 13/10 (2006.01)
(54) FORNO PARA FABRICAR UM PRODUTO DE LÃ MINERAL
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) PIERRE CELLE, BERNARD BAUDOUIN
(85) 30/05/2014
(86) PCT FR2012/053004 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093348 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013188-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 EP 11306603.9
(51) B42D 15/00 (2006.01), B42D 15/10 (2006.01), G07D 7/12 (2006.01)
(54) DOCUMENTO DE SEGURANÇA, E MÉTODO PARA FABRICAR UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA
(71) GEMALTO S.A. (FR)
(72) JARMO NIKKILA
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074164 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079702 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013189-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11306663.3
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CARTÃO INTELIGENTE (`SMARTCARD`) CARTÃO INTELIGENTE, E CARTÃO INTELIGENTE ( `SMARTCARD`)
(71) GEMALTO S.A. (FR)
(72) STÈPHANE OTTOBON, LUCILE DOSSETTO
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074852 de 07/12/2012
(87) WO 2013/087541 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013190-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2011
(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)
(54) PROCESSO COM ABSORVEDOR DE REATOR TIPO TANQUE AGITADO CONTINUAMENTE E UNIDADE DE EXTRAÇÃO TIPO TANQUE FLASH
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(72) JOHN ARILD SVENDSEN, STEINAR PEDERSEN, BERIT F. FOSTAS
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2011/071535 de 01/12/2011
(87) WO 2013/079116 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013196-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 DE 1020111199369
(51) F16D 3/62 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE TRANSMISSÃO DE FORÇA ELÁSTICA E DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO
(71) SÜDDEUTSCHE GELENKSCHEIBENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) KLEINDORFER, KLAUS, BRANDL, MARC, LOEW, JOHANN, STUBENRAUCH, JOSEF, DRECHSLER, ARMIN
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074042 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079640 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013198-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11 196204.9
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) ARTIGO DE FUMAR COM PLUGUE FRONTAL E MÉTODO

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GÉRARD ZUBER, THOMAS BADERTSCHER, CÉDRIC MEYER
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/077092 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098410 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 013199-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-265127
(51) B62K 19/20 (2006.01), B62K 25/20 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CHASSI DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASAHIKO TAKENAKA
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2012/080588 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080959 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013200-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162312
(51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA VISUALIZAR UMA IMAGEM EM UM SUBSTRATO LAMINADO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) JEAN-YVES LALUET, GUILLAUME LECAMP
(85) 30/05/2014
(86) PCT FR2012/053009 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093351 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013201-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161849
(51) B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B65D 35/02 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EMBALAGEM E DISTRIBUIÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO SENSÍVEL À OXIDAÇÃO PELO OXIGÊNIO ATMOSFÉRICO, TAMPA PARA UM DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(71) L'OREAL (FR)
(72) JEAN-MARIE JULIEN
(85) 30/05/2014

(86) PCT IB2012/057354 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088416 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013202-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 04/01/2012 FR 12/50073
(51) F01D 9/04 (2006.01), F02K 1/82 (2006.01)
(54) ESTRUTURA ACÚSTICA CELULAR, ESPECIFICAMENTE PARA UM MOTOR TURBOJATO, E MOTOR TURBOJATO
(71) AIRCELLE (FR)
(72) XAVIER CAZUC, JEAN-PHILIPPE JORET
(85) 30/05/2014
(86) PCT FR2012/053094 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102724 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 013207-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 13/01/2012 EP 12151130.7
(51) C04B 24/24 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01), C08G 65/335 (2006.01), C08G 73/06 (2006.01)
(54) DISPERSANTE PARA PARTÍCULAS INORGÂNICAS, PROCESSO PARA PREPARAR OS MESMOS, MISTURA DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E USO DOS DISPERSANTES
(71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(72) JOACHIM DENGLER, ALEXANDER KRAUS
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074797 de 07/12/2012
(87) WO 2013/104472 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 013208-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/564.912
(51) C03B 37/012 (2006.01), C03B 37/014 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA FIBRA ÓTICA
(71) CORNING INCORPORATED (US)
(72) STEVEN BRUCE DAWES, DOMINICK FIORDIMALVA, TIMOTHY LEONARD HUNT, DOUGLAS HULL JENNINGS
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067178 de 30/11/2012
(87) WO 2013/130141 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 013210-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 1161925
(51) B29C 35/08 (2006.01), B29C 33/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01)
(54) PRENSA DE COZIMENTO PARA ESBOÇO DE PNEUMÁTICO MUNIDA DE INDUTORES E INDUTOR
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) JEAN-CHARLES FERRAND, JEAN-CLAUDE APERCE, ALAIN ROCHETTE, DIDIER VALENTIN
(85) 30/05/2014
(86) PCT FR2012/052888 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093293 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013212-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-265023
(51) B62K 11/10 (2006.01), B62K 19/20 (2006.01), B62K 19/28 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE ARMAÇÃO DE VEÍCULO DO TIPO LAMBRETA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASAHIKO TAKENAKA
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2012/080571 de 27/11/2012
(87) WO 2013/080952 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013213-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 09/12/2011 IN 3475/MUM/2011; 26/01/2012 EP 12152561.2
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA, MÉTODO PARA FORNECER UM EFEITO BACTERICIDA A UM SUBSTRATO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) SUJATHA JAYARAMAN, MAYA TREESA SAJI, SAMEER KESHAV BARNE, SHANTHI APPAVOO
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/073005 de 19/11/2012
(87) WO 2013/083393 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013214-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/11/2012
(30) 09/12/2011 IN 3477/MUM/2011
(51) A23G 9/50 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PRODUTO ALIMENTÍCIO REVESTIDO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO, MÉTODO PARA A APLICAÇÃO, E UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) SUDIPTA GHOSH DASTIDAR, ANANDH PANCHANATHAN, GOURINANDAN TRIUMBAK TONPE, RAVIPRASAD SHANKAR
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/072965 de 19/11/2012
(87) WO 2013/083392 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013215-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,131
(51) E21B 47/06 (2006.01), E21B 47/008 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01)
(54) USO DE MEDIÇÕES DE PRESSÃO POÇO ABAIXO DURANTE A PERFURAÇÃO PARA A DETECÇÃO E A MITIGAÇÃO DE FLUXOS DE ENTRADA
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) JAMES R. LOVORN
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/063514 de 05/11/2012
(87) WO 2013/081775 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013216-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 12/12/2011 EP 11192968.3
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/96 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE REDUÇÃO DE PERSPIRAÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE ANIDRO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) GRAHAM LEE BELLAMY
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/072627 de 14/11/2012
(87) WO 2013/087333 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013218-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 GB 1120616.6
(51) A23B 7/154 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01), A23B 7/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA PROLONGAR A VIDA ÚTIL DE PRODUTOS FRESCOS
(71) NATURAL BIOTECHNOLOGY SPRL (BE)
(72) JEFFREY IAN DODD
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/000877 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079903 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013221-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2011
(51) G06F 21/00 (2013.01)
(54) PROTEÇÃO DE ENTRADAS CONTRA MALWARE
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) STEVEN L. GROBMAN, IONNIS T. SCHOINAS
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2011/062498 de 30/11/2011
(87) WO 2013/081589 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013222-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,215
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), E01C 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ASFALTO COM PROPRIEDADES APERFEIÇOADAS E REVESTIMENTOS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) HENRY COMPANY LLC (US)
(72) DUSAN V. SUBOTIC, LARISA KASITSKAYA, SHAWN MELANCON
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067007 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082255 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013223-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,276
(51) A23L 3/34 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3481 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01), A23L 3/3517 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) MISTURA ANTIMICROBIANA DE ALDEÍDOS, ÁCIDOS ORGÂNICOS E ÉSTERES DE ÁCIDOS ORGÂNICOS
(71) ANITOX CORPORATION (US)
(72) PIMENTEL, JULIO, RICHARDSON, KURT
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/063655 de 06/11/2012
(87) WO 2013/081777 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013226-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2014
(30) 31/01/2013 US 61/759,211
(51) H05G 1/02 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA PORTÁTIL
(71) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(72) EDWARD JAMES MORTON
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2014/014198 de 31/01/2014
(87) WO 2014/121097 de 07/08/2014

**(21) BR 11 2014 013227-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11191387.7; 30/11/2011 US 61/564,893
(51) A61K 31/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01)
(54) USO DE ÁLCOOIS PEGUILADOS NO TRATAMENTO DE QUERATOSE ACTÍNICA
(71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)
(72) KIEHM, KEVIN, POOTH, RAINER, ABTS, HARRY FRANK, BARG, HEIKO
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/004943 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079211 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013228-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,039; 29/11/2012 US 13/688,584
(51) C07D 211/86 (2006.01), C07D 211/90 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) ARILA DI-HIDROPIRIDINONA E PIPERIDINONA COMO INIBIDORES DE MGAT2
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) HUJI TURDI, JON J. HANGELAND, R. MICHAEL LAWRENCE, DONG CHENG, SALEEM AHMAD, WEI MENG, ROBERT PAUL BRIGANCE, PRATIK DEVASTHALE, GUOHUA ZHAO
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067173 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082345 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013232-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2012

(30) 07/02/2012 US 13/367,508; 13/06/2012 US 13/495,745
(51) H01M 4/04 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 10/0566 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA E SOLUÇÃO DE ELETRÓLITO
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(72) WU XU, Jiguang Zhang, GORDON GRAFF, XILIN CHEN, FEI DING
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/051536 de 20/08/2012
(87) WO 2013/119273 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 013233-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569535; 18/01/2012 GB 1200783.7
(51) B01J 23/38 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
(54) MONÓLITO DE SUBSTRATO, SISTEMA DE ESCAPE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUEIMA POBRE VEICULAR, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUEIMA POBRE, MOTOR DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA REDUZIR OU PREVENIR METAL DO GRUPO DE PLATINA
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) MARIO JAIME CASTAGNOLA, ANDREW FRANCIS CHIFFEY, PAUL RICHARD PHILLIPS, RAJ RAJARAM, ANDREW WALKER
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/053083 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088129 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013234-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 09/12/2011 FR 1161364
(51) B60C 9/18 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COMPORTANDO UMA CAMADA DE ELEMENTOS DE REFORÇO CIRCUNFERENCIAIS
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) JACQUES BESSON, FRANÇOIS BARBARIN
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/071826 de 05/11/2012
(87) WO 2013/083340 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013235-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 GB 1120784.2
(51) F24F 5/00 (2006.01), F24F 13/30 (2006.01), F28F 3/04 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE MATERIAL DE MUDANÇA DE FASE, E, SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR
(71) VKR HOLDING A/S (DK)
(72) ZSOLT BAKO-BIRO, MATTHEW HOLLOWAY
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074293 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079728 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013236-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,275
(51) C12P 19/14 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA LIQUEFAÇÃO DE BIOMASSA
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(72) JAMES B. GARRETT, JUSTIN T. STEGE, WILLIAM M. LAFFERTY, ARNE I. SOLBAK, SARAH RICHARDSON HANSON, JOHN POLAND
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067637 de 03/12/2012
(87) WO 2013/082616 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013237-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2012
(30) 06/12/2011 JP 2011-266408
(51) H04N 5/232 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) MASAYA KINOSHITA
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2012/076676 de 16/10/2012
(87) WO 2013/084593 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013238-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 07/12/2011 JP 2011-267636
(51) H04W 16/16 (2009.01), H04W 72/10 (2009.01), H04W 84/10 (2009.01)
(54) ESTAÇÃO BASE DE RÁDIO, MÉTODO DE CONTROLE DE COMUNICAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO BASE DE RÁDIO, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) NISHIKI MIZUSAWA
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2012/079791 de 16/11/2012
(87) WO 2013/084694 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013239-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012
(30) 01/12/2011 KR 10-2011-0127955
(51) C12P 13/08 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01)
(54) MICROORGANISMO PARA PRODUÇÃO EM SIMULTÂNEO DE L-AMINOÁCIDO E RIBOFLAVINA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE L-AMINOÁCIDO E RIBOFLAVINA UTILIZANDO O MESMO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) SANG HEE PARK, JUN OK MOON, SANG JO LIM, DO HYUN KWON, KYUNG HAN LEE, JIN SUCK SUNG, HYUNG JOON KIM
(85) 30/05/2014
(86) PCT KR2012/008456 de 17/10/2012
(87) WO 2013/081296 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013240-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 GB 1121300.6
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO ORAL, E, USO DE HIDROXI PROPIL CELULOSE
(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) MARK IEUAN EDWARDS, SIMON KING, NISHA PATEL
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/075082 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087623 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013241-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA SECA CONTENDO CIMENTO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LINDA H. KIM-HABERMEHL, LIANG HONG, HARTMUT KUEHN, JUERGEN DOMBROWSKI, MARGARITA M. PERELLO, SONJA SCHARLEMANN, LIANG ZHANG, STEVEN SC DONG, SEAN SM KEENAN
(85) 30/05/2014

(86) PCT CN2011/084066 de 15/12/2011
(87) WO 2013/086722 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013242-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 02/12/2011 KR 10-2011-0128657
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIBACTERIANA COMPLEXA PARA ANIMAIS
(71) SHINIL BIOGEN CO., LTD (KR)
(72) WAN-PYO HONG
(85) 30/05/2014
(86) PCT KR2012/007595 de 21/09/2012
(87) WO 2013/081284 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013243-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569537; 18/01/2012 GB 1200784.5
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESCAPE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E, MÉTODO
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) PHILIP BLAKEMAN, GAVIN MICHAEL BROWN, ANDREW FRANCIS CHIFFEY, JANE GAST, PAUL RICHARD PHILLIPS, RAJ RAJARAM, GLEN SPREITZER, ANDREW WALKER
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/053081 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088128 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013244-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569530; 18/01/2012 GB 1200781.1
(51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESCAPE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUEIMA POBRE VEICULAR, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUEIMA POBRE, MOTOR DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA REDUZIR U EVITAR QUE UM CATALISADOR DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVO
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) PHILIP BLAKEMAN, SOUGATO CHATTERJEE, ANDREW FRANCIS CHIFFEY, JANE GAST, PAUL RICHARD PHILLIPS, RAJ RAJARAM, ANDREW WALKER

(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/053089 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088132 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013245-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2011
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 9/04 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR AS FOTODEPILAÇÃO BASEADO EM NANO-COMPLEXOS METÁLICOS
(71) FUNDACIÓ INSTITUT DE CIÈNCIES FOTÓNIQUES (ES) , INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES)
(72) ROMAIN ROGER QUIDANT, IGNACIO DE MIGUEL CLAVE, MARK KREUZER
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2011/071386 de 30/11/2011
(87) WO 2013/079105 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013246-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565774
(51) B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 29/78 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CATALISADORA, E, MÉTODO PARA TRATAR NOX
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) GUY RICHARD CHANDLER, ALEXANDER NICHOLAS MICHAEL GREEN, PAUL RICHARD PHILLIPS, STUART DAVID REID
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/052957 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079954 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013247-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331746
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01), C09K 8/74 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER OU SUPRIMIR ÍONS DE METAL
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) RAJESH K. SAINI, JEREMY HOLTSCLAW, DAVID M. LOVELESS, LUCAS K. FONTENELLE, PRAJAKTA R. PATIL, RAMESH MUTHUSAMY
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/064148 de 08/11/2012

(87) WO 2013/095801 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013248-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) G01K 1/14 (2006.01), G01K 7/42 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAR A TEMPERATURA DE UMA SUPERFÍCIE DE INSPEÇÃO EM UM AMBIENTE, E, SISTEMA PARA MONITORAÇÃO DE TEMPERATURA
(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(72) ROBERTO ANTONINI, FELICE FULVIO FARACI, MARCO GASPARDONE
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2011/073625 de 21/12/2011
(87) WO 2013/091692 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013249-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333012
(51) G05D 3/12 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DETECTAR E ISOLAR UMA FALHA EM UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US)
(72) EDMUND O. SCHWEITZER, III
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/068919 de 11/12/2012
(87) WO 2013/096001 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013251-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2013
(30) 09/03/2012 US 61/609250; 09/03/2012 US 61/609254; 25/02/2013 US 13/775450; 25/02/2013 US 13/775460
(51) B01D 15/18 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA SEPARAR COMPONENTES EM UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO
(71) UOP LLC (US)
(72) JASON T. CORRADI, JAMES W. HARRIS
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2013/027967 de 27/02/2013
(87) WO 2013/134021 de 12/09/2013

**(21) BR 11 2014 013252-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2011
(51) H04N 17/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), H04N 21/44 (2011.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR DEFEITOS DE QUALIDADE

EM UM FLUXO DE BITS DE VÍDEO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) , DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)
(72) MARTIN PETTERSSON, SAVVAS ARGYROPOULOS
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2011/072288 de 09/12/2011
(87) WO 2013/083199 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013254-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 GB 1121468.1
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO CATALÍTICO PARA UM GÁS DE ESCAPE DE MOTOR A DIESEL, VEÍCULO, E, MÉTODOS PARA MANTER A ATIVIDADE E PARA EVITAR A EXTINÇÃO DE UM CATALISADOR D EOXIDAÇÃO DE DIESEL
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) KIERAN COLE, COLIN NEWMAN, RUTH SAVAGE, GUDMUND SMEDLER, OLIVIER SONNTAG, ISABEL TINGAY
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/053119 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088152 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013255-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565941
(51) C02F 1/78 (2006.01), C02F 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE SEDIMENTO ATIVADO RESIDUAL
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) RICHARD A. NOVAK, MALCOLM E. FABIYI
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/066548 de 26/11/2012
(87) WO 2013/081977 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013256-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 13/309265
(51) F01N 3/10 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALÍTICO, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE ESCAPE EMITIDA POR UM MOTOR A DIESEL, E DE PREPARAÇÃO DE UM ARTIGO CATALÍTICO, E, SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESCAPE

(71) BASF CORPORATION (US)
(72) SHIANG SUNG, STANLEY A. ROTH, TORSTEN W. MUELLER-STACH, ATTILIO SIANI
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067208 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082367 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013257-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 01/12/2011 IT TO2011A001103
(51) A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01)
(54) MECANISMO PARA PREPARAÇÃO DE CHÁ
(71) N&W GLOBAL VENDING S.P.A. (IT)
(72) DANIELE LAZZA
(85) 30/05/2014
(86) PCT IB2012/056908 de 03/12/2012
(87) WO 2013/080186 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013258-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567270; 05/01/2012 EP 12150304.9
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/04 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 9/00 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA, MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE POLÍMERO RÍGIDO ESPUMADO, USO DE UM CARBONO DE CÁLCIO DE SUPERFÍCIE TRATADA, E, PRODUTO DE POLÍMERO RÍGIDO ESPUMADO
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) EDWARD RAYMOND, RABUN WALKER LEWIS
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074120 de 30/11/2012
(87) WO 2013/083492 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013259-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567421
(51) C08F 8/28 (2006.01), C08F 26/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM ADUTO DE POLIVINILAMIDA FUNCIONALIZADO REATIVO DE CELULOSE, E, ADUTO DE POLIVINILAMIDA FUNCIONALIZADO REATIVO DE CELULOSE
(71) BASF SE (DE)
(72) MATTHEW D. WRIGHT
(85) 30/05/2014

(86) PCT IB2012/002813 de 06/12/2012
(87) WO 2013/084062 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013260-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 EP 11192309.0
(51) D06M 11/74 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08J 5/24 (2006.01), C08K 7/24 (2006.01), D06M 11/83 (2006.01), D06M 15/55 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01), D06M 23/08 (2006.01), D06M 101/40 (2006.01)
(54) FIBRA DE CARBONO COM UM ACABAMENTO CONDUTOR, MÉTODO PARA PRODUZIR FIBRAS DE CARBONO PARA MATERIAIS COMPÓSITOS TENDO MELHORADA CONDUTIVIDADE, E, MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO POR FIBRA
(71) TOHO TENAX EUROPE GMBH (DE)
(72) SILKE WITZEL, BERND WOHLMANN, SILKE STÜSGEN
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074649 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083696 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013261-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569523; 18/01/2012 GB 1200780.3
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) MONÓLITO DE SUBSTRATO CATALISADO PARA USO NO TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, SISTEMA DE ESCAPE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUEIMA POBRE, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUEIMA POBRE, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA REDUZIR OU PREVENIR UM CATALISADOR DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVO
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) PHILIP BLAKEMAN, GAVIN MICHAEL BROWN, SOUGATO CHATTERJEE, ANDREW FRANCIS CHIFFEY, JANE GAST, PAUL RICHARD PHILLIPS, RAJ RAJARAM, GLEN SPREITZER, ANDREW WALKER
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/053090 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088133 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013263-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568532
(51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)
(54) SUPORTE DE FERRAMENTA, MÉTODO PARA FIXAR UM INSERTO DE

CORTE, CONJUNTO DE SUPORTE DE FERRAMENTA, E, FERRAMENTA DE CORTE
(71) ISCAR LTD. (IL)
(72) GIL HECHT
(85) 30/05/2014
(86) PCT IL2012/050455 de 12/11/2012
(87) WO 2013/084222 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013264-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,036
(51) F24F 6/00 (2006.01)
(54) APARELHO UMIDIFICADOR, UNIDADE DE MONITORAMENTO DO NÍVEL DE ÁGUA USADA EM UM APARELHO UMIDIFICADOR, E, MÉTODO DE MONITORAMENTO DO NÍVEL DE ÁGUA EM UM UMIDIFICADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) GEERT-JAN DARWINKEL, TIMOTHY VAN DER GRAAF, WILHELMINA JOHANNA GERARDA VAN DE WASSENBERG, JAN BUFFINGA, JACOB DIJKSTRA
(85) 30/05/2014
(86) PCT IB2012/056682 de 23/11/2012
(87) WO 2013/080107 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013265-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565736
(51) E21B 44/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE PERFURAÇÃO E DE CONTROLE DE PERFURAÇÃO, E, MÉTODO PARA CONTROLE DE UM PROCESSO DE PERFURAÇÃO
(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(72) TONY PINK, DAVID REID, ANDREW BRUCE
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067402 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082498 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013266-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2011
(30) 02/12/2011 KR 10-2011-0128649
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MICROESPIRAL
(71) INCUMEDX LLC (US)
(72) HO CHANG KANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT KR2011/009384 de 06/12/2011

(87) WO 2013/081227 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013267-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2011
(51) H04L 12/56 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM SERVIÇO FIM A FIM DE REDE PRIVADA VIRTUAL DE CAMADA, E DISPOSITIVO PARA FORMAR UM SERVIÇO FIM A FIM DE REDE PRIVADA VIRTUAL DE CAMADA
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) HAOHONG SHI
(85) 30/05/2014
(86) PCT CN2011/083389 de 02/12/2011
(87) WO 2013/078683 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013270-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 DE 10 2011 120 047.2
(51) B60D 1/26 (2006.01), B66B 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE OCULTAÇÃO PARA A LIGAÇÃO REMOVÍVEL
(71) SIEMAG TECBERG GMBH (DE)
(72) KLAUS HOFMANN, DENNIS HEISINGER, MATTHIAS KOCH, KAROL NYGA
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074159 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079699 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013272-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 FR 11 03689
(51) B02C 15/06 (2006.01)
(54) TRITURADOR COMPRESSIVO PARA UM LEITO DE MATERIAIS
(71) FIVES FCB (FR)
(72) ALAIN CORDONNIER, SÉBASTIEN DEVROE
(85) 30/05/2014
(86) PCT FR2012/052768 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079883 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013273-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 01/12/2011 DE 10 2011 119 839.7; 27/04/2012 EP 12165982.5

(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) SUPERESTRUTURAS E PONTES DENTÁRIAS E MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DAS MESMAS
(71) Heraeus Kulzer GmbH (DE)
(72) YOHANNES WOLDEGERGIS, STEFAN HORMANN, KRISTOFER FRICK
(85) 30/05/2014
(86) PCT EP2012/074252 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079723 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013279-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,557; 02/12/2011 US 61/566,487
(51) C12P 21/04 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, ALIMENTAÇÃO ANIMAL, DIETA DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL, MÉTODO DE PRODUZIR UM CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE ORIGEM NÃO ANIMAL, E, CULTURA BIOLOGICAMENTE PURA DE ESTIRPE
(71) PRAIRIE AQUA TECH (US)
(72) WILLIAM R. GIBBONS, MICHAEL L. BROWN
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067508 de 02/12/2012
(87) WO 2013/082574 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013280-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2012
(30) 01/12/2011 CN 201110391510.2
(51) H02M 1/00 (2007.01), H05K 7/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO CIRCULANTE E MÉTODO PARA CONTROLAR TAL SISTEMA DE RESFRIAMENTO CIRCULANTE
(71) STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) , XUCHANG XUJI JING RUI SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) YIGONG DING, WEIZHENG YAO, JIAN ZHANG, WEIHUA RUAN, DAWEI WANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT CN2012/076186 de 29/05/2012
(87) WO 2013/078842 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013281-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/11/2011 AU 2011904985
(51) E21B 33/138 (2006.01), E21D 20/02 (2006.01), B05B 7/26 (2006.01), B05C 9/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA FLUIDA, MÉTODO

DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA FLUIDA COMO UMA MISTURA FLUIDA, MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE ARGAMASSA E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ARGAMASSA
(71) IMDEX LIMITED (AU)
(72) Charlie OLIVER, Andreas STERGIOU, Jean Pierre DE RU
(85) 30/05/2014
(86) PCT AU2012/001468 de 30/11/2012
(87) WO 2013/078514 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013282-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 GB 1120772.7
(51) A23G 1/48 (2006.01), A23G 1/42 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO A BASE DE CACAU
(71) IP SCIENCE LIMITED (GB)
(72) IVAN PETYAEV
(85) 30/05/2014
(86) PCT GB2012/052973 de 30/11/2012
(87) WO 2012/079967 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013284-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565.415
(51) H01L 31/04 (2006.01), H01L 27/142 (2006.01)
(54) SUBSTRATO SEMICONDUTOR PARA UM MÓDULO DE ENERGIA FOTOVOLTAICO
(71) SOLAR SYSTEMS PTY LTD (AU)
(72) WILLIAM RING, JOEL GOODRICH, ZHEN MU, ROBERT MUSK
(85) 30/05/2014
(86) PCT AU2012/001432 de 21/11/2012
(87) WO 2013/078498 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013285-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 US 61/565,449
(51) C07C 315/06 (2006.01), C07C 321/16 (2006.01), C07D 295/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSTO E MÉTODO DE SÍNTESE ASSIMÉTRICA
(71) SCINOPHARM TAIWAN, LTD. (CN)
(72) PING-YU WU
(85) 30/05/2014
(86) PCT IB2012/002910 de 06/06/2013

(87) WO 2013/080049 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013286-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(30) 24/12/2011 CN 201110447857.4
(51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01), H01R 13/70 (2006.01), H01R 13/713 (2006.01), H01R 33/05 (2006.01), H01R 33/96 (2006.01), H01R 43/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COM ESTRUTURA DE CONEXÃO COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO
(71) Shenzhen Zhongke Electrical Technology Co., LTD. (CN)
(72) SHIFENG LIN
(85) 30/05/2014
(86) PCT CN2012/000046 de 11/01/2012
(87) WO 2013/091266 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013287-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566.263; 02/12/2011 US 61/566.398
(51) A61K 31/4985 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE PEPTÍDEO DEFORMILASE
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.2) LIMITED (GB)
(72) KELLY MARSHALL AUBART, JASON MICHAEL GILLIAN, DONGHUI QIN, ROBERT RAHN MCKEOWN, GLENN R. WILLIAMS
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/067235 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082388 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013288-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2012
(30) 01/12/2011 CN 201110393314.9
(51) H05K 7/20 (2006.01), H01L 23/34 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01), F25D 3/02 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE ÁGUA EM CIRCULAÇÃO FECHADA
(71) STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) , XUCHANG XUJI JING RUI SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) YIGONG DING, WEIZHENG YAO, JIAN ZHANG, WEIHUA RUAN, DAWEI WANG
(85) 30/05/2014
(86) PCT CN2012/076189 de 29/05/2012
(87) WO 2013/078844 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013289-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2011
(51) F02D 41/34 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01), F02D 41/32 (2006.01), F02D 41/38 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01), F02M 47/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINICHI MITANI, EIJI MUSARE, TAKAHIRO TSUKAGOSHI, KAZUHISA MATSUDA
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2011/078468 de 08/12/2011
(87) WO 2013/084344 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013290-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 09/12/2011 US 13/316,018
(51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 1/26 (2006.01)
(54) BRAÇO DE BALANCIM PROPORCIONANDO DESATIVAÇÃO DE CILINDRO
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) IRA R. STOODY
(85) 30/05/2014
(86) PCT US2012/066985 de 29/11/2012
(87) WO 2013/085786 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013291-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-262113
(51) G01N 21/17 (2006.01)
(54) DETECTOR DE MATÉRIA FIXADA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE MATÉRIA FIXADA
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(72) HIROYOSHI SEKIGUCHI
(85) 30/05/2014
(86) PCT JP2012/081226 de 27/11/2012
(87) WO 2013/081160 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013292-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2011

(30) 02/12/2011 US 61/566,556
(51) B60W 50/038 (2012.01), B60W 10/08 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DE AJUSTES DE GERENCIAMENTO DE CONTROLE DE VELOCIDADE
(71) Paccar INC. (US)
(72) Erik S. JOHNSON, Zachary SLATON, Richard HAMPSON
(85) 31/05/2014
(86) PCT US2011/063603 de 06/12/2011
(87) WO 2013/081636 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013293-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,211
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHO PARA INSERIR UM DISPOSITIVO OU PRODUTO FARMACÊUTICO EM UM ÚTERO
(71) BIOCEPTIVE, INC. (US)
(72) BENJAMIN CAPPIELLO, SHUCHI PRIYE KHURANA, ALAN BACHMAN
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067335 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082452 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013299-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2012
(30) 01/12/2011 CN 201110393323.8
(51) H05K 7/20 (2006.01), H01L 23/34 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01), F25B 27/00 (2006.01), F25B 30/06 (2006.01)
(54) APARELHO E PROCESSO PARA RESFRIAMENTO FECHADO DE ÁGUA CIRCULANTE
(71) STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) , XUCHANG XUJI JING RUI SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) YIGONG DING, WEIZHENG YAO, JIAN ZHANG, WEIHUA RUAN, DAWEI WANG
(85) 02/06/2014
(86) PCT CN2012/076187 de 29/05/2012
(87) WO 2013/078843 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013307-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,856
(51) A61F 2/02 (2006.01)

(54) METODOLOGIA IN VITRO PARA PREVER O TEMPO DE ABSORÇÃO IN VIVO DOS DISPOSITIVOS E IMPLANTES POLIMÉRICOS BIOABSORVÍVEIS
(71) ETHICON, INC (US)
(72) DENNIS D. JAMIOLKOWSKI, BENJAMIN D. FITZ, DACHUAN YANG
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/066045 de 20/11/2012
(87) WO 2013/081912 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013308-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2011
(51) C08F 220/06 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01)
(54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE COM RETICULADOR
(71) EVONIK CORPORATION (US)
(72) MATTHIAS NAUMANN, STANLEY A. MCINTOSH, FRANK SCHUBERT, CHRISTOPH LOICK
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2011/068143 de 30/12/2011
(87) WO 2013/101197 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 013309-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 02/12/2011 GB 1120736.2; 04/09/2012 GB 1215745.9
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) PARTE SUPERIOR DE CÂNULA E SISTEMA
(71) SURGICAL INNOVATIONS LIMITED (GB)
(72) JOHN ELTOFT, VHAIRI MAXWELL, MICHAEL WHITE, ROSS RICHARDSON
(85) 02/06/2014
(86) PCT GB2012/052885 de 21/11/2012
(87) WO 2013/079917 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013310-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11191997.3
(51) C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 6-DIFLUOROMETIL-5,6-DI-HIDRO-2H-[1,4]OXAZIN-3-AMINA
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) ANDRÉS AVELINO TRABANCO-SUAREZ, HENRICUS JACOBUS MARIA GIJSEN, MICHEL SURKYN, HANA PROKOPCOVÁ
(85) 02/06/2014

(86) PCT EP2012/074351 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083557 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013311-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 EP 11192194.6
(51) A23C 9/152 (2006.01), A23C 9/154 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23P 1/16 (2006.01), A23G 1/52 (2006.01)
(54) MOUSSE DE LEITE ESTÁVEL EM PRATELEIRA
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) EMMANUELLE FLORENTIN, JEAN-FRANÇOIS CHEVALIER, LUIS CLAVIER MANRIQUE, PAUL STÖBER
(85) 02/06/2014
(86) PCT EP2012/074651 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083697 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013312-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,361
(51) D21F 3/06 (2006.01), D21F 3/08 (2006.01), D21G 1/02 (2006.01), G01B 3/56 (2006.01), G01P 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE DETERMINAR A POSIÇÃO ANGULAR DE UM ROLO (CILINDRO) ROTATIVO
(71) STOWE WOODWARD LICENSCO, LLC (US)
(72) CLIFFORD BRUCE CANTRELL
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2013/021745 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109629 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 013314-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 IN 4279/CHE/2011
(51) H02G 3/08 (2006.01), H02G 3/10 (2006.01), H02G 3/14 (2006.01)
(54) SUPERFÍCIE DE MONTAGEM EM SUPERFÍCIE
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) BABISH THODIYIL, PRAVEEN D. KUMAR, MALLIKARJUN RAO, JUAN-PEDRO BARRIO
(85) 02/06/2014
(86) PCT EP2012/074807 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083782 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013315-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 EP 11191799.3
(51) B65D 1/12 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C08K 5/5435 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PÓS-REPARO DE RECIPIENTE PARA ALIMENTO OU BEBIDA, RECIPIENTE PARA ALIMENTO OU BEBIDA E MÉTODO DE REPARO DE UMA LINHA DE SULCO EM UM RECIPIENTE PARA ALIMENTO OU BEBIDA
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) KAM LOCK, M. LAUDINE DUCROCQ, JEAN-LUC MARAL, GREGORY SMETS
(85) 02/06/2014
(86) PCT EP2012/074229 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079719 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013316-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/08/2012
(30) 06/12/2011 US 13/312,364
(51) H01H 9/34 (2006.01), H01H 71/12 (2006.01), H01H 71/24 (2006.01), H01H 77/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) JOHN J. SHEA, BRIAN J. SCHALTENBRAND, MARK A. JANUSEK
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/051655 de 21/08/2012
(87) WO 2013/085578 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013317-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2013
(30) 29/02/2012 JP 2012-044022
(51) G01N 27/409 (2006.01)
(54) SENSOR DE GÁS
(71) NGK SPARK PLUG CO., LTD. (JP)
(72) TAKEHIRO OBA, YUICHI YAMADA, SHINGO ITO, DAISUKE TAHIRA, HIRONARI FURUTA
(85) 02/06/2014
(86) PCT JP2013/000614 de 05/02/2013
(87) WO 2013/128801 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 013318-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012

(30) 05/12/2011 EP 11191908.0
(51) H01R 4/48 (2006.01), H01R 11/28 (2006.01), H01R 13/193 (2006.01)
(54) ARRANJO DE CONEXÃO
(71) MULTI-HOLDING AG (CH)
(72) MICHEL WINDENBERGER, AURÉLIEN HELL
(85) 02/06/2014
(86) PCT EP2012/072380 de 12/11/2012
(87) WO 2013/083361 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013320-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 07/12/2011 EP 11192428.8
(51) D21F 3/02 (2006.01), D21F 3/08 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE PAPEL, ROLO DE COMPRESSÃO ESTENDIDA E MÉTODO PARA PRODUZIR PAPEL TECIDO
(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(72) TORD GUSTAVSSON
(85) 02/06/2014
(86) PCT SE2012/051340 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085456 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013325-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2011
(51) C09K 3/22 (2006.01), C09K 17/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA PARA A ESTABILIZAÇÃO DO SOLO, O CONTROLE DA POEIRA E DA EROSÃO DE TALUDES
(71) ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, S.A. (ES) , FORESA, INDUSTRIAS QUÍMICAS DEL NOROESTE, S.A.U. (ES)
(72) FAIVER BOTELLO ROJAS, ANDREA CASAS OCAMPO, MIGUEL GARCÍA HERMIDAS, CARLOS RIAL PÉREZ, STEFANO PRIMI
(85) 02/06/2014
(86) PCT ES2011/070908 de 27/12/2011
(87) WO 2013/098425 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 013327-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO ORAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LIN FEI, STANISLAV JARACZ, YING YANG, GUOFENG XU

(85) 02/06/2014
(86) PCT US2011/063028 de 02/12/2011
(87) WO 2013/081626 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013331-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 02/12/2011 EP 11306604.7
(51) B01J 21/00 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/80 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), C01B 3/16 (2006.01), C01F 7/00 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE DESLOCAMENTO DE GÁS DE ÁGUA OPERANDO A TEMPERATURAS MÉDIAS E UM PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(72) FRANCESCO BASILE, GIUSEPPE BRENNA, RAPHAEL FAURE, GIUSEPPE FORNASARI, DANIEL GARY, ANGELO VACCARI
(85) 02/06/2014
(86) PCT EP2012/072595 de 14/11/2012
(87) WO 2013/079323 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013332-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,109; 15/05/2012 US 61/647,288; 31/05/2012 US 61/653,439; 11/07/2012 US 61/670,419
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICA DE 7-(6-(2-HIDROXI-PROPAN-2-IL)-1-((TRANS)-4-METOXICICLOEXIL )-3,4-DIID ROPIRAZINO [2,3-B]PIRAZIN-2(1H)-ONA, UMA FORMA SÓLIDA DESSA E MÉTODOS DE SEU USO
(71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(72) MAHMOUD S. ASSAF, TERRENCE JOSEPH CONNOLLY, ANGELA JOUBERT JAMES, KEVIN JOSEPH KLOPFER, WILLIAM WEI-HWA LEONG, ANIL MENON, AMANDA NICOLE MIKLOS
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067172 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082344 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013333-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195667.8

(51) A47J 31/08 (2006.01)
(54) PEÇA DE ENCAIXE DE PAPEL DE FILTRO
(71) MELITTA EUROPA GMBH & CO. KG (DE)
(72) SANDRA AUS DER FÜNTEN, EDUARD PERTSCH
(85) 02/06/2014
(86) PCT EP2012/069417 de 02/10/2012
(87) WO 2013/091921 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013337-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,051; 13/12/2011 US 13/324,115
(51) A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO BIOABSORVÍVEL COM AGLUTINANTE POLIETILENOGLICOL
(71) ETHICON, INC. (US)
(72) AARON D. PESNELL, GERARD LLANOS
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/066737 de 28/11/2012
(87) WO 2013/082073 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013338-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2011
(51) F16D 55/224 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISCO DE FREIO E PINÇA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KAZUTOSHI NISHII, MIKIO GOMI, JUNICHI TANQUE
(85) 02/06/2014
(86) PCT JP2011/077968 de 02/12/2011
(87) WO 2013/080382 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013339-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 US 13/310,137
(51) G01N 33/487 (2006.01)
(54) MEDIDORES DE TESTE MANUAIS COM MECANISMO DE EJEÇÃO DE TIRA PARA TESTE ANALÍTICO
(71) LifeScan Scotland Limited (GB)
(72) JONNY NELSON, ALLAN FAULKNER, LUCA VALSECCHI, ROBERTO BERETTA, MAURIZIO VOLPE, MICHELE SALA, NICK FOLEY, COLIN CROSSLAND, PAUL TRICKETT
(85) 02/06/2014

(86) PCT GB2012/052987 de 03/12/2012
(87) WO 2013/079977 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013340-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 FI 20116228
(51) F23C 10/24 (2006.01), C01F 17/00 (2006.01), C01G 5/00 (2006.01), C01G 7/00 (2006.01), C01G 55/00 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), C22B 59/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO E CINZAS, PARTICULARMENTE CINZAS VOLANTES
(71) JYVÄSKYLÄN ENERGIA OY (FI)
(72) VÄISÄNEN, ARI, VALKONEN, JUSSI, PERÄMÄKI, SIIRI, SOIKKELI, VILLE, RYYMIN, RISTO
(85) 02/06/2014
(86) PCT FI2012/051196 de 30/11/2012
(87) WO 2013/079804 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013341-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2011
(51) A61F 13/537 (2006.01), B32B 27/02 (2006.01), D04H 3/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM UM ELEMENTO DE CONTROLE DE FLUXO DE LÍQUIDO
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) PERSSON, CHARLOTTE, ANDERSSON, PATRIK, HANSON, CHARLOTTA, WIEZELL, BRITT-MARIE, WOOD, LEIGH E., PRIOLEAU, LORI-ANN S., LALIBERTE, THOMAS R., EHLERS, KERSTIN K., KITZER, PETER P.
(85) 02/06/2014
(86) PCT SE2011/051462 de 01/12/2011
(87) WO 2013/081515 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013342-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 FI 20116227; 02/12/2011 US 61/566,023
(51) G01N 33/34 (2006.01), G01N 27/36 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DO ESTADO DE UM FLUXO DE PROCESSO
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) PIIRONEN, MARJATTA, JOENSUU, IIRIS, ILMOLA, PEKKA, JANSSON, KAJ
(85) 02/06/2014
(86) PCT FI2012/051190 de 30/11/2012

(87) WO 2013/079801 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013343-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 GB 1120693.5
(51) D02G 3/04 (2006.01), D02G 3/44 (2006.01), D06M 13/21 (2006.01), D06M 23/10 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(54) FIO CONTENDO FILAMENTOS OU FIBRAS GELIFICANTES
(71) CONVATEC TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) WAYNE BONNEFIN, SARAH WROE, AMELIA PRENTICE
(85) 02/06/2014
(86) PCT GB2012/052952 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079949 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013344-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2014
(30) 18/02/2013 US 61/766,080
(51) F16N 29/04 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONITORAR UM SISTEMA DE FLUIDO DE UMA MÁQUINA DE MINERAÇÃO
(71) HARNISCHFEGER TECHNOLOGIES, INC (US)
(72) MICHAEL HAISLER, SHASHI GUDUR, ANUBHAW BRUSHAN
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2014/016946 de 18/02/2014
(87) WO 2014/127368 de 21/08/2014

**(21) BR 11 2014 013345-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/07/2012
(30) 02/12/2011 KR 10-2011-0128583
(51) G06Q 30/02 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR LUCRO USANDO LOJAS INDEPENDENTES, SISTEMA E MEIO DE GRAVAÇÃO
(71) JEUNG HO KIM (KR)
(72) JEUNG HO KIM
(85) 02/06/2014
(86) PCT KR2012/005280 de 03/07/2012
(87) WO 2013/081267 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013348-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 02/12/2011 IT UD2011A000196
(51) A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/60

(2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO Á BASE DE UBIDECARENONA
(71) ASOLTECH SRL (IT)
(72) ELENA MENCINI, FULVIO FORTUNA, TIZIANA CANAL
(85) 02/06/2014
(86) PCT IB2012/002565 de 03/12/2012
(87) WO 2013/080028 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013350-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 ZA 2011/08880
(51) G03H 1/00 (2006.01), G03H 1/04 (2006.01), G03H 1/08 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE HOLOGRAMA
(71) CSIR (ZA)
(72) JOHAN HENDRIK SWART, PIETER VAN ROOYEN, SUZANNE HUGO, THEGARAN NAIDOO
(85) 02/06/2014
(86) PCT IB2012/056850 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080164 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013351-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 ZA 2011/08880
(51) G03H 1/08 (2006.01), G03H 1/00 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E DISPOSITIVO DE ANÁLISE DE MATERIAL
(71) CSIR (ZA)
(72) JOHAN HENDRIK SWART, PIETER VAN ROOYEN, SUZANNE HUGO, THEGARAN NAIDOO
(85) 02/06/2014
(86) PCT IB2012/056846 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080163 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013353-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,919; 07/12/2011 EP 11192475.9
(51) G06F 19/18 (2011.01), G06F 19/22 (2011.01)
(54) APARELHO, MÉTODO OPERATIVO EM CONJUNTO COM UM CATÁLOGO DE TESTES COM MARCADORES MOLECULARES, E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) VINAY VARADAN, SITHARTHAN KAMALAKARAN, ANGEL JANEVSKI,

NILANJANA BANERJEE, NEVENKA DIMITROVA
(85) 02/06/2014
(86) PCT IB2012/056839 de 29/11/2012
(87) WO 2013/084121 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013354-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577290
(51) C08F 220/18 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO, COMPOSIÇÃO, COMPOSTO, E, FORMULAÇÃO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JAMES CHARLES BOHLING, ARNOLD STAN BROWNELL, CATHERINE ANN FINEGAN
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/070013 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096162 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013356-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 09/12/2011 JP 2011-270718; 27/11/2012 JP 2012-258409
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) OSAMU SHIGETA, KAZUYUKI YAMAMOTO, YASUSHI OKUMURA, YOSHIHITO OHKI, TAKUO IKEDA, KENICHI OKADA, JUNKI OHMURA, MICHINARI KOHNO, NAOKI SAITO
(85) 02/06/2014
(86) PCT JP2012/081103 de 30/11/2012
(87) WO 2013/084821 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013358-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,223; 26/01/2012 US 61/590,899; 09/11/2012 US 61/724,648
(51) C05G 3/00 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS TRATADO COM UM MATERIAL CARBONÁCEO, MÉTODO DE4 TRATAMENTO DE UM MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA INDUZIR UMA INTERAÇÃO MICROBIANA COM UM MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR UM MATERIAL DE

PROPAGAÇÃO DE PLANTAS
(71) BRIGHT RAY SOLAR CORP. (CA)
(72) GLEN SCHRADER
(85) 02/06/2014
(86) PCT CA2012/001104 de 30/11/2012
(87) WO 2013/078546 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013359-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,519
(51) B63C 1/02 (2006.01), B63C 1/06 (2006.01), B63B 35/42 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DOCA FLUTUANTE, CONECTOR ADAPTADO PARA CONECTAR MEMBROS DE UM SISTEMA DE DOCA FLUTUANTE, E, SISTEMA DE FLUTUAÇÃO PARA UM ELEVADOR DE EMBARCAÇÕES TIPO RAMPA
(71) E-Z DOCK, INC. (US)
(72) DUSTIN IMEL, CURTIS DOWNS, DAN GUTHRIE
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/023716 de 03/02/2012
(87) WO 2013/089812 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013360-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 IT VI2011A000312
(51) F16K 15/03 (2006.01), F16K 15/18 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01), F16K 31/528 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE RETENÇÃO SUBMARINA DE MANUTENÇÃO RÁPIDA
(71) PENTAIR FLOW SERVICES AG (CH)
(72) BRUNO MANZETTI, ENZO PRETRUZZA
(85) 02/06/2014
(86) PCT IB2012/056873 de 30/11/2012
(87) WO 2013/080179 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013361-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,904
(51) G06T 7/00 (2006.01), A61B 1/303 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM MÉDICA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA EXECUÇÃO POR UM PROCESSADOR PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM MÉDICA, E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE

FORMAÇÃO DE IMAGEM MÉDICA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PALLAVI VAJINEPALLI, MARINUS BASTIAAN VAN LEEUWEN, CAIFENG SHAN, PAYAL KESWARPU, SHIVAKUMAR KUNIGAL RAMASWAMY, VANDANA SUBRAMANIAN
(85) 02/06/2014
(86) PCT IB2012/056855 de 30/11/2012
(87) WO 2013/084123 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013362-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,752
(51) G01T 1/20 (2006.01), G01T 1/202 (2006.01)
(54) APARELHO DE DETECÇÃO PARA DETECÇÃO DE RADIAÇÃO, SISTEMA DE GERAÇÃO DE IMAGEM PARA GERAÇÃO DE IMAGEM DE UM OBJETO, MÉTODO DE DETECÇÃO PARA DETECÇÃO DE RADIAÇÃO, E MÉTODO DE GERAÇÃO DE IMAGEM PARA GERAÇÃO DE IMAGEM DE UM OBJETO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CORNELIS REINDER RONDA, ROLAND PROKSA, AXEL THRAN
(85) 02/06/2014
(86) PCT IB2012/056684 de 23/11/2012
(87) WO 2013/084106 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013363-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,946; 09/01/2012 US 13/346,329
(51) A61B 17/322 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PLURALIDADE DE PLACAS PARA USO EM UM DISPOSITIVO A FIM DE OBTER UM ENXERTO DE PELE
(71) KINETIC CONCEPTS, INC. (US)
(72) SAMEER AHMED SABIR, JEFFREY CERIER, ANDREW ZIEGLER
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/068551 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086400 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013364-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,113; 07/02/2012 KR 10-2012-0012306
(51) G06F 21/00 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TORNAR SEGURA ENTRADA DE TOQUE

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(72) JAE MIN RYU, KYUNG SOO KWAG, JUNG KYUEN LEE, KYUN GIM JUNG, HYUN JIN CHOI
(85) 02/06/2014
(86) PCT KR2012/010285 de 30/11/2012
(87) WO 2013/081406 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013365-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,359; 20/01/2012 US 61/589,295; 16/04/2012 US 61/624,933; 29/11/2012 US 13/689,559
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) CODIFICAÇÃO DE VALORES DE CONTAGEM DE ORDEM DE IMAGEM IDENTIFICANDO QUADROS DE REFERÊNCIA DE LONGO TERMO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG, ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN, YING CHEN
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067362 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082471 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013366-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 02/12/2011 JP 2011-264908; 23/10/2012 JP 2012-234113
(51) H01S 5/183 (2006.01), H03L 7/26 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE LASER EMISSOR DE SUPERFÍCIE, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE LASER EMISSOR DE SUPERFÍCIE E OSCILADOR ATÔMICO
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(72) RYOICHIRO SUZUKI, SHUNICHI SATO
(85) 02/06/2014
(86) PCT JP2012/081582 de 29/11/2012
(87) WO 2013/081176 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013367-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 01/12/2011 FI 20116212
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO
(71) HELSINGIN YLIOPISTO (FI)
(72) ANNE VATÈN, JAN DETTMER, SHUNSUKE MIYASHIMA, SHRI RAM YADAV, ANA CAMPILHO, VINCENT BULONE, RAFFAEL LICHTENBERGER, SATU LEHESRANTA, ARI PEKKA MÄHÖNEN, ANNELIE CARLSBECKER, YRJÖ HELARIUTTA, KAORI FURUTA

(85) 02/06/2014
(86) PCT FI2012/051180 de 29/11/2012
(87) WO 2013/079796 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013368-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/10/2013
(30) 29/10/2012 IT MI2012A 001837
(51) E05F 5/00 (2006.01), E05F 5/02 (2006.01)
(54) DOBRADIÇA PARA MOBILIÁRIO COM DISPOSITIVO DE DESACELERAÇÃO DESATIVÁVEL
(71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT)
(72) Luciano SALICE
(85) 02/06/2014
(86) PCT EP2013/071598 de 16/10/2013
(87) WO 2014/067780 de 08/05/2014

**(21) BR 11 2014 013369-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 01/12/2011 US 61/565,768
(51) A23J 1/00 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA REDOBRAMENTO DE PROTEÍNA
(71) BAROFOLD, INC. (US)
(72) MATTHEW SEEFELDT, ELIANA GOMEZ
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067608 de 03/12/2012
(87) WO 2013/082599 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013371-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61-566,336
(51) C07D 493/22 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES INJETÁVEIS DE MOXIDECTINA DE LONGA AÇÃO E NOVAS FORMAS DE CRISTAL DE MOXIDECTINA
(71) MERIAL LIMITED (US)
(72) SUSAN MANCINI CADY, BAOQING MA, ROBERT CLARK CHAPMAN, CHUNHUA YANG, UDAY JAIN
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067215 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082373 de 06/06/2013

**(21) BR 11 2014 013372-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,490; 06/01/2012 US 61/584,012; 29/11/2012 US 13/689,089
(51) C02F 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE SOLUÇÕES AQUOSAS E CONTAMINANTES ALI
(71) AQUAMOST, INC. (US)
(72) TERENCE P. BARRY, THOMAS P. BARRY, JAKE MYRE, ANTON ASMUTH
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067083 de 29/11/2012
(87) WO 2013/082294 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013373-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,359; 20/01/2012 US 61/589,295; 16/04/2012 US 61/624,933; 29/11/2012 US 13/689,547
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) CODIFICAÇÃO DE BITS MENOS SIGNIFICATIVOS DOS VALORES DE CONTAGEM DE ORDEM DE IMAGEM IDENTIFICANDO IMAGENS DE REFERÊNCIA DE LONGO TERMO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG, ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN, YING CHEN
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067355 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082464 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013374-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2012
(30) 02/12/2011 US 61/566,550; 18/05/2012 US 61/649,137
(51) A61K 31/185 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ACAMPROSATO, MÉTODOS DE USAR O MESMO, E AS COMBINAÇÕES QUE COMPÕEM O MESMO
(71) SYNCHRONEURON INC. (US)
(72) WILLIAM D. KERNS, BARRY S. FOGEL, KEI-LAI FONG
(85) 02/06/2014
(86) PCT US2012/067507 de 02/12/2012
(87) WO 2013/082573 de 06/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013375-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 06/12/2011 GB 11 20963.2

(51) H04W 88/10 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) NEC CORPORATION (JP)
(72) SURESH GANAPATHY, JAGDEEP SINGH AHLUWALIA, NEERAJ GUPTA, KENJI KAWAGUCHI
(85) 03/06/2014
(86) PCT JP2012/080255 de 15/11/2012
(87) WO 2013/084723 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013377-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 120 604.7; 30/03/2012 DE 10 2012 006 416.0
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B64B 1/58 (2006.01), A63H 27/10 (2006.01)
(54) FILME EM MULTICAMADA LIVRE DE CAMADA DE METAL COM BAIXO PESO SUPERFICIAL
(71) MARIA SOELL HIGH TECHNOLOGY FILMS GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN ERICH FISCHER, ACHIM BORM, THOMAS BLUM
(85) 03/06/2014
(86) PCT EP2012/004990 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083261 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013380-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2012
(30) 05/12/2011 US 13/311,236
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) PELÍCULA MULTI-MICROCAMADA RESISTENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) SHAWN E. JENKINS, Renee L. Johns
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/055806 de 22/10/2012
(87) WO 2013/084084 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013387-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,762
(51) A61B 19/02 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA POSICIONAMENTO DE INSTRUMENTOS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HAYTHAM ELHAWARY, ALEKSANDRA POPOVIC, RAYMOND CHAN

(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/056687 de 23/11/2012
(87) WO 2013/084107 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013389-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,760
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 84/22 (2009.01)
(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE CHAVE ELETRÔNICA DE UMA INSTITUIÇÃO MÉDICA, MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE UMA CHAVE ELETRÔNICA ATRAVÉS DE UMA INSTITUIÇÃO MÉDICA, E, MÍDIA LEGÍVEL EM COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DONG WANG
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/056931 de 04/12/2012
(87) WO 2013/084139 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013390-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) G06F 12/08 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE POTÊNCIA PARCIAL DINÂMICA DE CACHE DE LADO DE MEMÓRIA EM HIERARQUIA DE MEMÓRIA DE 2 NÍVEIS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) RAJ K. RAMANUJAN, GLENN J. HINTON, DAVID J. ZIMMERMAN
(85) 03/06/2014
(86) PCT US2011/066302 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095404 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013391-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,209
(51) H05B 37/02 (2006.01), H04L 12/54 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA A RECEPÇÃO E EMISSÃO DE LUZ CODIFICADA, SISTEMA DE LUZ CODIFICADO, E, MÉTODO PARA DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA A RECEPÇÃO E EMISSÃO DE LUZ CODIFICADA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ASHISH VIJAY PANDHARIPANDE, HONGMING YANG
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/056951 de 04/12/2012

(87) WO 2013/084149 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013400-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 GB PCT/GB2011/052414
(51) C07D 307/52 (2006.01), C07D 307/79 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE HIDANTOÍNA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE KV3
(71) AUTIFONY THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) GIUSEPPE ALVARO, AGOSTINO MARASCO
(85) 03/06/2014
(86) PCT GB2012/053045 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083994 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013401-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 07/12/2011 FR 11/03758
(51) C10G 65/04 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE HIDROCONVERSÃO DE CARGAS PETROLÍFERAS EM CAMADAS FIXAS PARA A PRODUÇÃO DE ÓLEO DIESEL DE BAIXO TEOR EM ENXOFRE
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) WILFRIED WEISS, ISABELLE GUIBARD, REJANE DASTILLUNG
(85) 03/06/2014
(86) PCT FR2012/000446 de 08/11/2012
(87) WO 2013/083883 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013402-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11192004.7
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MODELO MDI ELETRÔNICO
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) DAVID ANDREW LEWIS
(85) 03/06/2014
(86) PCT EP2012/074278 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083530 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013404-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 09/12/2011 JP 2011-270414
(51) B60J 5/04 (2006.01), B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/14 (2006.01)
(54) MOLDURA DE PORTA DE VEÍCULO E MEMBRO INTERNO PARA A MOLDURA DE PORTA DE VEÍCULO
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) , HISADA CO., LTD. (JP)
(72) EISUKE SATO, MASASHI SAEKI
(85) 03/06/2014
(86) PCT JP2012/081024 de 30/11/2012
(87) WO 2013/084801 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013405-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,874
(51) C21B 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO SUSTENTÁVEL CONJUNTO DE FUNDIÇÃO E PRODUÇÃO DE ENERGIA, PROCESSO DE COGERAÇÃO SUSTENTÁVEL, PROCESSO DE FUNDIÇÃO, PLANTA DE COGERAÇÃO OU PLANTA APENAS DE FUNDIÇÃO
(71) ACTIVE LAND INTERNATIONAL CORPORATION (UY)
(72) JULIO R. BARTOL
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/002908 de 26/11/2012
(87) WO 2013/084067 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013407-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 05/12/2011 FR 11 61172
(51) H01L 21/02 (2006.01), H01L 21/36 (2006.01)
(54) INTERFACE APERFEIÇOADA ENTRE UMA CAMADA I-III-VI2 E UMA CAMADA DE CONTATO TRASEIRA, EM UMA CÉLULA FOTOVOLTÁICA
(71) NEXCIS (FR)
(72) STÉPHANIE ANGLE, LUDOVIC PARISSI
(85) 03/06/2014
(86) PCT FR2012/052703 de 22/11/2012
(87) WO 2013/083897 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013408-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 05/12/2011 JP 2011-265470

(51) F02M 37/10 (2006.01), F02M 37/20 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01)
(54) UNIDADE DE FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(71) KEIHIN CORPORATION (JP)
(72) HIROSHI YOSHIDA
(85) 03/06/2014
(86) PCT JP2012/079024 de 08/11/2012
(87) WO 2013/084660 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013409-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,147
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ALMOFADA PARA USO EM UM DISPOSITIVO DE INTERFACE DE PACIENTE, E, DISPOSITIVO DE INTERFACE DO PACIENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) LAUREN PATRICIA CHODKOWSKI, PETER CHI FAI HO
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/056759 de 27/11/2012
(87) WO 2013/084109 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013411-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 05/12/2011 IN 3525/DEL/2011
(51) C07D 235/02 (2006.01), C07D 235/26 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61P 5/26 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE UREIA CÍCLICA COMO ANTAGONISTAS DE RECEPTORES ANDROGÊNICOS
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) MARK BOCK, DINESH CHIKKANNA, MARC GERSPACHER, VINAYAK KHAIRNAR, BHARAT LAGU, CHETAN PANDIT
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/056927 de 03/12/2012
(87) WO 2013/084138 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013412-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,890
(51) C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS PARA O RECEPTOR 3 DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDÉRMICO (HER3)
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) WINFRIED ELIS, SETH ETTENBERG, ANDREW PAUL GARNER, NICOLE HAUBST, XIZHONG HUANG, CHRISTIAN CARSTEN SILVESTER KUNZ, ELIZABETH ANNE REISINGER SPRAGUE, QING SHENG
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/056949 de 04/12/2012
(87) WO 2013/084147 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013413-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161857
(51) B23B 47/34 (2006.01), B23B 41/06 (2006.01), B23B 41/16 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01), B23B 47/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE USINAGEM O QUAL ENVOLVE PELO MENOS UMA OPERAÇÃO DE USINAGEM DE MOLDAGEM E DISPOSITIVO PARA USINAGEM O QUAL PERMITE QUE O MÉTODO SEJA IMPLEMENTADO
(71) MITIS (FR)
(72) SYLVAIN LAPORTE
(85) 03/06/2014
(86) PCT IB2012/057185 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088343 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013414-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 08/12/2011 US 13/314,314
(51) B60G 15/02 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), B60G 15/07 (2006.01)
(54) ASSENTO DE MOLA TENDO UM RESSALTO / DEGRAU DE INSTALAÇÃO
(71) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC. (US)
(72) LYNN R. BAKER, RAND RAYMO, JASON SHAW
(85) 03/06/2014
(86) PCT US2012/063680 de 06/11/2012
(87) WO 2013/085650 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013415-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567.488
(51) B32B 27/36 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01)
(54) ARTIGO MULTICAMADA MONOLÍTICO

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) James M. Jonza, Duane D. Fansler, Joel A. Getschel, Ibrahim S. Gunes, Jeffrey P. Kalish, Matthew J. Schmid, MARK A. STROBEL, Chad R. Wold
(85) 03/06/2014
(86) PCT US2012/067985 de 05/12/2012
(87) WO 2013/086021 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013417-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2012
(30) 14/12/2011 US 13/325.670
(51) A61K 9/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS DE LONGA DURAÇÃO DE FÁCIL LAVAGEM
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) ASHLEY L. HOWELL, BING C. MEI
(85) 03/06/2014
(86) PCT US2012/050236 de 10/08/2012
(87) WO 2013/089833 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013418-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 09/12/2011 DE 102011088072.0
(51) H01C 7/12 (2006.01)
(54) DESCARREGADOR DE SURTOS
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) INGO GOTTSCHALK, ERHARD PIPPERT, DIRK SPRINGBORN, MARKUS SULITZE
(85) 03/06/2014
(86) PCT EP2012/072214 de 09/11/2012
(87) WO 2013/083347 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013420-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,771
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO PARA DEFUMADOS
(71) VISKASE COMPANIES, INC. (US)
(72) AAMIR W. SIDDIQUI, NANCY TAMEZ DE CARBALLERO
(85) 03/06/2014
(86) PCT US2012/069271 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090442 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013421-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2011
(51) H04W 28/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MAPEAMENTO DE RECURSOS DE UM CANAL DE CONTROLE DE DOWNLINK FÍSICO
(71) FUJITSU LIMITED (JP)
(72) YI WANG, HUA ZHOU
(85) 03/06/2014
(86) PCT CN2011/084522 de 23/12/2011
(87) WO 2013/091234 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013423-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) B29C 70/06 (2006.01), B29C 70/10 (2006.01), B29C 70/16 (2006.01), D04H 3/002 (2012.01), D04H 3/04 (2006.01), D04H 3/12 (2006.01), F16L 9/16 (2006.01)
(54) FIO CHATO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) TOKYO ROPE MANUFACTURING CO., LTD. (JP)
(72) KENICHI USHIJIMA, KAZUHIRO ISHIMOTO
(85) 03/06/2014
(86) PCT JP2011/080552 de 22/12/2011
(87) WO 2013/094079 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013424-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 NL 2007948
(51) F16G 15/06 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MANILHA
(71) IHC NOREX B.V. (NL)
(72) THEODORUS GERARDUS WILHELMUS VAN STEIJN, KLAAS-JAN MULDERIJ
(85) 03/06/2014
(86) PCT NL2012/050873 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095107 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013425-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 07/12/2011 DE 10 2011 087 938.2

(51) B29C 70/34 (2006.01), B60B 5/02 (2006.01), B29L 31/32 (2006.01)
(54) RODA COMPREENDENDO UMA ARANHA DE RODA E MÉTODO APROPRIADO DO PRODUTO
(71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(72) JENS WERNER, CHRISTIAN KÖHLER, ANDRÉ BARTSCH, SANDRO MÄKER, MICHAEL DRESSLER, MARTIN LEPPER, WERNER HUFENBACH
(85) 03/06/2014
(86) PCT EP2012/074185 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083500 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013427-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 05/12/2011 DE 10 2011 087 715.0
(51) C23C 16/34 (2006.01), C23C 16/36 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01)
(54) CORPOS DE METAL REVESTIDOS POR METAL DURO, METAL DURO, CERMET OU CERÂMICA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE TAIS CORPOS
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) Ingolf ENDLER, Sebastian SCHOLZ
(85) 03/06/2014
(86) PCT EP2012/073766 de 28/11/2012
(87) WO 2013/083447 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013428-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 15/12/2011 BE 2011/0722
(51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE UM RECIPIENTE PARA UM PRODUTO ALIMENTAR LÍQUIDO E UMA QUANTIDADE DE PROPULSOR E USO DE UM PROPULSOR
(71) CARDIFF GROUP, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) GEERT NORBERT R. STANDAERT, IMAR VANDEBRIEL
(85) 03/06/2014
(86) PCT BE2012/000052 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086587 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013429-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11009577.5
(51) C09J 103/02 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01)

(54) COMPOSTOS ADESIVOS DE AMIDO SEM BÓRAX
(71) BK GIULINI GMBH (DE)
(72) MICHAEL NEUMANN
(85) 03/06/2014
(86) PCT EP2012/074790 de 07/12/2012
(87) WO 2013/087530 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013431-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 JP 2011-266989; 15/10/2012 JP 2012-228108; 02/11/2012 JP 2012-242778
(51) G03G 21/18 (2006.01)
(54) CARTUCHO MONTÁVEL DE FORMA SEPARÁVEL A CONJUNTO PRINCIPAL DE APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRÁFICA, MÉTODO DE MONTAGEM PARA DISPOSITIVO TRANSMISSOR DE ACIONAMENTO PARA TAMBOR FOTOSSENSÍVEL E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRÁFICA
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TAKUYA KAWAKAMI, NORIYUKI KOMATSU, SHO SHIRAKATA, ISAO KOISHI
(85) 03/06/2014
(86) PCT JP2012/082271 de 06/12/2012
(87) WO 2013/085073 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013433-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 05/12/2011 JP 2011-265561
(51) G07D 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE CÉDULA
(71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) AKIRA ADACHI, AKIHIRO SASAKI
(85) 03/06/2014
(86) PCT JP2012/078380 de 01/11/2012
(87) WO 2013/084631 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013444-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,262; 15/12/2011 EP 11193637.3
(51) G06F 19/18 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM TECIDO SUSPEITO COMO UM TECIDO COM CÂNCER; MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO ARMAZENANDO INSTRUÇÕES EXECUTÁVEIS POR UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS ELETRÔNICOS; E APARELHO

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BISWAROOP CHAKRABARTI, RANDEEP SINGH, SUNIL KUMAR
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056821 de 29/11/2012
(87) WO 2013/084117 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013445-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,696
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, ESTAÇÃO DE TRABALHO OU APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) RAFAEL WIEMKER, THOMAS BUELOW, MARTIN BERGTHOLDT, KIRSTEN MEETZ, INGWER-CURT CARLSEN
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056448 de 15/11/2012
(87) WO 2013/084095 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013449-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP PCT/EP2011/073570
(51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), B05D 3/10 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPOSTO ALTAMENTE ESTRUTURADO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE REVESTIMENTOS PROTETORES PARA SUBSTRATOS QUE SOFREM CORROSÃO
(71) LEIBNIZ-INSTITUT FÜR NEUE MATERIALIEN GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE)
(72) CARSTEN BECKER-WILLINGER, FRANK HOLLMANN, MARLON JOCHUM, MICHAEL OPSÖLDER, SABINE SCHMITZ-STÖWE, DOUGLAS ESPIN
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/076353 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092841 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013452-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/630,252; 19/04/2012 US 61/635,719
(51) H02K 1/06 (2006.01)

(54) MÁQUINA ELÉTRICA
(71) GREGORY PAUL HILL (NZ) , JOHN JULIAN AUBREY WILLIAMS (NZ) , GERALD DAVID DUNCAN (NZ) , KERRIN EDMUND BURNNAND (NZ) , MARK GREGORY BENSON (NZ)
(72) GREGORY PAUL HILL, JOHN JULIAN AUBREY WILLIAMS, GERALD DAVID DUNCAN, KERRIN EDMUND BURNNAND, MARK GREGORY BENSON
(85) 04/06/2014
(86) PCT NZ2012/000227 de 05/12/2012
(87) WO 2013/085396 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013454-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 05/12/2011 US 13/311,541
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 17/21 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE ANÁLISE RÁPIDA PARA PROGRAMAS DE APLICATIVO DE PLANILHA
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) CHAD BARRY ROTHSCHILLER, THOMAS SCOTT CONSTANTINE, ANDREW JAMES BECKER, DAFNA CHEN, GABHAN BERRY, XIAOHUI PAN, IGOR BORISOV PEEV
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/066489 de 26/11/2012
(87) WO 2013/085727 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013456-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,700
(51) A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/483 (2006.01), G01R 33/485 (2006.01), G01R 33/54 (2006.01), G01R 33/56 (2006.01)
(54) SISTEMA MRSI E MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) LYUBOMIR GEORGIEV ZAGORCHEV, STEWART YOUNG
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056938 de 04/12/2012
(87) WO 2013/084142 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013458-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 EP 11290567.4
(51) B01J 13/18 (2006.01)

(54) MICROCÁPSULAS, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE TAIS MICROCÁPSULAS E COMPOSIÇÕES UTILIZANDO TAIS MICROCÁPSULAS
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) STEPHANE BONE
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074757 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083760 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013460-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,212
(51) A61B 8/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXAME PARA EXAMINAR UMA AMOSTRA DE TECIDO ASSOCIADO, MÉTODO PARA ORGANIZAR UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E PARA VISUALIZAR AS INFORMAÇÕES OBTIDAS DE UMA PLURALIDADE DE TRANSDUTORES DE ULTRASSOM (306A-C) EM UMA PLURALIDADE DE POSIÇÕES DO TRANSDUTOR DO ULTRASSOM, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR ADAPTADO PARA VIABILIZAR UM SISTEMA DE COMPUTADOR, E UTILIZAÇÃO DE UM SISTEMA DE EXAME
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ALEXANDER FRANCISCUS KOLEN, GODEFRIDUS ANTONIUS HARKS, STEVEN ANTONIE WILLEM FOKKENROOD, SZABOLCS DELADI
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056356 de 12/11/2012
(87) WO 2013/084094 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013461-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 JP 2011-268561
(51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01)
(54) DERIVADO DE FENILPIRROL
(71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) TOSHIO NAKAMURA, SEIJI MASUDA
(85) 04/06/2014
(86) PCT JP2012/081744 de 07/12/2012
(87) WO 2013/085018 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013463-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,714
(51) B66B 1/34 (2006.01), G01C 21/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO DO MOVIMENTO DE UM USUÁRIO OU UM OBJETO DENTRO DE UM ELEVADOR, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E APARELHO PARA DETECTAR O MOVIMENTO DE UM USUÁRIO OU UM OBJETO DENTRO DE UM ELEVADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) TEUN VAN DEN HEUVEL, STEVEN ANTONIE WILLEM FOKKENROOD
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056967 de 05/12/2012
(87) WO 2013/084154 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013464-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,663; 09/12/2011 EP 11192793.5
(51) A47J 36/24 (2006.01)
(54) AQUECEDOR DE MAMADEIRA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KLAAS KOOIJKER, THEODOOR STOLK, GERTRUDE RIËTTE VAN DER KAMP
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056984 de 05/12/2012
(87) WO 2013/084161 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013467-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11425290.1
(51) B60H 1/00 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01)
(54) CONTROLE DE UM SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR AUTOMOTIVO COM AQUECIMENTO DE AR COM BASE NO CONTROLE DE FLUXO DE FLUÍDO DE REFRIGERAÇÃO DO MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(72) MARCO ROSSELLA, WALTER FERRARIS, CARLOANDREA MALVICINO, CARLO D'AMBROSIO
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056999 de 05/12/2012
(87) WO 2013/084168 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013470-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/02/2013
(30) 11/02/2012 EP 12000901.4
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TERAPIA PARA FERIDAS PARA O TRATAMENTO DE FERIDAS POR MEIO DE BAIXA PRESSÃO E IRRIGAÇÃO DE FLUÍDO, PROCESSO PARA DOSAGEM E PROCESSO PARA DETERMINAR UM VOLUME APROPRIADO DE FLUÍDO DE INSTILAÇÃO
(71) PAUL HARTMANN AG (DE)
(72) Pierre Croizat, AXEL ECKSTEIN
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2013/000341 de 05/02/2013
(87) WO 2013/117318 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 013473-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 06/12/2011 IT FI2011A000261
(51) D21F 11/00 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01)
(54) ROLO DE GRAVAÇÃO EM RELEVO, UNIDADE DE GRAVAÇÃO EM RELEVO E MÉTODO PARA PREGAS CELULÓSICAS DE GRAVAÇÃO EM RELEVO E MATERIAL DE TECIDO CELULÓSICO GRAVADO EM RELEVO
(71) ENGRAVING SOLUTIONS S.R.L. (IT)
(72) MAURO GELLI
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056871 de 30/11/2012
(87) WO 2013/084127 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013475-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 09/12/2011 NO 20111704
(51) A01K 61/02 (2006.01), A01K 61/00 (2006.01), A01K 63/00 (2006.01), B63B 35/34 (2006.01)
(54) ELEMENTO FLUTUANTE, SISTEMA DE FLUTUABILIDADE, ESTRUTURA FLUTUANTE, TANQUE DE CRIAÇÃO, PORTO DE PEQUENA EMBARCAÇÃO E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM SISTEMA DE FLUTUABILIDADE
(71) AKVADESIGN AS (NO)
(72) ANDERS NÆSS
(85) 04/06/2014
(86) PCT NO2012/050239 de 29/11/2012
(87) WO 2013/085392 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013477-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192695.2
(51) A24D 3/04 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL COM FLUXO DE AR AJUSTÁVEL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FLAVIEN DUBIEF
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074516 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083636 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013479-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11195003.6
(51) E21B 28/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), E21B 43/28 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ESTIMULAÇÃO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JORGEN HALLUNDBAEK
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/076288 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092804 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013480-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570369
(51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)
(54) INSERTO DE CORTE, FERRAMENTA DE CORTE, CONJUNTO DE FERRAMENTA DE CORTE, E, MÉTODO DE FIXAÇÃO DE UM INSERTO DE CORTE
(71) ISCAR LTD. (IL)
(72) Gil Hecht
(85) 04/06/2014
(86) PCT IL2012/050463 de 19/11/2012
(87) WO 2013/088433 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013482-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2011
(51) E21B 17/18 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MITIGAR A FORMAÇÃO DE UMA ACUMULAÇÃO

INDESEJADA DE UMA SUBSTÂNCIA EM UMA FERRAMENTA DE POÇO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Bruce E. Scott, Thomas W. Swan, John J. Goiffon
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2011/064762 de 14/12/2011
(87) WO 2013/089691 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013484-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192831.3
(51) B66B 5/20 (2006.01)
(54) MANOBRA DE UM FREIO DE SEGURANÇA
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) JOSEF HUSMANN
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/073674 de 27/11/2012
(87) WO 2013/083430 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013485-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 08/12/2011 IN 4280/CHE/2011
(51) F24H 1/18 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), F16L 59/00 (2006.01), B29C 44/38 (2006.01)
(54) AQUECEDOR DE ÁGUA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ASHISHKUMAR LOKHANDE, ONKARESHWAR JARGI, NILESH TAWDE
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067534 de 03/12/2012
(87) WO 2013/085828 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013486-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 05/12/2011 EP 11191969.2'
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL E USO DE COMPOSIÇÕES
(71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(72) GERHARD SCHNABEL, HAGEN BREMER, JÖRG POLZIN, MATTHIAS PFENNING
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/072641 de 14/11/2012

(87) WO 2013/083377 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013487-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,369; 16/12/2011 EP 11193998.9; 04/12/2012 EP 12195489.5
(51) A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/34 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MISTTURA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO PARA O CONTROLE DOS INSETOS NOCIVOS E DOS FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DOS VEGETAIS
(71) BASF AGRO B.V., ARNHEM (NL), ZÜRICH BRANCH (CH)
(72) JORGE PEDRO NITSCHE
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/075142 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087658 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013488-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,949
(51) C07C 1/22 (2006.01), C07C 1/26 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA OLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RAJ DESHPANDE, PAUL DAVIS, VANDANA PANDEY, NITIN KORE, JOHN R. BRIGGS
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067830 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090070 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013489-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 05/12/2011 JP 2011-266147; 05/12/2011 JP 2011-266148
(51) C08J 5/24 (2006.01), C08J 5/06 (2006.01), D06M 15/55 (2006.01)
(54) MATÉRIA-PRIMA MOLDADORA DE FIBRA DE CARBONO, MATERIAL MOLDADOR E MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO POR FIBRA DE CARBONO
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) YOSHIFUMI NAKAYAMA, DAIGO KOBAYASHI, MAKOTO ENDO, TOSHIYA KAMAE
(85) 04/06/2014
(86) PCT JP2012/079279 de 12/11/2012
(87) WO 2013/084669 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013490-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,841
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMPUTADOR E MÉTODO PARA TRAVAR UM COMPONENTE DE TELA DE UM SISTEMA DE COMPUTADOR A UMA BASE
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) MICHAEL DELPIER, STACY L. WOLF, KEVIN L MASSARO, DANIEL KOELKER, STEVEN JACOBS, DIMITRE MEHANDJIYSKY
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/026714 de 27/02/2012
(87) WO 2013/085556 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013491-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,192
(51) H01L 31/05 (2006.01), H01L 27/142 (2006.01)
(54) ARTIGO FOTOVOLTAICO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MARTY W. DEGROOT, LINDSEY A. CLARK
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067544 de 03/12/2012
(87) WO 2013/085829 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013493-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 AU 2011905068
(51) C21B 11/00 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), F27B 5/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), F27B 1/00 (2006.01), F27D 13/00 (2006.01), F27B 7/20 (2006.01), F27B 9/30 (2006.01), C22B 5/00 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), F27B 14/08 (2006.01)
(54) INICIAÇÃO DE UM PROCESSO DE FUNDIÇÃO
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(72) RODNEY JAMES DRY, HENDRIKUS KOENRAAD ALBERTUS MEIJER
(85) 04/06/2014
(86) PCT AU2012/001486 de 06/12/2012
(87) WO 2013/082658 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013495-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,912
(51) C07K 16/32 (2006.01)
(54) ANTICORPOS PARA O RECEPTOR 3 DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDÉRMICO (HER3) DIRECIONADOS PARA O DOMÍNIO III E DOMÍNIUO IV DE HER3
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) WINFRIED ELIS, SETH ETTENBERG, ANDREW PAUL GARNER, NICOLE HAUBST, HEATHER HUET, CHRISTIAN CARSTEN SILVESTER KUNZ, ELIZABETH ANNE REISINGER SPRAGUE, QING SHENG
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056956 de 04/12/2012
(87) WO 2013/084151 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013497-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/08/2012
(30) 14/12/2011 US 13/326059
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DESOXIGENAR UM ÓLEO DE PIRÓLISE DERIVADO DE BIOMASSA
(71) UOP LLC (US)
(72) Timothy A. Brandvold
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/051649 de 21/08/2012
(87) WO 2013/089838 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013498-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/567107
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR BIOCOMBUSTÍVEL
(71) DELAWARE VALLEY COLLEGE OF SCIENCE & AGRICULTURE (US)
(72) Ronald T. Petruso
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067687 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085870 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013499-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568.412; 03/12/2012 US 13/692.755
(51) A61F 2/97 (2013.01), A61F 2/95 (2013.01)

(54) SISTEMA DE ENTREGA DE DISPOSITIVO MÉDICO, LINHA DE ATAR, MÉTODO DE IMPLANTAÇÃO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO E DISPOSITIVO MÉDICO
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(72) DANIEL A. CRAWFORD, LOGAN R. HAGAMAN
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067758 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085901 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013502-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,526
(51) A62B 18/08 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO EMERGENCIAL PARA CABINA DO PILOTO
(71) INTERTECHNIQUE (FR) , GÜNTER BOOMGARDEN (DE) , WOLFGANG RITTNER (DE) , RÜDIGER MECKES (DE)
(72) GÜNTER BOOMGARDEN, WOLFGANG RITTNER, RÜDIGER MECKES
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/075490 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087816 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013504-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11 195021.8
(51) E21B 47/09 (2006.01), G01B 7/02 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MAPEAMENTO DE FUNDO DE POÇO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/076347 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092836 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013505-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 05/12/2011 JP 2011-265560
(51) G07D 9/00 (2006.01), B65H 31/24 (2006.01), B65H 43/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE CÉDULA
(71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) AKIRA ADACHI, AKIHIRO SASAKI
(85) 04/06/2014
(86) PCT JP2012/078379 de 01/11/2012

(87) WO 2013/084630 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013506-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 FR 11/61135
(51) H04L 12/66 (2006.01)
(54) PORTÃO ADAPTADO PARA A VOD
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(72) NICOLAS KORBER
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074451 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083607 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013510-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/11/2012
(30) 05/12/2011 US 13/311,133
(51) D02G 3/02 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)
(54) FIO ÚTIL EM PROTEÇÃO CONTRA FOGO, MATERIAL TECIDO, VESTIMENTA DE PROTEÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM FIO FIADO RESISTENTE AO FOGO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) REYAO ZHU
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/066481 de 25/11/2012
(87) WO 2013/085726 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013511-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,861
(51) C07C 67/343 (2006.01), C07C 45/67 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO E COMPOSTO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) TY RUSSEL WAGERLE, JOHN POWELL DAUB
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/065158 de 15/11/2012
(87) WO 2013/085686 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013512-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 14/12/2011 IT CO2011A000064
(51) F01D 5/04 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F02C 6/12 (2006.01)

(54) MÁQUINA ROTATÓRIA, ROTOR DE MÁQUINA E MÉTODO PARA PRENDER UM IMPULSOR
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A (IT)
(72) PEGGY LYNN BAEHMANN, ANDREA MASSINI, IACOPO GIOVANNETTI, SCOTT ROGER FINN
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074619 de 06/12/2012
(87) WO 2013/087496 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013515-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,763
(51) C07D 491/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MORFINANOS DE LACTAMA DE SETE ELEMENTOS
(71) MALLINCKRODT LLC (US)
(72) CHRISTOPHER W. GROTE, JOSEPH P. MCCLURG
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067821 de 05/12/2012
(87) WO 2013/085937 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013518-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 DE 10 2011 056 018.1
(51) A23G 3/48 (2006.01), A23G 3/44 (2006.01), A23G 3/52 (2006.01), A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CONFEITARIA NA BASE DE UM GEL DE GELATINA E MÉTODO PARA A SUA PRODUÇÃO
(71) GELITA AG (DE)
(72) EBERHARD DICK, SIMONE WALTER
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074436 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083601 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013521-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(51) C08F 110/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLIETILENO, PÓ DE POLIETILENO; E ARTIGO POROSO
(71) TICONA GMBH (DE)
(72) DOMINIQUE ROBERT, JULIA HUFEN
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2011/003245 de 19/12/2011

(87) WO 2013/093540 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013522-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 056 761.5
(51) C09D 5/00 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO TRIBOLÓGICO, DE ESTRUTURA FINA, PIGMENTADO
(71) LEIBNIZ-INSTITUT FÜR NEUE MATERIALIEN GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE)
(72) CARSTEN BECKER-WILLINGER, FRANK HOLLMANN, CHRISTOPH KASPER
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/076343 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092835 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013523-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569.568
(51) B60W 30/18 (2006.01), B60W 30/194 (2012.01), F16H 61/00 (2006.01), B60K 6/48 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/30 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01)
(54) ESTRATÉGIA DE PARTIDA PARA CONJUNTO DE ENERGIA HÍBRIDA
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) LASZLO HIDEG, ZHENXING FU, XIAODONG LIU, DUMITRU PUIU
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067337 de 30/11/2012
(87) WO 2013/090028 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013524-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192696.0
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL QUE TEM UM AQUECEDOR INTERNO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FLAVIEM DUBIEF, OLIVIER YVES COCHAND, MICHEL THORENS, JEAN-MARC FLICK, YVAN DEGOUMOIS
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074510 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083631 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013525-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 FR 1161292
(51) B64C 25/02 (2006.01), B64C 25/34 (2006.01), C03C 27/00 (2006.01), C03C 27/04 (2006.01), H01J 5/20 (2006.01), H01J 5/44 (2006.01), H01J 29/92 (2006.01)
(54) HASTE DE TREM DE ATERRAGEM PARA AERONAVE
(71) MESSIER-BUGATTI-DOWTY (FR)
(72) PASCAL HITIER
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074712 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083732 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013526-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,909
(51) A01N 57/00 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE ANTICORPO-FÁRMACO E COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) IGENICA BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DAVID Y. JACKSON, EDWARD HA
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067803 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085925 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013527-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 04/12/2011 BE BE2011/0702
(51) A01F 15/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE EMPACOTADEIRA E ENCHIMENTO COMBINADOS
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) KAREL NAEYAERT, DIRK A.R. VANDAMME, JOHAN A.E. VANDE RYSE, BRAM ROSSEEL
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074244 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083519 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013530-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 22/12/2011 EP 11306756.5

(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) SISTEMA RASTREADOR DE INVALIDAÇÃO E MÉTODO PARA RASTREAMENTO DE MENSAGENS EM UMA ARQUITETURA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS EM CACHE DE UMA PLATAFORMA DE ATRIBUIÇÃO DE PREÇOS E COMPRAS E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) AMADEUS S.A.S. (FR)
(72) REMY GOLE, BENOIT DUCOL, MARC TRAINA
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/070318 de 12/10/2012
(87) WO 2013/091926 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013531-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11075274.8
(51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) RECIPIENTE MULTI-CÂMARA DE MISTURA, KIT E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO ASSÉPTICA DE UMA SOLUÇÃO A PARTIR DE PELO MENOS DOIS COMPONENTES
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) RALF HARAND, VOLKER KRÜGER, JOACHIM BEINE, SANDRA VONHOF
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/076518 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092934 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013532-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566.748
(51) E04B 1/80 (2006.01)
(54) SÉRIE DE PAINÉIS DE ISOLAMENTO PARA PAREDE
(71) DOW CORNING CORPORATION (US)
(72) ROBERT H. BRUNO, LAWRENCE CARBARY, PETER EVERETT, MATTHEW L. PHILLIPS
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067962 de 05/12/2012
(87) WO 2013/086005 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013533-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,836
(51) H01J 37/34 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PULVERIZAÇÃO CATÓDICA REATIVA
(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)

(72) SIEGFRIED KRASSNITZER
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/004848 de 23/11/2012
(87) WO 2013/083238 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013534-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 120 885.6
(51) E05B 65/20 (2006.01), E05B 17/04 (2006.01)
(54) MÓDULO DE TRAVAMENTO COMPREENDENDO UM ALOJAMENTO, UMA PORCA ALTERNÁVEL E UM MECANISMO DE CONVERSÃO DE UM MOVIMENTO GIRATÓRIO DA PORCA ALTERNÁVEL
(71) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) LUDGER GRAUTE, HEIKO HEMMER
(85) 04/06/2014
(86) PCT DE2012/001179 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083115 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013535-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,492
(51) B32B 37/06 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE LIGAÇÃO DE SUBSTRATOS DE POLIÉSTER
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Joel A. Getschel, MARK A. STROBEL, Matthew J. Schmid, Jeffrey P. Kalish, James M. Jonza, Ibrahim S. Gunes, Duane D. Fansler
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/066844 de 28/11/2012
(87) WO 2013/085773 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013537-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 120 882.1
(51) E05B 65/12 (2006.01)
(54) TRANCA DE PORTA DE VEÍCULO MOTORIZADO
(71) KIEKERT AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) LUDGER GRAUTE
(85) 04/06/2014
(86) PCT DE2012/001180 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083116 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013538-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 JP 2011-272470; 13/12/2011 JP 2011-272471; 12/12/2012 JP 2012-271418; 12/12/2012 JP 2012-271419
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, PROGRAMA DE CODIFI-CAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E PROGRAMA DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)
(72) MASAYOSHI NISHITANI, HIROYA NAKAMURA, SHIGERU FUKUSHIMA, MOTOHARU UEDA
(85) 04/06/2014
(86) PCT JP2012/007964 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088721 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013539-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 US 13/311,603
(51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), A62B 7/10 (2006.01), A62B 9/00 (2006.01)
(54) RESPIRADOR COM CAMADA DE MODELAGEM DE ESPUMA COM PASSAGENS DE AR CIRCUNDADAS POR REGIÕES REBAIXADAS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Jin-Ho LEE, Jungchul Moon, Kangsoo Park, Dong-Sun NOH
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067753 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085898 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013540-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11 191865.2; 17/04/2012 EP 12 164355.5
(51) C08L 23/14 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) TERPOLÍMEROS PARA TUBOS À BASE DE PROPILENO
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) MONICA GALVAN, GIAMPAOLO PELLEGATTI, HERBERT TERWYEN, CLAUDIO CAVALIERI
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074477 de 05/12/2012

(87) WO 2013/083617 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013541-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 DK PA 2011 00948; 06/12/2011 US 61/567,148
(51) C07D 489/08 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE CLORIDRATO DE NALMEFENO
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(72) CARLA DE FAVERI, MARIANO STIVANELLO
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074623 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083685 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013542-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,409
(51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B01D 29/11 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE PRESSÃO COM ADESÃO DIMINUÍDA PARA SISTEMAS DE FILTRAÇÃO TIPO BOLSA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Hideaki Baba
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/067565 de 03/12/2012
(87) WO 2013/085838 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013544-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582.212
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA DIAGNOSE, PROGNOSE E AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO TERAPÊUTICO/PROFILÁTICO DE CÂNCER DA PRÓSTATA
(71) ABBOTT MOLECULAR INC. (US)
(72) YING ZHANG, LARRY MORRISON, EKATERINA PESTOVA, IRINA SOKOLOVA
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/070746 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101612 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013545-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 US 13/315,881
(51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01), A62B 7/10 (2006.01)
(54) RESPIRADOR PRODUZIDO A PARTIR DE MANTA(S) PRODUZIDA(S) LOCALMENTE POR DEPOSIÇÃO A AR (AIRLAID)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) John T. Tushaus, Tien T. Wu, Gerry A. Hoffdahl
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/068183 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086146 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013547-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327200
(51) C10G 35/085 (2006.01), C10G 35/09 (2006.01), B01J 29/068 (2006.01), B01J 29/22 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA REFORMAR UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(71) UOP LLC (US)
(72) MARK D. MOSER, KURT M. VANDEN BUSSCHE, DAVID A. WEGERER, GREGORY J. GAJDA
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/054972 de 13/09/2012
(87) WO 2013/089847 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013548-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 AU 2011905072
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01), C21C 5/04 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01), C22B 5/10 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01)
(54) INICIALIZAÇÃO DE UM PROCESSO DE FUSÃO
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(72) JACQUES PILOTE, RODNEY JAMES DRY, HENDRIKUS KOENRAAD ALBERTUS MEIJER
(85) 04/06/2014
(86) PCT AU2012/001481 de 06/12/2012
(87) WO 2013/082653 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013550-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 GB 1120871.7
(51) G01N 21/35 (2006.01)

(54) SENSOR DE GÁS, UNIDADE DETECTORA DE GÁS OPERADA POR BATERIA SEM FIO, E, MÉTODO PARA MEDIR A CONCENTRAÇÃO DE UM GÁS PREDETERMINADO
(71) GASSECURE AS (NO)
(72) HAKON SAGBERG, BRITTA GRENNBERG FISMEN, KARI ANNE HESTNES BAKKE, JON TSCHUDI, IB-RUNE JOHANSEN, KNUT BAROE SANDVEN
(85) 04/06/2014
(86) PCT GB2012/053021 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083974 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013551-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192613.5; 13/12/2011 US 61/569,831
(51) A61J 1/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO QUE TEM CONTROLE DE SEQUÊNCIA INTEGRADO
(71) NOVO NORDISK HEALTH CARE AG (CH)
(72) CHRISTIAN HØJRIS NIELSEN, JOSEFINE CARLSSON, KLAUS BENDIX, LARS EILERTSEN, MATIAS MELANDER
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074596 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083673 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013552-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567950; 07/12/2011 US 61/567953; 07/12/2011 US 61/567948; 07/12/2011 US 61/567951; 30/11/2012 US 13/690937; 30/11/2012 US 13/690945; 30/11/2012 US 13/690935; 30/11/2012 US 13/690981; 30/11/2012 US 13/690958; 30/11/2012 US 13/690953; 30/11/2012 US 13/690890; 30/11/2012 US 13/690909; 30/11/2012 US 13/390930; 30/11/2012 US 13/691007; 30/11/2012 US 13/690944; 30/11/2012 US 13/690968; 30/11/2012 US 13/690919
(51) C08L 1/10 (2006.01), C08L 1/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA, E, ARTIGO
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) SOUMENDRA KUMAR BASU, BRADLEY JAMES HELMER
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/068096 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086085 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013553-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012

(30) 28/12/2011 US 61/580933
(51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/024 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA OTIMIZAR MEDIÇÕES DE PESO EM OPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) RICHARD T. HAY, ROBELLO SAMUEL
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/071917 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101984 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 013554-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567951; 07/12/2011 US 61/567953; 07/12/2011 US 61/567948; 07/12/2011 US 61/567950; 30/11/2012 US 13/690937; 30/11/2012 US 13/691007; 30/11/2012 US 13/690935; 30/11/2012 US 13/690953; 30/11/2012 US 13/690945; 30/11/2012 US 13/690981; 30/11/2012 US 13/690919; 30/11/2012 US 13/690890; 30/11/2012 US 13/690968; 30/11/2012 US 13/690930; 30/11/2012 US 13/690944; 30/11/2012 US 13/690958; 30/11/2012 US 13/690909
(51) C08L 1/10 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE PNEU
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) SOUMENDRA KUMAR BASU, BRADLEY JAMES HELMER
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/068093 de 06/12/2012
(87) WO 2013/122661 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 013555-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 JP 2011-272558
(51) C10M 145/14 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 40/12 (2006.01), C10N 40/16 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01), C10N 40/30 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01)
(54) AGENTE DE REDUÇÃO DE DESGASTE E ATRITO PARA ÓLEO LUBRIFICANTE, E, COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE
(71) ADEKA CORPORATION (JP)
(72) MASAHIRO TAKATA, KENJI YAMAMOTO
(85) 04/06/2014
(86) PCT JP2012/082225 de 12/12/2012
(87) WO 2013/089143 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013556-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/12/2011
(51) F17C 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CARREGAR E ARMAZENAR GÁS NATURAL COMPRIMIDO A BORDO DE UM NAVIO E PARA DESCARREGÁ-LO A PARTIR DO MESMO, E, NAVIO CARREGADOR DE GÁS NATURAL COMIPRIDO
(71) BLUE WAVE CO S.A. (LU)
(72) FRANCESCO NETTIS, DARRELL HAWKINS, CHRISTIAN LENA, GIANFRANCO NISO, VANNI NERI TOMASELLI, GIORGIO VIGNA
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2011/071802 de 05/12/2011
(87) WO 2013/083166 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013557-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11191894.2
(51) C07C 68/08 (2006.01), C07C 68/06 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/40 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTER UM CARBONATO DE DIALQUILA E UM ALQUILENO GLICOL
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREA SCHMIDT, MICHAEL BOCK, RODERICH RÖTTGER, ROBERT BAUMANN, AXEL FRANZKE
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/074478 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083618 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013558-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192719.0
(51) C09J 175/06 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01)
(54) USO DE DISPERSÕES AQUOSAS DE POLIURETANO PARA LAMINAÇÃO DE FOLHA FINA COMPÓSITA, PROCESSO PARA PRODUZIR FOLHAS FINAS COMPÓSITAS, E, FOLHA FINA COMPÓSITA
(71) BASF SE (DE)
(72) AXEL MEYER, KARL-HEINZ SCHUMACHER, CHRISTOPH KIENER
(85) 04/06/2014
(86) PCT EP2012/073818 de 28/11/2012
(87) WO 2013/083456 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013559-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012

(30) 07/12/2011 US 61/567950; 07/12/2011 US 61/567951; 07/12/2011 US 61/567948; 07/12/2011 US 61/567953; 30/11/2012 US 13/690953
(51) C08L 1/10 (2006.01)
(54) PNEU, E, COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO/ÉSTER DE CELULOSE
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) SOUMENDRA KUMAR BASU, BRADLEY JAMES HELMER, MARCUS DAVID SHELBY, MATTHEW DAVIE WOOD, CHRIS STANLEY DAGENHART, JOS SIMON DE WIT, CARLO ANTONY TESTA
(85) 04/06/2014
(86) PCT US2012/068086 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086079 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013560-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 KR 10-2011-0128919; 05/12/2012 KR 10-2012-0140563
(51) G02B 5/30 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SEPARAÇÃO POR POLARIZAÇÃO DE RAIO ULTRAVIOLETA, MÉTODOS PARA FABRICAR UM ELEMENTO DE SEPARAÇÃO POR POLARIZAÇÃO DE RAIO ULTRAVIOLETA, E PARA IRRADIAR LUZ, E, DISPOSITIVO DE IRRADIAÇÃO DE LUZ
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) TAE SU KIM, JAE JIN KIM, JONG BYUNG LEE, JEONG HO PARK, JIN MI JUNG, BU GON SHIN
(85) 04/06/2014
(86) PCT KR2012/010491 de 05/12/2012
(87) WO 2013/085283 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013562-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,336; 14/12/2011 EP 11193585.4
(51) G06F 19/22 (2011.01)
(54) MÉTODO, INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO POR MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO, E APARELHO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SUNIL KUMAR, RANDEEP SINGH, BISWAROOP CHAKRABARTI, SUBODH KUMAR
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056911 de 03/12/2012
(87) WO 2013/084133 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013563-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 AU 2011905076

(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), C21B 11/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01), C22B 5/00 (2006.01), F27B 1/00 (2006.01), F27B 5/00 (2006.01), F27B 7/20 (2006.01), F27B 9/30 (2006.01), F27B 14/08 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), F27D 13/00 (2006.01)
(54) INICIAÇÃO DE UM PROCESSO DE FUNDIÇÃO
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(72) JACQUES PILOTE, RODNEY JAMES DRY, HENDRIKUS KOENRAAD ALBERTUS MEIJER
(85) 04/06/2014
(86) PCT AU2012/001487 de 06/12/2012
(87) WO 2013/082659 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013564-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 IN 1534/KOL/2011
(51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61P 11/10 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA TÓPICA DESTINADA À APLICAÇÃO AO OLHO, OUVIDO OU NARIZ
(71) LUPIN LIMITED (IN)
(72) RAJA K. NAGARAJAN, DHIRENDRA KUMAR, NARAYANAN MURALI, MAKRAND AVACHAT
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/057054 de 07/12/2012
(87) WO 2013/084194 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013566-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 GB 1120908.7
(51) A61K 9/70 (2006.01)
(54) EMPLASTRO CONTENDO FÁRMACO ANTI-INFLAMATÓRIO SEM ESTEROIDE
(71) RECKITT BENCKISER HEALTHCARE INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) SEIJIRO YAMA, NAOKI MURAI
(85) 04/06/2014
(86) PCT GB2012/053000 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083965 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013567-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 DE 10 2011 120 220.3
(51) B22C 9/06 (2006.01), B22D 17/26 (2006.01), B22D 7/06 (2006.01)

(54) MOLDE PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS FUNDIDAS
(71) JÖRG LOEWENSTEIN (DE)
(72) JÖRG LOEWENSTEIN
(85) 04/06/2014
(86) PCT DE2012/001162 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083113 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013568-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566,905
(51) C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS PARA O RECEPTOR DO FATOR DE CRESCIMENTO EPIDERMAL 3 (HER3) DIRECIONADOS PARA O DOMÍNIO II DO HER3
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) WINFRIED ELIS, SETH ETTENBERG, ANDREW PAUL GARNER, CHRISTIAN CARSTEN SILVESTER KUNZ, TOBIAS SEITZ
(85) 04/06/2014
(86) PCT IB2012/056950 de 04/12/2012
(87) WO 2013/084148 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013569-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 GB 1120966.5
(51) A23G 3/00 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/0522 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 3/52 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01)
(54) PRODUTOS DE CONFEITARIA E SUA FABRICAÇÃO
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(72) PADRAIG COSTELLO, ADELE HITCHEN, KAYA ANBARCI, CELIA MELINA SCHEBELLA, THOMAS PHILIP IMISON
(85) 04/06/2014
(86) PCT GB2012/053031 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083981 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013571-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 GB 1121317.0
(51) C07D 237/16 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HERBICIDAS
(71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) WILLIAM GUY WHITTINGHAM, NICHOLAS PHILLIP MULHOLLAND,

RUSSELL VINER, ALISON CLARE ELLIOTT, KATY LOUISE BRIDGWOOD, JOHN MARTIN CLOUGH, KEVIN BEAUTEMENT, GLYNN MITCHELL, GORDON MUNNS
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074781 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083774 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013573-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567.221; 26/11/2012 US 13/684,663
(51) B32B 27/00 (2006.01), B65D 90/04 (2006.01), C07C 41/03 (2006.01), C07C 43/23 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01)
(54) MATERIAIS ALCOXILADOS COM BAIXO TEOR DE BISFENOL A RESIDUAL, SUA PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) RICKY LEE RITZ
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/066932 de 29/11/2012
(87) WO 2013/085783 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013574-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 09/12/2011 GB 1121314.7
(51) A01N 25/32 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COMPREENDENDO TRIFLUOROME-TANOSSULFONANILIDAS E FITOPROTETORES
(71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) PAUL JOHN DE FRAINE, MARK SPINNEY, WILLIAM GUY WHITTINGHAM, IAN ZLEXEI ZELAYA, ANNE MARY REES
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074485 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083622 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013575-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 NO 20111688
(51) E02B 17/02 (2006.01), F16F 9/34 (2006.01)
(54) ABSORVEDOR DE CHOQUE
(71) EAB ENGINEERING AS (NO)
(72) HARALD BAKKE
(85) 05/06/2014
(86) PCT NO2012/050244 de 06/12/2012
(87) WO 2013/085394 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013576-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 15/12/2011 IT MI2011A002269; 22/12/2011 US 61/579256
(51) B29D 30/30 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A DEPOSIÇÃO DE UMA CAMADA DE MATERIAL POLIMÉRICO DE VEDAÇÃO EM UM TAMBOR DE CONFORMAÇÃO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR PNEUS AUTOVEDANTES PARA RODAS DE VEÍCULO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) Francesco D'Oria, Enrico Sabbatani
(85) 05/06/2014
(86) PCT IB2012/055993 de 30/10/2012
(87) WO 2013/088269 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013577-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 06/12/2011 JP 2011-267389
(51) F16H 1/16 (2006.01), F16H 55/22 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ENGRENAGEM ESPIRALADA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YOSUKE TANAKA, YASUO SHIMIZU
(85) 05/06/2014
(86) PCT JP2012/081254 de 03/12/2012
(87) WO 2013/084838 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013579-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,701; 02/03/2012 US 61/606,161
(51) C09J 121/02 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01)
(54) ADESIVOS À BASE DE ÁGUA
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) AMY M. RANDALL, WILLIAM L. HERGENROTHER, SHEEL AGARWAL, ASHLEY S. HILTON
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068562 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086407 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013582-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012

(30) 09/12/2011 US 61/568,675
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE QUINASE DE TIROSINA DE BRUTON
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) CHRISTINE BROTHERTON-PLEISS, FRANCISCO JAVIER LOPEZ-TAPIA, YAN LOU
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074581 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083666 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013583-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) G06F 9/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OTIMIZAÇÃO DE INICIALIZAÇÃO CONFIÁVEL
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) NED M. SMITH, VINCENT J. ZIMMER, VICTORIA C. MOORE
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2011/067873 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101081 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013584-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194957.4
(51) E21B 33/127 (2006.01), E21B 47/08 (2006.01)
(54) BARREIRA ANELAR COM UM DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE EXPANSÃO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK, PAUL HAZEL
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/076285 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092801 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013585-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 FR 1161336
(51) C07C 319/28 (2006.01), C07C 323/58 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE METIONINA DESTINADA À ALIMENTAÇÃO ANIMAL
(71) ROQUETTE FRÈRES (FR)
(72) GUILLAUME FIEY
(85) 05/06/2014

(86) PCT FR2012/052843 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083934 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013586-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 16/12/2011 EP 11193943.5; 19/12/2011 US 61/577,102
(51) C09D 11/10 (2006.01)
(54) LÍQUIDOS CURÁVEIS E TINTAS DE JATO DE TINTA PARA APLICAÇÕES EM EMBALAGENS DE ALIMENTOS
(71) AGFA GRAPHICS NV (BE)
(72) JOHAN LOCCUFIER, ROEL DE MONDT
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074099 de 30/11/2012
(87) WO 2013/087427 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013590-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 06/12/2011 EP 11462023.0
(51) A61K 31/4025 (2006.01), C07D 207/40 (2006.01), C07D 209/48 (2006.01), C07D 209/94 (2006.01), C07D 221/20 (2006.01), C07D 233/74 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07D 251/20 (2006.01), C07D 263/44 (2006.01), C07D 277/34 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ÁCIDOS CARBOXILÍCOS DE CICLOALCANO COMO ANTAGONISTAS DO RECEPTOR CXCR3
(71) SANOFI (FR)
(72) IMRE BATA, PÉTER BUDZER- LANTOS, ATTILA VASAS, VERONIKA BARTÁNÉ BODOR, GYÖRGY FERENCZY, ZSUZSANNA TÖMÖSKÖZI, GÁBOR SZELECZKY, SÁNDOR BÁTORI, MARTIN SMRCINA, MARCEL PATEK, ALEKSANDRA WEICHSEL, DAVID S. THORPE
(85) 05/06/2014
(86) PCT HU2012/000128 de 03/12/2012
(87) WO 2013/084013 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013593-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,169
(51) A23D 9/02 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01)
(54) RETENÇÃO DE DHA DURANTE O PROCESSAMENTO DE ÓLEO DE CANOLA
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) STEVEN WENSING, SWITHIN P. ADU-PEASAH, TERENCE A. WALSH, THOMAS G. PATTERSON
(85) 05/06/2014

(86) PCT US2012/070387 de 18/12/2012
(87) WO 2013/101559 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013594-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 13/315,518
(51) C08G 59/18 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08G 59/22 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E SUBSTRATO REVESTIDO
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) UMESH C. DESAI, TIEN-CHIEH CHAO, MASAYUKI NAKAJIMA, KALIAPPA G. RAGUNATHAN
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068378 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086277 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013595-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/630,150; 10/02/2012 US 61/633,371; 16/04/2012 US 61/624,958; 27/07/2012 US 61/676,631; 03/12/2012 US 13/692,226
(51) A61N 1/40 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO
(71) NERVIVE, INC. (US)
(72) MARK KLINGLER BORSODY
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/067801 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085924 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013596-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2011
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO BIDIRECIONAL DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO BIDIRECIONAL DE FUNDO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC (US)
(72) MICHAEL LINLEY FRIPP, JASON D. DYKSTRA, ORLANDO DEJESUS
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2011/063582 de 06/12/2011
(87) WO 2013/085496 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013598-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 EP 11 191972.6
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CHOCOLATE COM CASCA TROPICALIZADA
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) TIM OLIVER ALTHAUS, STEFAN PALZER, GERHARD NIEDERREITER, HELEN CHISHOLM, NICOLAS BOVET
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074527 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083641 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013599-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 07/12/2011 ES P201101334
(51) E02B 3/20 (2006.01), E01D 15/24 (2006.01), B63B 27/14 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 35/34 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSPORTE REGULAR DE PASSAGEIROS URBANOS E INTERURBANOS UTILIZANDO VIAS FLUVIAIS E MARÍTIMAS
(71) Agustin Javier Salas Garcia (ES)
(72) Agustin Javier Salas Garcia
(85) 05/06/2014
(86) PCT ES2012/000302 de 29/11/2012
(87) WO 2013/083862 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013600-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2012
(30) 06/12/2011 US 13/311,759
(51) B61L 27/04 (2006.01), B61L 3/00 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JARED COOPER, AJITH KUTTANNAIR KUMAR, DAVID ELDREDGE, JOEL KICKBUSCH, JOSEPH NOFFSINGER, MAHIR TELATAR, MASON SAMUELS, MITCHELL SCOTT WILLS, PAUL HOUPT, RAMU CHANDRA
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/062037 de 26/10/2012
(87) WO 2013/085632 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013601-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,355; 06/12/2011 US 61/567,356; 27/06/2012 EP

12173839.7
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SÓLIDA, MÉTODO PARA DESINFETAR UMA SUPERFÍCIE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074418 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083592 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013602-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,356; 27/06/2012 EP 12173847.0
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO PARA DESINFETAR UMA SUPERFÍCIE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074421 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083593 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013603-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,374; 06/12/2011 US 61/567,388; 06/12/2011 US 61/567,401; 06/12/2011 US 61/567,371; 06/12/2011 US 61/567,403; 06/12/2011 US 61/567,361; 06/12/2011 US 61/567,362; 06/12/2011 US 61/567,385; 27/06/2012 US 61/664,773
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA E MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014

(86) PCT EP2012/074409 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083586 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013604-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,356; 27/06/2012 US 61/664,771
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINERGÍSTICA, MICROBICIDA SINERGÍSTICO E MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074399 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083579 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013605-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,348; 06/12/2011 US 61/567,355; 27/06/2012 US 61/664,770
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA E MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LLYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074398 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083578 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013606-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 12/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIR ARMAZENAMENTOS DE CÓDIGO E DE DADOS ENTRE MEMÓRIA VOLÁTIL E MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) BALAJI VEMBU, MURALI RAMADOSS
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2011/067490 de 28/12/2011
(87) WO 2013/100936 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013607-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,383; 06/12/2011 US 61/567,366; 06/12/2011 US 61/567,396; 06/12/2011 US 61/567,377; 06/12/2011 US 61/567,358; 27/06/2012 US 61/664,776
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINERGÉTICA E MÉTODO PARA DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074413 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083588 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013608-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,360; 27/06/2012 EP 12173835.5
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE APRIMORADA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074416 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083590 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013609-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,355; 27/06/2012 EP 12173841.3
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SÓLIDA, MÉTODO DA DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE E UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER

STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074404 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083583 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013610-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,356; 27/06/2012 EP 12173850.4
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074422 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083594 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013611-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,320; 14/12/2011 EP 11193531.8; 10/02/2012 EP 12154847.3
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
(54) CONCENTRADO PASSÍVEL DE EMULSÃO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO CONCENTRADO PASSÍVEL DE EMULSÃO E MÉTODO
(71) BASF SE (DE)
(72) CEDRIC DIELEMAN, JÜRGEN JAKOB, NADINE RIEDIGER, WINFRIED MAYER
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/073935 de 29/11/2012
(87) WO 2013/087416 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013612-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,360; 27/06/2012 US 61/664,772
(51) A01N 31/08 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA E MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER

STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074401 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083580 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013613-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,348; 27/06/2012 EP 12173854.6
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074423 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083595 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013614-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,355; 06/12/2011 US 61/567,374; 06/12/2011 US 61/567,403; 27/06/2012 EP 12173834.8
(51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/06 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO PARA DESINFETAR UMA SUPERFÍCIE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074402 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083581 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013615-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,380; 06/12/2011 US 61/567,363; 06/12/2011 US 61/567,393; 06/12/2011 US 61/567,369; 06/12/2011 US 61/567,351; 27/06/2012 US 61/664,775
(51) A01N 31/04 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA, MICROBICIDA SINÉRGICO E JMÉTODO PARA DESINFETAR UMA SUPERFÍCIE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, CAROL LYNN TRUSLOW, IAN PETER STOTT, JOHN ROBERT HARP, KATHERINE MARY THOMPSON, MEGAN ANNE DIEHL, STEPHEN GOLDING
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074410 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083587 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013616-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2011
(51) C08J 5/06 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01)
(54) ARTEFATO À PROVA DE CHAMA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) CSIR (ZA) , AIRBUS SAS (FR)
(72) RAJESH ANANDJIWALA, STEPHEN ANTHONY CHAPPLE, MAYA JACOB JOHN, HANS-JÜRGEN SCHELLING, WILFRIED MICHAELIS, MICHAEL DÖCKER, BEREND SCHOKE
(85) 05/06/2014
(86) PCT IB2011/055458 de 05/12/2011
(87) WO 2013/084023 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013617-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 FR 11 61233
(51) F01D 11/12 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DESBLOQUEÁVEL DE PARADA AXIAL DE UMA COROA DE ESTANQUEIDADE CONTATADA POR UMA RODA MÓVEL DE MÓDULO DE TURBOMÁQUINA DE AERONAVE
(71) SNECMA (FR)
(72) OLIVIER BELMONTE, SÉBASTIEN JEAN LAURENT PRESTEL
(85) 05/06/2014
(86) PCT FR2012/052788 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083905 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013618-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 05/12/2011 EP 11192011.2
(51) C07C 273/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE URÉIA E UMA DISPOSIÇÃO

| | |
|---|---|
| | CORRELACIONADA PARA UMA SEÇÃO DE REAÇÃO DE UMA UNIDADE DE PRODUÇÃO DE URÉIA<br>(71) UREA CASALE SA (CH)<br>(72) SIOLI, GIANCARLO, CAVUOTI, GIACOMO<br>(85) 05/06/2014<br>(86) PCT EP2012/072669 de 15/11/2012<br>(87) WO 2013/083378 de 13/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 013619-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 17/08/2012<br>(30) 07/12/2011 DE 10 2011 087 880.7<br>(51) B24C 1/10 (2006.01), F16C 33/14 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE CASQUILHOS PARA ROLAMENTOS DESLIZANTES<br>(71) FEDERAL-MOGUL WIESBADEN GMBH (DE)<br>(72) ANDLER, GERD<br>(85) 05/06/2014<br>(86) PCT EP2012/066113 de 17/08/2012<br>(87) WO 2013/083302 de 13/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 013620-3 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 29/11/2012<br>(30) 06/12/2011 DE 102011087798.3<br>(51) F16C 33/12 (2006.01), F16C 33/14 (2006.01), C22C 1/04 (2006.01), C22C 1/10 (2006.01), C23C 24/08 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ROLAMENTO DESLIZANTE COMPREENDENDO UM COMPOSTO DE CUNI2SI, CUFE2P OU CUSNX<br>(71) FEDERAL-MOGUL WIESBADEN GMBH (DE)<br>(72) SCHMITT, HOLGER, MEISTER, DANIEL, SAXTON, DAVID M.<br>(85) 05/06/2014<br>(86) PCT EP2012/073947 de 29/11/2012<br>(87) WO 2013/083471 de 13/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 013624-6 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 20/12/2012<br>(30) 21/12/2011 EP 11 195000.2<br>(51) E21B 28/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 43/28 (2006.01), E21B 43/263 (2006.01)<br>(54) MÉTODO DE ESTÍMULO<br>(71) WELLTEC A/S (DK)<br>(72) JØRGEN HALLUNDBÆK<br>(85) 05/06/2014<br>(86) PCT EP2012/076282 de 20/12/2012<br>(87) WO 2013/092798 de 27/06/2013 |

**(21) BR 11 2014 013625-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 08/12/2011 DE 10 2011 087 988.9
(51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), F02D 41/26 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA VERIFICAR UMA CAPACIDADE FUNCIONAL DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA OPERADO POR UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEIS MÚLTIPLOS
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) OLIVER FAUTZ, ALEXANDER DUBS, SERGEY ANTONOV
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/072499 de 13/11/2012
(87) WO 2013/083367 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013627-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06K 9/00 (2006.01), H04B 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUTENTICAÇÃO UTILIZANDO DADOS BIOMÉTRICOS PARA TRANSAÇÕES DE COMÉRCIO ELETRÔNICO EM DISPOSITIVO MÓVEL
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) HONG LI, TOBIAS M. KOHLENBERG, DAVID STANASOLOVICH, MARK H. PRICE
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2011/066478 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095434 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013629-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 05/12/2011 US 13/311.231
(51) H05K 7/14 (2006.01), G11B 33/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE COMPUTAÇÃO MONTADOS EM RACK DE LARGURA PARCIAL
(71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) PETER G. ROSS, DARIN LEE FRINK
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/067340 de 30/11/2012
(87) WO 2013/085819 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013632-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,509
(51) A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMOS DE DOSE PRECISA E SERINGAS DE DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACO
(71) UNITRACT SYRINGE PTY. LTD. (AU)
(72) GAUTAM N. SHETTY, LOU CASTAGNA
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068210 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086167 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013634-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 GB 11 21118.2
(51) B63B 35/03 (2006.01), F16L 1/18 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ASSENTAMENTO EM S DE UM DUTO A PARTIR DE UM NAVIO E MONTAGEM DE NAVIO DE ASSENTAMENTO DE DUTO PARA ASSENTAMENTO EM S DE UM DUTO
(71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(72) STEFANO BIANCHI, ROBERTO BRUSCHI, DIEGO LAZZARIN
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074805 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083780 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013636-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2012
(30) 06/12/2011 CN 201110400360.7
(51) H04W 8/24 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ATUALIZAR SERVIÇO DE APLICATIVO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) CHONG LIU
(85) 05/06/2014
(86) PCT CN2012/072926 de 23/03/2012
(87) WO 2013/082897 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013637-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012

(30) 07/12/2011 DE 102011120361.7
(51) B29C 70/46 (2006.01), B60B 5/02 (2006.01)
(54) ARO DE RODA COM BASE DA RODA EM MATERIAL DE FIBRA REFORÇADA E MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(72) WERNER HUFENBACH, MARTIN LEPPER, JENS WERNER, CHRISTIAN KÖHLER
(85) 05/06/2014
(86) PCT DE2012/100370 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083123 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013638-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 JP 2011-268417
(51) C10M 169/04 (2006.01), C10N 10/12 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01), C10N 60/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Kouichi Kubo, Kiyoshi Hunyuda
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074820 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083791 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013639-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2012
(30) 09/12/2011 EP 11 009721.9
(51) C01D 7/12 (2006.01), C01D 7/35 (2006.01)
(54) CARBONATO DE SÓDIO ANIDROSO TENDO UM TEOR DE PORO BAIXO
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) JENS KLATYK, HANS-KURT PETH, THORSTEN WEDEL, GUENTER MODDELMOG
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/004679 de 10/11/2012
(87) WO 2013/083226 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013640-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/567,046
(51) A61K 39/42 (2006.01), C40B 30/04 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), C07H

21/04 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ÚTEIS NA IMUNIZAÇÃO PASSIVA CONTRA INFLUENZA
(71) TRELLIS BIOSCIENCE, LLC (US)
(72) LAWRENCE M. KAUVAR, STOTE ELLSWORTH, WILLIAM USINGER, KRISTA MAUREEN MCCUTCHEON, MINHA PARK
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068037 de 05/12/2012
(87) WO 2013/086052 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013641-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579561
(51) C08K 5/42 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO CURÁVEL, E, COMPÓSITO
(71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(72) Steven Richard Ward, Paul Mark Cross, Robin Maskell
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/070751 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096523 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013642-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 LU 91917
(51) C21B 3/08 (2006.01), C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE JATO DE AR RESFRIADO A PARTIR DE ESCÓRIA DE ALTO-FORNO
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) MARC SOLVI, LOUIS SCHMIT
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/075536 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087838 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013644-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2012
(30) 06/12/2011 CN 201110400952.9
(51) H04M 3/50 (2006.01), H04M 3/64 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE AGENTE DE SERVIÇO DE NUVEM; SERVIDOR DE AGENTE DE SERVIÇO DE NUVEM; E SISTEMA DE REALIZAÇÃO DO AGENTE DE SERVIÇO DE NUVEM
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) BO YOU
(85) 05/06/2014
(86) PCT CN2012/071829 de 01/03/2012

(87) WO 2013/082889 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013645-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2011
(51) H04L 12/50 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA EQUILÍBRIO DE CARGA EM MÚLTIPLOS CANAIS DE TRANSPORTE DE RETORNO DE WAN E EM MÚLTIPLAS REDES LAN DISTINTAS
(71) ADAPTIVE SPECTRUM AND SIGNAL ALIGNMENT, INC. (US)
(72) PETER CHOW, Ramya Bhagavatula, WONJONG RHEE, ARDAVAN MALEKI TEHRANI, JOHN CIOFFI, Stefano Galli, Sungho Yun, Kenneth Kerpez, MARC GOLDBURG
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2011/063327 de 05/12/2011
(87) WO 2013/085486 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013647-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2011
(51) H04L 12/28 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA AGREGAÇÃO DE TRÁFEGO EM MÚLTIPLOS CANAIS DE TRANSPORTE DE RETORNO DE WAN E EM MÚLTIPLAS REDES LAN DISTINTAS
(71) ADAPTIVE SPECTRUM AND SIGNAL ALIGNMENT, INC. (US)
(72) JOHN CIOFFI, ARDAVAN MALEKI TEHRANI, WONJONG RHEE, Ramya Bhagavatula, PETER CHOW, Kenneth Kerpez, Stefano Galli, MARC GOLDBURG, Sungho Yun
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2011/063326 de 05/12/2011
(87) WO 2013/085485 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013648-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 GB 1121150.5
(51) F16C 33/12 (2006.01), F16C 33/14 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) MANCAL DESLIZANTE
(71) MAHLE International GmbH (DE) , MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(72) ROOHOLLAH T. KACHOOSANGI
(85) 05/06/2014
(86) PCT GB2012/053035 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083985 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013651-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566.747
(51) E04B 1/80 (2006.01)
(54) PAINEL DE ISOLAMENTO PARA PAREDE
(71) DOW CORNING CORPORATION (US)
(72) ROBERT H. BRUNO, LAWRENCE CARBARY, PETER EVERETT, MATTHEW L. PHILLIPS
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/067927 de 05/12/2012
(87) WO 2013/085983 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013652-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567.174; 04/12/2012 US 13/693.900
(51) F04B 49/03 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01)
(54) CONTROLE PARA SISTEMA DE DESCARREGAMENTO DE COMPRESSOR
(71) BITZER US, INC. (US)
(72) TERRY NARES, JOSEPH DUMONT SANCHEZ, PETER PAUL NARREAU
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068242 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086189 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013653-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,406
(51) B01D 53/22 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), F25J 3/06 (2006.01)
(54) SISTEMA FLUTUANTE DE PRÉ-TRATAMENTO DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) ANKUR D. JARIWALA, RICHARD D. PETERS
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068248 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086194 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013654-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012

(30) 07/12/2011 DK PA 2011 00951; 08/12/2011 US 61/568,321
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) SUPORTE DENTAL PERSONALIZADO FORMADO DE DUAS PARTES PERSONALIZADAS
(71) 3SHAPE A/S (DK)
(72) RUNE FISKER
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074621 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083683 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013655-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,485; 08/02/2012 US 61/596,326
(51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE MOLDAGEM DE RESINA REFORÇADO COM FIBRA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA ARTIGO MOLDADO DE RESINA REFORÇADO
(71) OCV INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(72) MITSURU AKAGAWA
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068132 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086109 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013657-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 EP 11192070.8
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) Basell Polyolefine GmbH (DE)
(72) MASSIMO COVEZZI, GIUSEPPE PENZO, GABRIELE MEI, GIULIA MEI, PIETRO BAITA, GERHARDUS MEIER, ANTONIO DE LUCIA, ULF SCHUELLER, GIANPIERO FERRARO
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074324 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083548 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013658-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 06/12/2011 EP EP11192189
(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE COLORAÇÃO DE CABELO, KIT PARA COLORIR CABELO DE MÉTODO PARA COLORIR CABELO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) RANJIT KAUR BHOGAL, JOHN CASEY, KARL JOHN HUNTER
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074204 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083510 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013660-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 16/12/2011 EP EP11193973
(51) C11D 1/46 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01)
(54) USO DE UMA PARTÍCULA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN, LESLEY EBBRELL, KENNETH STUART LEE
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/073041 de 20/11/2012
(87) WO 2013/087366 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013661-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,707
(51) C07H 19/06 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE NUCLEOSÍDEOS 2',4'-DIFLUORO-2'-METIL SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE REPLICAÇÃO DE HCV-RNA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Jing Zhang, ZHUMING ZHANG
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/075779 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092481 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013663-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 16/12/2011 EP EP11193978
(51) C11D 1/46 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01)
(54) USO DE UMA PARTÍCULA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN, LESLEY EBBRELL, KENNETH STUART LEE
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/073043 de 20/11/2012
(87) WO 2013/087368 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013667-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 06/12/2011 EP EP11192180
(51) A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIENVELHECIMENTO DA PELE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) GAIL JENKINS, SILVINA BEATRIZ LOTITO, JENNIFER ELIZABETH POPLE, JANE WAINWRIGHT
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/073697 de 27/11/2012
(87) WO 2013/083431 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013668-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 12/12/2011 EP EP11192980
(51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA PARA LAVAR ROUPA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) MARTIN CHARLES CROSSMAN
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/071590 de 31/10/2012
(87) WO 2013/087287 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013669-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 JP 2011-269296
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE LÍQUIDO, UNIDADE PARA RECIPIENTE DE LÍQUIDO E DISPOSITIVO DE JATO DE LÍQUIDO
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(72) KOTARO NAKAMURA, SHUN OYA
(85) 05/06/2014
(86) PCT JP2012/081767 de 07/12/2012
(87) WO 2013/085023 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013671-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/630,345
(51) A01N 1/02 (2006.01), A61D 19/02 (2006.01), A61D 19/04 (2006.01)
(54) PIROFOSFATO INORGÂNICO E USOS DO MESMO

(71) The Curators of the University of Missouri (US)
(72) PETER SUTOVSKY, YOUNG-JOO YI
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068592 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086431 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013672-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 05/12/2011 JP 2011-265370
(51) B41J 2/32 (2006.01), B41M 5/28 (2006.01), B41M 5/30 (2006.01), B41M 5/46 (2006.01)
(54) APARELHO PARA APAGAMENTO DE IMAGEM E MÉTODO PARA APAGAMENTO DE IMAGEM
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(72) TOMOMI ISHIMI, SHINYA KAWAHARA, TOSHIAKI ASAI, YOSHIHIKO HOTTA
(85) 05/06/2014
(86) PCT JP2012/081428 de 28/11/2012
(87) WO 2013/084903 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013673-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 FR 1161330
(51) F01D 11/00 (2006.01), F01D 25/18 (2006.01), F02C 7/28 (2006.01), F16J 15/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO DE UMA CÂMARA DE ÓLEO DE UM VOLUME EXTERIOR ADJACENTE E MOTOR DA TURBINA PROVIDO COM TAL SISTEMA DE VEDAÇÃO
(71) SNECMA (FR)
(72) DOMINIK IGEL, DELPHINE LEROUX
(85) 05/06/2014
(86) PCT FR2012/052810 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083917 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013675-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568348
(51) A47C 7/44 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SUPORTE DE CORPO COMPOSTO E MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO E RECICLAGEM DOS MESMOS
(71) HERMAN MILLER, INC (US)
(72) JOHANN BURKHARD SCHMITZ, CLAUDIA PLIKAT, CAROLA E M

ZWICK, ROLAND R O ZWICK, ANDREW KURRASCH
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/067849 de 05/12/2012
(87) WO WO/2013/085945 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013680-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 05/12/2011 US 13/311,019
(51) F16L 55/165 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) MELHORIAS NA ESTRUTURA TUBULAR DOBRÁVEL TIPO SANDUÍCHE
(71) PHILIPPE NOBILEAU (FR)
(72) PHILIPPE NOBILEAU
(85) 05/06/2014
(86) PCT IB2012/057001 de 05/12/2012
(87) WO 2013/084170 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013682-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579033
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) ZHANG LI, FRANWEN ZENG
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068898 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095993 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013683-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579054
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA PROTEÇÃO SOLAR
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) CHRISTIAN PIECHOCKI, MICHAEL L. TULCHINSKY, FREDERIC DE LA TORRE
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068901 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095995 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013684-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579040
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) CHRISTIAN PIECHOCKI, MICHAEL L. TULCHINSKY
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068899 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095994 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013685-8 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11290590.6
(51) C09C 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA PASTA FLUIDA DE CARBONATO DE CÁLCIO, E, PASTA FLUIDA DE CARBONATO DE CÁLCIO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) ALAN DUFOUR
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068695 de 10/12/2012
(87) WO 2013/095961 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013686-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 JP 2011-268837
(51) B21J 15/10 (2006.01), B21J 15/36 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA FIXAR REBITES CEGOS, E, PEÇA FLUTUANTE
(71) NEWFREY LLC (US)
(72) HIROYUKI MASUGATA
(85) 05/06/2014
(86) PCT JP2012/081458 de 05/12/2012
(87) WO 2013/084913 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013687-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 JP 2011-269184; 28/09/2012 JP 2012-216302
(51) B24B 9/14 (2006.01), G02C 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CORTE DE LENTE, MÉTODO PARA FABRICAR UMA LENTE DE ÓCULOS, E, APARADOR DE LENTE
(71) HOYA CORPORATION (JP)
(72) MASAHIKO SAMUKAWA, TAKASHI DAIMARU, RYOSUKE SATO
(85) 05/06/2014
(86) PCT JP2012/081703 de 06/12/2012

(87) WO 2013/085010 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013688-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 12/12/2011 JP 2011-271070
(51) G06T 7/00 (2006.01), H04N 13/02 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) KENJI GOTOH
(85) 05/06/2014
(86) PCT JP2012/006926 de 29/10/2012
(87) WO 2013/088629 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013689-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 12/12/2011 JP 2011-271114
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) TERMINAL DE CLIENTE, MÉTODOS DE OPERAÇÃO DE UM TERMINAL DE CLIENTE, E DE UM SERVIDOR DE TRANSMISSÃO, PROGRAMA, E, SERVIDOR DE TRANSMISSÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) YASUAKI YAMAGISHI
(85) 05/06/2014
(86) PCT JP2012/081304 de 04/12/2012
(87) WO 2013/088982 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013690-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 GB 1120924.4
(51) C10L 1/00 (2006.01), C10L 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MARCAÇÃO DE UM LÍQUIDO DE HIDROCARBONETO, E, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) DUNCAN WILLIAM JOHN MCCALLIEN, IAN STUART EDWORTHY, VINCENT BRIAN CROUD
(85) 05/06/2014
(86) PCT GB2012/053001 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083966 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013691-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 05/12/2011 US 61/566851

(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 38/31 (2006.01)
(54) PRÉ-FORMULAÇÃO, MÉTODOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE UM AGENTE ATIVO DE PEPTÍDEO, PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CRISTALINA LÍQUIDA, DE TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE UM SUJEITO, PROCESSO PARA A FORMAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMULAÇÃO, USO DE UMA MISTURA CRISTALINA NÃO LÍQUIDA DE BAIXA VISCOSIDADE, DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE PRÉ-PREENCHIDO, E, KIT
(71) CAMURUS AB (SE)
(72) FREDRIKL TIBERG, MARKUS JOHNSSON
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/073841 de 28/11/2012
(87) WO 2013/083459 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013692-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 15/12/2011 IT PD2011A000390; 19/12/2011 US 61/577411
(51) B29D 30/06 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA VULCANIZAÇÃO DE UM PNEU CRU, APARELHO PARA CONCLUIR A VULCANIZAÇÃO DE UM PNEU SEMIVULCANIZADO, E, INSTALAÇÃO PARA VULCANIZAÇÃO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) PIER GIUSEPPE PIANTANIDA, IVAN GILDO BOSCAINO, GIANNI MANCINI
(85) 05/06/2014
(86) PCT IB2012/057144 de 10/10/2012
(87) WO 2013/088328 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013694-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568640; 05/11/2012 US 61/722367
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA, E, KIT
(71) BIOTEST AG (DE) , IMMUNOGEN, INC. (US)
(72) GREGOR SCHULZ, FRANK OSTERROTH, THOMAS HAEDER, CHRISTOPH BRUECHER, GABRIELE NIEMANN, ANDRE ENGLING, CHRISTOPH UHEREK, BENJAMIN DAELKEN, ANDREA WARTENBERG-DEMAND, CHANTAL ZUBER, MARCUS GUTSCHER, KATRIN BERNOESTER, MARTIN KOENIG
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074867 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083817 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013695-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/11/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,672
(51) A23L 1/05 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ESTABILIZANTE DE ATRITO SIMULTÂNEO TENDO UMA RESISTÊNCIA GEL SUPERIOR
(71) FMC CORPORATION (US)
(72) ZHENG TAN, MICHAEL SESTRICK, NADIA YARANOSSIAN, JEREMY ONDOV
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/067241 de 30/11/2012
(87) WO 2013/085809 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013696-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 US 13/315,196
(51) A61M 5/142 (2006.01), F04B 43/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PERTENCENTES A UM MECANISMO DE BOMBA PERISTÁLTICO
(71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) ROBERT D. BUTTERFIELD, DANIEL ABAL
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/068271 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086210 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013698-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/09/2012
(30) 06/12/2011 US 13/312,902
(51) F21S 9/03 (2006.01)
(54) TECNOLOGIA PARA CARREGAR LÂMPADA
(71) LT LIGHTING (TAIWAN) CORPORATION (TW)
(72) GEOFFREY WEN-TAI SHUY, CHANG-HORANG LI, HSIN-CHEN LAI
(85) 05/06/2014
(86) PCT US2012/054280 de 07/09/2012
(87) WO 2013/085583 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013699-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 343.4
(51) B64F 5/00 (2006.01), B05B 15/12 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO E RESPECTIVO PROCESSO OPERACIONAL PARA O REVESTIMENTO DE COMPONENETES

(71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(72) WULF HEUSCHEN, HARTMUT KMITTA, MARC FURMANNEK
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/005091 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087186 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013700-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 08/12/2011 DE 10 2011 088 048.8; 13/06/2012 DE 10 2012 209 935.2
(51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01)
(54) SEÇÃO DE CAIXA TRASEIRA, PÁ DE ROTOR, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) Alexander Hoffmann, Johannes Kannenberg, Laurence Baker, Falk Spieth
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074041 de 30/11/2012
(87) WO 2013/083481 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013701-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 EP 11192035.1
(51) C07C 17/25 (2006.01), C07C 17/383 (2006.01), C07C 21/06 (2006.01), C08F 14/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE MONÔMERO DE CLORETO DE VINILA (VCM) E DE POLICLORETO DE VINILA (PVC)
(71) SOLVAY SA (BE)
(72) ANDREA SALTO, MARIA MARTIN CARNICERO, PAUL JULIUS DEGRAEVE, MICHEL LEMPEREUR
(85) 05/06/2014
(86) PCT EP2012/074344 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083555 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013702-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 FR 1161219; 29/12/2011 US 61/581,160
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA RICA EM ÓLEO E SEU USO EM UMA COLORAÇÃO OXIDATIVA OU MÉTODO DE BRANQUEAMENTO
(71) L'OREAL (FR)
(72) LEÏLA HERCOUET, MARIE GIAFFERI
(85) 05/06/2014

(86) PCT EP2012/074528 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083642 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013706-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/568,099
(51) C09J 163/00 (2006.01), C09J 191/00 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01)
(54) ADESIVOS SENSÍVEIS À PRESSÃO À BASE DE ÓLEO VEGETAL
(71) STATE OF OREGON ACTING BY AND THROUGH THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION ON BEHALF OF OREGON STATE UNIVERSITY (US)
(72) KAICHANG LI, ANLONG LI
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067976 de 05/12/2012
(87) WO 2013/086014 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013707-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 06/12/2011 EP 11192229
(51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01)
(54) TUBO DE MULTICAMADAS
(71) WAVIN B.V. (NL)
(72) JOHANNES AKKERMAN, ARNOLDUS FRANCISCIUS CORNELIS KANTERS
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/004962 de 30/11/2012
(87) WO 2013/083255 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013708-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,197
(51) G04B 1/26 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) FOLE DE PRECISÃO DE BAIXO VOLUME
(71) PRECIFLEX SA (CH)
(72) LUCIEN VOUILLAMOZ
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/002641 de 10/12/2012
(87) WO 2013/084057 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013710-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 08/12/2011 DE 10 2011 087 987.0
(51) C07C 317/28 (2006.01), C07C 317/32 (2006.01), C07C 323/25 (2006.01), A61P 5/32 (2006.01), A61P 5/30 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 6,7-Di-HIDRO-5H-BENZO[7]ANULENO, PROCES-SOS PARA SUA PREPARAÇÃO, PREPARADOS FARMACÊUTICOS COMPREENDENDO-OS E SEU USO PARA A PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) TIM WINTERMANTEL, CARSTEN MOELLER, ULRICH BOTHE, REINHARD NUBBEMEYER, LUDWIG ZORN, ANTONIUS TER LAAK, ROLF BOHLMANN, LARS WORTMANN
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074368 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083568 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013712-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 US 13/315,778
(51) C11D 1/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE DETERGENTE PARA LAVA-LOUÇAS AUTOMÁTICA QUE COMPREENDEM ÁCIDOS ETERCARBOXÍLICOS OU SAIS DOS MESMOS, QUE SÃO LIVRES DE TENSOATIVOS NÃO IÔNICOS
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)
(72) CARSTEN COHRS, GEORGE ITALO PITOMBEIRA NUNES
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/005042 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083277 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013714-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 09/12/2011 CN 201110408418.2
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, SERVIDOR DE REDE E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA ENCONTROS ANÔNIMOS
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) ZIHAO PAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT CN2012/084715 de 16/11/2012
(87) WO 2013/082991 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013716-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/12/2012
(30) 07/12/2011 DE 10 2011 087 936.6
(51) B29C 70/34 (2006.01), B60B 5/02 (2006.01), B29L 31/32 (2006.01)
(54) RODA PRODUZIDA A PARTIR DE COMPÓSITOS DE FIBRA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
(72) JENS WERNER, CHRISTIAN KÖHLER, ANDRÉ BARTSCH, SANDRO MÄKE, MICHAEL DRESSLER, MARTIN LEPPER, WERNER HUFENBACH
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074183 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083498 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013717-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 07/12/2011 FR 1161282
(51) F02K 1/00 (2006.01), F02K 1/82 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01)
(54) TUBEIRA CONVERGENTE-DIVERGENTE DE TURBOMÁQUINA
(71) SNECMA (FR)
(72) MATTHIEU LEYKO, JEAN BERTUCCHI, MATHIEU GAILLOT
(85) 06/06/2014
(86) PCT FR2012/052795 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083908 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013719-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 08/12/2011 FR 1161341
(51) C07D 213/80 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DA LIPOGÊNESE
(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmetique (FR)
(72) DANIEL REDOULES, SYLVIE DAUNES-MARION, STÉPHANE POIGNY, MARIE-FLORENCE GALLIANO
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074891 de 10/12/2012
(87) WO 2013/083825 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013723-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 EP 11306618.7
(51) A61K 31/506 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS DA [(S)-1-CARBAMOIL-2-(FENIL-PIRIMIDIN-2-IL-AMINO)-ETIL]-AMID A DO

ÁCIDO 2-(2-METIL-AMINO-PIRIMIDIN-4-IL)-1H-INDOL-5-CARBOXÍLICO
(71) SANOFI (FR)
(72) OLAF RITZELER, MANDY MOHNICKE, GUENTER BILLEN, BRUNO BAUMGARTNER, MARTIN BRÖCKELMANN, NORBERT NAGEL
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074339 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083553 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013729-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 09/12/2011 US 13/316,028
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01)
(54) CURATIVOS NÃO ADERENTES E MÉTODOS RELACIONADOS AOS MESMOS
(71) COVIDIEN LP (US)
(72) HARISH A. PATEL, AJIT K. MOGHE
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/062534 de 30/10/2012
(87) WO 2013/085640 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013731-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 AU 2011905070
(51) B65D 90/00 (2006.01), B60P 3/24 (2006.01)
(54) CARROCERIA DE CAMINHÃO
(71) GECKO TANKS PTY LTD (AU)
(72) DOMENIC CAROLEO, STEVE SIKIRICH
(85) 06/06/2014
(86) PCT AU2012/001505 de 06/12/2012
(87) WO 2013/082674 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013732-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,884
(51) F04B 27/08 (2006.01)
(54) COMPRESSOR/BOMBA DE ALTA PRESSÃO DE PISTÃO AXIAL
(71) ECOTHERMICS CORPORATION (US)
(72) CRAIG W. RIEDIGER, CHET A. WENNINGER, MARC S. ALBERTIN, SWAPNA R. CHILUKURI
(85) 06/06/2014

(86) PCT US2012/068191 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086151 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013733-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 US 13/316,336
(51) G06Q 50/30 (2012.01)
(54) REDES AD HOC MÓVEIS
(71) FACEBOOK, INC. (US)
(72) JOSHUA WISEMAN, DAVID HARRY GARCIA, MICHAEL JOHN MCKENZIE TOKSVIG
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068161 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086129 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013734-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,392
(51) C02F 1/78 (2006.01)
(54) DISTRIBUIÇÃO DE OZÔNIO EM UMA TORNEIRA
(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA (US)
(72) MICHAEL SCOT ROSKO, PATRICK B. JONTE, ADAM M. DEVRIES, KURT JUDSON THOMAS, JOEL D. SAWASKI
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068283 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086217 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013737-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,851
(51) A61B 3/14 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COMBINAR UMA PLURALIDADE DE IMAGENS OCULARES NUMA IMAGEM PLENÓPTICA MULTIFOCAL
(71) STEVEN VERDOONER (US)
(72) STEVEN VERDOONER
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068646 de 08/12/2012
(87) WO 2013/086473 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013739-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,976; 16/10/2012 US 13/652,970
(51) F01D 9/04 (2006.01)
(54) PLATAFORMA ESTRUTURAL
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) WILLIAM HOWARD HASTING, COURTNEY JAMES TUDOR
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068435 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086315 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013740-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,976; 16/10/2012 US 13/652,962
(51) F01D 9/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TROCA DE MOTOR RÁPIDA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) WILLIAM HOWARD HASTING, COURTNEY JAMES TUDOR
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068424 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086305 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013741-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,770
(51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REMOÇÃO DE UM ÁLCOOL, SISTEMA PARA RECUPERAR O ÁLCOOL, COMPOSIÇÕES E ALIMENTO
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(72) JOSEPH J. ZAHER, AIDA HURLEY, ROBERT W. SYLVESTER, STEVEN CHRISTOPHER BARR
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068288 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086222 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013742-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/568,059
(51) B23K 26/42 (2006.01), B23K 26/12 (2006.01), B23K 26/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROTEGER UMA SUPERFÍCIE, SISTEMA PARA USO NA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIE E MÉTODO PARA USINAGEM A LASER
(71) GENERAL ATOMICS (US)
(72) ANDREW C. FORSMAN, BILLY L. JOHNSON, CHARLES P. MOELLER, ERIK H. LUNDGREN, JAMES A. CARMICHAEL, TIMOTHY C. BERTCH
(85) 06/06/2014

(86) PCT US2012/068499 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086360 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013743-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/568,151; 05/12/2012 US 13/705,505
(51) H04L 12/40 (2006.01), H04L 12/46 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MARK BRADSHAW KRAELING, ANDREW ALLAN CLARK MCKAY, BRADLEY DALE BROWN, CHRISTOPHER MICHAEL WIESNER, JARED KLINEMAN COOPER, TODD WILLIAM GOODERMUTH
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068207 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086165 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013744-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 07/12/2011 FR 1161285
(51) F16L 13/06 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE UMA PEÇA DE CONEXÃO E DE UMA MANGUEIRA FLEXIVEL DE TRANSPORTE DE UM FLUIDO CRIOGÊNICO
(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) CHRISTINE LAMOURETTE, JEAN-MICHEL GEREZ, PASCAL PREVOST
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074426 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083597 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013745-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 EP EP2011/072387; 04/05/2012 US 61/642,924
(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01)
(54) TESTE DE IMUNOSSELEÇÃO DE MULTIPLEX
(71) INSTITUT PASTEUR (FR)
(72) JEAN - CLAUDE MANUGUERRA, JESSICA VANHOMWEGEN, PHILIPPE DESPRES, SYLVIE PAULOUS
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074986 de 10/12/2012
(87) WO 2013/083847 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013746-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012

(30) 09/12/2011 EP 11192862.8
(51) A01M 7/00 (2006.01), A01C 23/00 (2006.01), A01G 27/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE DESCARGA E USO DO APARELHO DE DESCARGA
(71) BASF SE (DE)
(72) ROBERT HUBER, CHRISTIAN-ANDREAS WINKLER, HARALD KRÖGER, HEINZ-GERD WEGKAMP, KARL-HEINZ KOCH
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074452 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083608 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013747-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,976; 16/10/2012 US 13/652,955
(51) F01D 9/04 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE ALETA GUIA DE SAÍDA E ALETA GUIA DE SAÍDA DUPLA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) WILLIAM HOWARD HASTING, COURTNEY JAMES TUDOR
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068408 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086296 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013748-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,976; 16/10/2012 US 13/652,949
(51) F01D 9/04 (2006.01)
(54) ARMAÇÃO DE CUBO DE HÉLICE
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) WILLIAM HOWARD HASTING, COURTNEY JAMES TUDOR
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068400 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086291 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013749-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2012
(30) 09/12/2011 US 13/315,550
(51) B64C 21/10 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE TEXTURA A UMA SUPERFÍCIE AERODINÂMICA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) NICHOLAS JOSEPH KRAY, DONG - JIN SHIM, GREGORY CARL GEMEINHARDT
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/064564 de 10/11/2012

(87) WO 2013/085671 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013750-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,815
(51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), C13K 13/00 (2006.01), C13B 20/16 (2011.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE MEMBRANAS POLIMÉRICAS DE NANOFILTRAÇÃO
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(72) JARI MATTILA, HANNU KOIVIKKO
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074490 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083623 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013751-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192860.2
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE DESCARGA PARA UM PRODUTO DE PROTEÇÃO DE PLANTA E USO DO APARELHO DE DESCARGA
(71) BASF SE (DE)
(72) ROBERT HUBER, CHRISTIAN - ANDREAS WINKLER, HARALD KRÖGER, HEINZ-GERD WEGKAMP, KARL-HEINZ KOCH
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074454 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083609 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013752-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,801
(51) B29C 70/34 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 53/56 (2006.01), F16C 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM ARTIGO A PARTIR DE UMA FITA UNIDERECIONAL E ARTIGO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) MARTYN DOUGLAS WAKEMAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/066475 de 24/11/2012
(87) WO 2013/085723 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013754-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012

(30) 09/12/2011 ES P201131990
(51) E04H 12/12 (2006.01), F03D 11/04 (2006.01), E04H 12/18 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MONTAGEM DE UMA TORRE TELESCÓPICA
(71) SEA WIND TOWERS, S.L. (ES) , ESTEYCO ENERGIA S.L. (ES)
(72) MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ GÓMEZ, JOSÉ EMILIO JIMENO CHUECA
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074996 de 10/12/2012
(87) WO 2013/083852 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013755-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192697.8
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL COM UMA INTERFACE CAPILAR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FALVIEM DUBIEF
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074513 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083634 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013756-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/567,920
(51) A61K 35/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O PROCESSAMENTO DE AMOSTRA
(71) CYTOVERA, INC. (US)
(72) LOTIEN R. HUANG
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068233 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086183 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013759-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11 192592.1
(51) A61M 5/24 (2006.01)
(54) PORTADOR DE SERINGA
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) YANNICK HOURMAND, Douglas Ivan Jennings, MATTHEW EKMAN
(85) 06/06/2014

(86) PCT EP2012/074471 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083616 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013760-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192871.9; 10/10/2012 EP 12187931.6
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) MONIQUE BODIL VAN NIEL, NICHOLAS CHARLES RAY, LILIAN ALCARAZ, TERRY AARON PANCHAL, ANDREW STEPHEN ROBERT JENNINGS, ELISABETTA ARMANI, ANDREW PETER CRIDLAND, CHRISTOPHER HURLEY
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074446 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083604 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013763-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192727.3
(51) G05B 19/401 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DO INTERVALO DO TEMPO DE CALIBRAGEM PARA A CALIBRAGEM DE UM DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO
(71) ENDRESS+HAUSER MESSTECHNIK GMBH+CO. KG (DE)
(72) DIMITRI VAISSIERE
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/073311 de 22/11/2012
(87) WO 2013/083411 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013764-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11075268.0
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01), C08F 4/655 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLIETILENO BIMODAL NA PRESENÇA DESSE SISTEMA DE CATALISADOR
(71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA)
(72) AURORA ALEXANDRA BATINAS-GEURTS, NICOLAAS HENDRIKA FRIEDERICHS, TOM SCHOFFELEN, ERIK ZUIDEMA, PRIYA GARG
(85) 06/06/2014

(86) PCT EP2012/005031 de 06/12/2012
(87) WO 2013/087167 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013769-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 AU 2011905107; 12/09/2012 AU 2012903987
(51) E21F 16/00 (2006.01), E21F 17/00 (2006.01), F04B 23/00 (2006.01), B60P 3/035 (2006.01), B65H 75/34 (2006.01)
(54) CABEÇOTE DE TRABALHO, CONJUNTO DE BOBINA, DISPOSITIVO DE GUIA E EQUIPAMENTO PARA BOMBA
(71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(72) PETER SMIT, ROBERT TURNER, REMAN MURANDI, KEVIN BRIGHTON
(85) 06/06/2014
(86) PCT AU2012/001490 de 06/12/2012
(87) WO 2013/082662 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013770-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11 195035.8
(51) E21B 17/06 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE AJUSTE
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK, RASMUS SOMMER
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/076283 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092799 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013772-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192786.9
(51) H05B 33/08 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTO PARA CONTROLAR UM CONJUNTO DE SINAL MULTICOLORIDO, ARRANJO DE SINAL MULTICOLORIDO E SISTEMA
(71) EATON ELECTRICAL IP GMBH & CO. KG (DE)
(72) GEORG REIDT
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074937 de 10/12/2012
(87) WO 2013/083835 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013773-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 FR 1161371
(51) B06B 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE COMANDO DE APLICAÇÕES, SISTEMA DE COMANDO DE APLICAÇÕES, PROGRAMA DE INFORMÁTICA E SUPORTE
(71) SINAPTEC (FR)
(72) PASCAL TIERCE
(85) 06/06/2014
(86) PCT FR2012/052823 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083925 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013774-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,273
(51) A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01)
(54) SÓLIDO COMESTÍVEL DE DISSOLUÇÃO RÁPIDA
(71) THE HERSHEY COMPANY (US)
(72) THOMAS J. CARROLL, STEVEN M. KUMIEGA
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067888 de 05/12/2012
(87) WO 2013/085963 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013779-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 US 13/312,205
(51) G01V 3/00 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR MEDIÇÕES DE PERFIL A FRENTE, SISTEMA PARA DETERMINAR UMA GEOMETRIA DE UM POÇO, E SISTEMA PARA MONITORAR E CONTROLAR UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VI)
(72) JEAN SEYDOUX, ANDREI DAVYDYCHEV, DENIS HELIOT, NICHOLAS BENNETT
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067696 de 04/12/2012
(87) WO 2013/085873 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013780-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192585.5
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR DE SERINGA
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) YANNICK HOURMAND, DOUGLAS IVAN JENNINGS, MATTHEW EKMAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074466 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083613 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013781-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61570,071; 07/12/2012 US 13/708,360
(51) B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01)
(54) LAMINADO, E MÉTODO PARA FABRICAR UM LAMINADO
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(72) THOMAS TAM, MARK BENJAMIN BOONE, BRIAN H. WARING, BRIAN D. ARVIDSON
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068671 de 10/12/2012
(87) WO 2013/130160 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 013782-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194954.1
(51) E21B 33/127 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) BARREIRA ANULAR COM UM DISPOSITIVO AUTOATUADO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JORGEN HALLUNDBAEK, PAUL HAZEL
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/076290 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092805 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013783-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 056 249.4
(51) H02K 41/03 (2006.01)
(54) MOTOR SÍNCRONO LINEAR; E USO DE UM MOTOR SÍNCRONO LINEAR
(71) THYSSENKRUPP ELEVATOR AG (DE)
(72) FRIEDRICH LÖSER, QINGHUA ZHENG
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074217 de 03/12/2012
(87) WO 2013/083514 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013784-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/568,028
(51) A61K 31/7064 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PERTURBAÇÃO FOTODINÂMICA DE CÉLULAS, MÉTODO PARA TRATAR UMA HIPERPLASIA EPITELIAL, KIT, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO CONTENDO UMA ESTRUTURA FOTOSSENSÍVEL
(71) YAGNA LIMITED (GB)
(72) GIUSSEPE TRIGIANTE
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/002794 de 07/12/2012
(87) WO 2013/084061 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013785-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 06/12/2011 US 13/312,499
(51) G06Q 50/10 (2012.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) DESIGNER DE EDIÇÃO
(71) GOOGLE INC. (US)
(72) SAMI MOHAMMED SHALABI, MAURICE BENNETT SHORE, CASSANDRA LYNN DOLL
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/059365 de 09/10/2012
(87) WO 2013/085615 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013786-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,169
(51) A61M 16/00 (2006.01), A62B 9/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA VENTILAÇÃO DE UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA RAPIDAMENTE VENTILAR UM INDIVÍDUO QUE APRESENTA DESCONFORTO RESPIRATÓRIO, E, DISPOSITIVO PARA VENTILAÇÃO DE UM INDIVÍDUO ATRAVÉS DE UMA OU MAIS PASSAGENS DO CORPO
(71) COLABS (US)
(72) CLAY NOLAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068169 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086134 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013787-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012

(30) 14/12/2011 US 13/326050
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DESOXIGENAR ÓLEO DE PIRÓLISE DERIVADO DE BIOMASSA
(71) UOP LLC (US)
(72) Lance Awender Baird, Timothy A. Brandvold, Francis Stephen Lupton
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/052428 de 27/08/2012
(87) WO 2013/089839 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013788-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192587.1
(51) A61M 5/24 (2006.01)
(54) PORTADOR DE SERINGA
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) YANNICK HOURMAND, Douglas Ivan Jennings, MATTHEW EKMAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074468 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083614 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013791-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11192590.5
(51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01)
(54) SUPORTE DE SERINGA
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) YANNICK HOURMAND, DOUGLAS IVAN JENNINGS, MATTHEW EKMAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074469 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083615 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013792-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,672
(51) A23L 1/0534 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ESTABILIZADORA CO-ATRITADA, ALIMENTO, COMPOSIÇÃO INDUSTRIAL, E, MÉTODO PARA FAZER A COMPOSIÇÃO ESTABILIZADORA
(71) FMC CORPORATION (US)
(72) ZHENG TAN, AARON CHIP VENABLES, MICHAEL SESTRICK, NADIA

YARANOSSIAN, JEREMY ONDOV
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067244 de 30/11/2012
(87) WO 2013/085810 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013793-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 07/12/2011 US 13/313,215
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GRAMPEADOR LINEAR REUTILIZÁVEL COM CARTUCHO PARA MEDIÇÃO DA ESPESSURA DE TECIDOS
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) VENKATARAMANAN MANDAKOLATHUR VASUDEVAN, STEVEN G. HALL
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067523 de 03/12/2012
(87) WO 2013/085827 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013798-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 120 632.2
(51) C07C 51/42 (2006.01), C07C 55/02 (2006.01), C07C 57/02 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/48 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO E PARA A PURIFICAÇÃO DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS EM CALDOS DE FERMENTAÇÃO; E DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO DE UM PROCESSO
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(72) JOACHIM SCHULZE, WOLFGANG TIETZ, ISABEL WAENGLER, KLAUS KÜHLEIN
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/004741 de 15/11/2012
(87) WO 2013/083229 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013799-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,133
(51) H02J 9/04 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERENCIAR UMA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL
(71) INTELLIGENT ENERGY LIMITED (GB)
(72) KEI YAMAMOTO, ANDREW PETERSON, COURTNEY HELLAND, TIM

PROWTEN, ERIC WOOLEY, DANIEL BRAITHWAITE, TIBOR FABIAN, SERGIO GALVAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068775 de 10/12/2012
(87) WO 2013/086507 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013802-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289050
(51) C08J 9/26 (2006.01), C02F 3/10 (2006.01)
(54) ARTIGO MODELADO FEITO DE HIDROGEL POROSO, PROCESSO PARA FABRICAR O ARTIGO MODELADO FEITO DE HIDROGEL POROSO, CARREADOR DE MICRORGANISMO, E, MÉTODO E APARELHO PARA TRATAR ÁGUA RESIDUAL
(71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(72) Tatsuya Oka, Arata Ishiodori, Mototsugu Yoshihara
(85) 06/06/2014
(86) PCT JP2012/083696 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099968 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 013803-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 08/12/2011 US 13/314,923
(51) E21B 19/06 (2006.01)
(54) SISTEMA COMPENSADOR DE SUPORTE E MÉTODO PARA MONTAGEM DE ELEMENTOS TUBULARES
(71) TESCO CORPORATION (US)
(72) ERROL ANTHONY SONNIER
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/066856 de 28/11/2012
(87) WO 2013/085775 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013804-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 056 253.2; 07/09/2012 DE 20 2012 103 424.7
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE DENTE UNITÁRIO ENDÓSSEO
(71) EPIPHANOSTICS GMBH (DE)
(72) WALTER DÜRR
(85) 06/06/2014
(86) PCT DE2012/100375 de 09/12/2012
(87) WO 2013/083125 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013805-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,162
(51) G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/44 (2013.01)
(54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR; MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR DE PROTEÇÃO DE UM CONJUNTO DE PARTICIPANTES; DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO; E OBJETO DE TRANSFERÊNCIA DE CIFRA INTELIGENTE
(71) ECHARGE2 CORPORATION (US)
(72) GREGORY SCOTT SMITH, MELANI LEE SMITH WEED, DANIEL MICHAEL FISCHER, ELKE M. RIDENOUR
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068826 de 10/12/2012
(87) WO 2013/086532 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013806-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 EP EP11193979
(51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) USO DE ATIVO DE TROCA DE FASES ENCAPSULADO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN, KENNETH STUART LEE
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074894 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087550 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013807-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 16/12/2011 EP EP11193974
(51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONDICIONAMENTO DE TECIDOS E PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE TECIDO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN, KENNETH STUAT LEE
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/073039 de 20/11/2012
(87) WO 2013/087364 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013808-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012

(30) 06/12/2011 GB 1120955.8
(51) H01F 3/08 (2006.01), H01F 27/26 (2006.01)
(54) ACOPLADOR PARA USO EM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
(71) ISOTERA LTD (GB)
(72) PHILIP JOHN RIMMER
(85) 06/06/2014
(86) PCT GB2012/000891 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083949 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013809-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 12/12/2011 EP EP11192970
(51) G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 50/22 (2012.01), G08B 21/24 (2006.01)
(54) SISTEMA ADEQUADO PARA MONITORAR O USO DE UMA BARRA DE SABÃO E PROCESSO PARA MONITORAR O USO DE UMA BARRA DE SABÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) SUSAN BATES, RUEDIGER ZILLMER
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074700 de 06/12/2012
(87) WO 2013/087520 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013810-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 16/12/2011 EP EP11193972
(51) C11D 1/46 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA PARTÍCULA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN, LESLEY EBBRELL, KENNETH STUART LEE
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/073042 de 20/11/2012
(87) WO 2013/087367 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013811-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 FR 1161353
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) SISTEMA MECÂNICO QUE COMPREENDE UMA PEÇA DE DESGASTE E UM SUPORTE, E BALDE QUE COMPREENDE PELO MENOS TAL SISTEMA MECÂNICO
(71) SAFE METAL (FR)

(72) FABRICE MARCHAND
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074860 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083812 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013812-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,220
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) ELEMENTOS DE VÁLVULA SELETIVAMENTE MÓVEIS PARA CIRCUITOS DE ASPIRAÇÃO E IRRIGAÇÃO
(71) ALCON RESEARCH, LTD. (US)
(72) MEL MATTHEW OLIVEIRA, GARY P. SORENSEN, MICHAEL D. MORGAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/066594 de 27/11/2012
(87) WO 2013/085745 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013814-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 08/12/2011 DE 10 2011 087 966.8
(51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01)
(54) DECANTADOR
(71) INVENT UMWELT- UND VERFAHRENSTECHNIK AG (DE)
(72) HÖFKEN, MARCUS
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/073609 de 26/11/2012
(87) WO 2013/083424 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013815-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2011
(51) F41A 3/72 (2006.01), F41A 17/38 (2006.01), F41A 35/06 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ENGATILHAMENTO DE ARMA DE FOGO, ARMA DE FOGO QUE COMPREENDE O MECANISMO, CHASSI DE ARMA DE FOGO E CARREGADOR PROLONGADO PARA USO NO CHASSI DE ARMA DE FOGO
(71) KRISS SYSTEMS S.A. (CH)
(72) RENAUD KERBRAT, ANTOINE ROBERT, JAN HENRIK JEBSEN
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2011/055616 de 12/12/2011
(87) WO 2013/088198 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013816-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,449
(51) C13K 1/02 (2006.01)
(54) TECNOLOGIA DIFUSORA CONTRA-CORRENTE PARA PRÉ-TRATAMENTO DE SUBSTRATOS LIGNOCELULÓSICOS
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(72) JACOB BORDEN, JAMES B. GARRETT, JOHN W. SHABAKER
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067827 de 05/12/2012
(87) WO 2013/085940 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013818-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 GB 1121204.0
(51) A61F 6/00 (2006.01), A61F 6/04 (2006.01)
(54) EMBALAGEM CONTENDO UM PRESERVATIVO
(71) LRC PRODUCTS LIMITED (GB)
(72) MOHAMMED CHOPDAT, IAN HAYTO, GEOFF MAYES
(85) 06/06/2014
(86) PCT GB2012/053069 de 10/12/2012
(87) WO 2013/084007 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013819-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/657,497
(51) G04B 19/00 (2006.01), G04B 25/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO CAPILAR PARA INDICADOR DE FLUIDO
(71) PRECIFLEX SA (CH)
(72) LUCIEN VOUILLAMOZ
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/002591 de 05/12/2012
(87) WO 2013/084046 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013820-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/568,089; 17/04/2012 US 61/625,401
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01)
(54) DISTRIBUIÇÃO LIPÍDICA EFICIENTE A UM FILME LACRIMAL HUMANO USANDO UM SISTEMA DE EMULSÃO SENSÍVEL AO SAL
(71) ALLERGAN, INC. (US)
(72) JOSEPH G. VEHIGE, PETER A. SIMMONS

(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068615 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086449 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013823-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 08/12/2011 US 13/314,317
(51) B60P 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO DE CONTÊINER
(71) SEAN JONES (US)
(72) SEAN JONES
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/065976 de 20/11/2012
(87) WO 2013/085711 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013824-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2012
(30) 13/01/2012 RU 2012100686
(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DESENVOLVIMENTO DE DEPÓSITO DE ÓLEO
(71) OTKRYTOE AKCIONERNOE OBSHHESTVO ZARUBEZHNEFT (RU)
(72) NIKOLAJJ GRIGOR'EVICH BRUNICH, ARKADIJ ANATOL'EVICH BOKSERMAN, ARTEM VACHEEVICH FORMKIN, PAVEL ANDREEVICH GRISHIN, ANNA VYACHESLAVOVNA ISAEVA, ALEXANDRA SERGEEVNA USHAKOVA, ALEXEY ALEXEEVICH TSUKANOV
(85) 06/06/2014
(86) PCT RU2012/000629 de 01/08/2012
(87) WO 2013/105872 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 013826-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,510
(51) E03C 1/05 (2006.01)
(54) TORNEIRA ELETRÔNICA
(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA (US)
(72) MICHAEL J. VEROS, KURT JUDSON THOMAS, MARK GALAMBUS, ADAM M. DEVRIES, TONY TYNER, JOEL D. SAWASKI, KYLE R. DAVIDSON
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068265 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086206 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013827-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 08/12/2011 AU 2011905123; 22/06/2012 AU 2012902643
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DESGASTE DE ESCAVADEIRA
(71) CQMS PTY LTD (AU)
(72) JOSUA KIRSCH, MIGUEL GUIMARAES, BRUCE LILLEY, DOUGLAS WALLIS
(85) 06/06/2014
(86) PCT AU2012/001511 de 10/12/2012
(87) WO 2013/082678 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013830-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 GB 1121175.2
(51) C25D 5/18 (2006.01), C25D 7/10 (2006.01), C25D 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MANCAL DESLIZANTE
(71) MAHLE International GmbH (DE) , MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(72) ROOHOLLAH T. KACHOOSANGI, JOHN CAREY, WOLFGANG HANSAL, SELMA HANSAL, GENTIANA QORRI
(85) 06/06/2014
(86) PCT GB2012/053037 de 06/12/2012
(87) WO 2013/083987 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013831-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,132; 14/05/2012 US 13/470,705
(51) A61B 5/0452 (2006.01), A61B 5/0464 (2006.01), A61B 5/042 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR REGULARIDADE ASSOCIADA COM DISTÚRBIOS DE RITMO BIOLÓGICO
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) , TOPERA, INC. (US)
(72) SANJIV NARAYAN, CAREY ROBERT BRIGGS
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068640 de 08/12/2012
(87) WO 2013/086469 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013832-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2011
(51) G10L 15/26 (2006.01), G10L 15/28 (2013.01), G06F 1/00 (2006.01)
(54) CIRCUITO INTEGRADO DE BAIXA POTÊNCIA PARA ANALISAR UM

FLUXO DE ÁUDIO DIGITALIZADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ERIC LIU, STEFAN J MARTI, SEUNG WOOK KIM
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2011/063804 de 07/12/2011
(87) WO 2013/085507 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013833-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 08/12/2011 AU 2011905120; 06/06/2012 AU 2012902368
(51) E04B 1/72 (2006.01), A01M 1/24 (2006.01), F16K 21/00 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO DE BARREIRA DE CUPIM E MÉTODO DE ESTABELECIMENTO OU MANUTENÇÃO DE UMA BARREIRA DE CUPIM AO SOLO ABAIXO DE UMA PLACA DE CONCRETO ATRAVÉS DE UMA PLURALIDADE DE PENETRAÇÕES
(71) CHAZANE PTY LTD (AU)
(72) ZANE ARCHER, NEIL ASHLEY ARCHER
(85) 06/06/2014
(86) PCT AU2012/001085 de 11/09/2012
(87) WO 2013/082645 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013834-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,132; 27/07/2012 US 13/559,868
(51) A61B 5/0452 (2006.01), A61B 5/0464 (2006.01), A61B 5/042 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA LOCALIZAR FONTES DE DISTÚRBIOS DE RITMO BIOLÓGICO
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) , TOPERA, INC. (US)
(72) SANJIV NARAYAN, CAREY ROBERT BRIGGS
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068639 de 08/12/2012
(87) WO 2013/086468 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013835-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194998.8
(51) E21B 28/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 43/263 (2006.01), E21B 43/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESTIMULAÇÃO PARA ESTIMULAÇÃO DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO EM UM CAMPO PETROLÍFERO E MÉTODO DE ESTIMULAÇÃO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK

(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/076287 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092803 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013836-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 08/12/2011 US 13/315,096
(51) E21B 7/24 (2006.01), E21B 31/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO
(71) TESCO CORPORATION (US)
(72) EDGAR FERNANDO YAJURE
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067429 de 30/11/2012
(87) WO 2013/085822 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013837-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.391
(51) C08L 27/12 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AUXILIAR DE PROCESSAMENTO DERIVADA DE UMA MOLÉCULA QUE CONTÉM SULFINATO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) CLAUDE LAVALLÉE, GREGG D. DAHLKE, DENIS DUCHESNE, TATSUO FUKUSHI, WERNER M. A. GROOTAERT, MIGUEL A. GUERRA, ZAI-MING QIU
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068926 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090251 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013839-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11306630.2
(51) G02C 7/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A CONFIGURAÇÃO DE UM FILTRO OFTÁLMICO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR) , UNIVERSITE PARIS 6 PIERRE ET MARIE CURIE (FR)
(72) DENIS COHEN-TANNOUDJI, CORALIE BARRAU, THIERRY PIERRE VILLETTE, JOSÉ-ALAIN SAHEL, SERGE PICAUD, EMILIE ARNAULT
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/057013 de 06/12/2012
(87) WO 2013/084176 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013840-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 GB 1121215.6; 04/05/2012 GB 1208001.6
(51) A47C 7/38 (2006.01), A47G 9/10 (2006.01), B60N 2/48 (2006.01)
(54) MELHORAMENTOS EM E RELACIONADOS A ALMOFADAS
(71) GEMMA JENSEN (GB)
(72) GEMMA JENSEN
(85) 06/06/2014
(86) PCT GB2012/053062 de 07/12/2012
(87) WO 2013/084005 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013844-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 ES P201131993
(51) E04H 12/18 (2006.01), F03D 11/04 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01), F16B 7/10 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE JUNTA HORIZONTAL ENTRE DUAS PORÇÕES DE TORRE DE TURBINA EÓLICA TELESCÓPICA E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DA MESMA
(71) SEA WIND TOWERS, S.L. (ES) , ESTEYCO ENERGIA S.L. (ES)
(72) MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ GÓMEZ, JOSÉ EMILIO JIMENO CHUECA
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074997 de 10/12/2012
(87) WO 2013/083853 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013845-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 IT RE2011A000109
(51) A47J 31/54 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA CAFÉ OU OUTRAS INFUSÕES EM ÁGUA FERVENTE
(71) REDOX S.R.L (IT)
(72) ANGELO BONI, MARCO MAZZALI
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/057018 de 06/12/2012
(87) WO 2013/084180 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013846-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2012
(30) 07/12/2011 US 13/313,267
(51) G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01N 29/265 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01), G01N 23/18 (2006.01)

(54) SISTEMA, MÉTODO PARA ACOPLAR MAGNETICAMENTE UM PÓLO DE UM PRIMEIRO ÍMÃ INTEGRADO DE UM VEÍCULO TRATOR A UM PÓLO DE UM SEGUNDO ÍMÃ INTEGRADO DE UM VEÍCULO DE REBOQUE POR MEIO DE UM REVESTIMENTO DE INTERVENÇÃO TENDO UMA ESPESSURA VARIÁVEL AO LONGO DE UM CAMINHO DE TRÁFEGO DE VEÍCULO E MÉTODO PARA ACOPLAR MAGNETICAMENTE UM DISPOSTO DE ÍMÃS ELETRO-PERMANENTES INTEGRADO EM UM VEÍCULO TRATOR A UM ÍMÃ PERMANENTE INTEGRADO EM UM VEÍCULO DE REBOQUE ATRAVÉS DE UM REVESTIMENTO DE INTERVENÇÃO TENDO UMA ESPESSURA VARIÁVEL AO LONGO DE UM CAMINHO DE TRÁFEGO DE VEÍCULO
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JAMES J. TROY, SCOTT W. LEA, DANIEL JAMES WRIGHT
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/059098 de 05/10/2012
(87) WO 2013/085612 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013848-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,953; 28/12/2011 US 61/580,785; 10/12/2012 US 13/709,771
(51) F25C 5/00 (2006.01), F25D 23/12 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR DE ÁGUA E GELO DE ACIONADOR ÚNICO
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(72) JORGE CARLOS MONTALVO SANCHEZ, THOMAS W. MCCOLLOUGH, NILTON CARLOS BERTOLINI, TRAVIS MCMAHAN, CORNEL COMSA
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068767 de 10/12/2012
(87) WO 2013/086503 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013849-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 07/12/2011 US 13/313,315
(51) H01F 7/02 (2006.01), H01F 7/04 (2006.01)
(54) APARELHO DE ELEMENTO MULTINÚCLEO COMUTÁVEL ROTATIVO BASEADO EM MAGNETO PERMANENTE
(71) CREATIVE ENGINEERING SOLUTIONS, INC. (US)
(72) JIM G. MICHAEL
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/066834 de 28/11/2012
(87) WO 2013/085772 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013850-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,944; 10/12/2012 US 13/709,324
(51) A47F 5/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PRATELEIRAS
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(72) CORY DALE SIMPSON, NILTON CARLOS BERTOLINI, JEREMY VAN HILL, CALEB GOSSENS, JUSTIN MORGAN, PAUL DUBINA
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068750 de 10/12/2012
(87) WO 2013/086495 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013851-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,939; 10/12/2012 US 13/709,525
(51) F25D 23/12 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR COM DISTRIBUIDOR AUTOMÁTICO DE LÍQUIDO
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(72) TRAVIS MCMAHAN, NILTON BERTOLINI, THOMAS R THOMPSON, JORGE CARLOS MONTALVO SANCHEZ, CORNEL COMSA
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068763 de 10/12/2012
(87) WO 2013/086501 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013854-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570917
(51) C12P 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM SUBPRODUTO DA PRODUÇÃO DE ETANOL
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Pamela Karen Tetarenko, Robert Lawrence Blackbourn, Paul Richard Weider
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/069424 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090526 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013856-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 07/12/2011 EP 11192469.2; 07/12/2011 US 61/567,706
(51) A61M 25/10 (2013.01)
(54) DISPOSIÇÃO PARA IMPLANTAR BALÕES JUSTAPOSTOS PARA QUE SIMULAM UM VASO BIFURCADO, UM KIT, UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA DISPOSIÇÃO E UM CATETER DOTADO DE UM VOLUME DE TAMPÃO

(71) CAR HOLDING B.V. (NL)
(72) HENRI LORENZO FREDERIK BROM, ALEXANDER CORNELIS DE VRIES
(85) 06/06/2014
(86) PCT NL2012/050863 de 07/12/2012
(87) WO 2013/085388 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013857-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 FR 1161376
(51) G01L 9/00 (2006.01)
(54) SENSOR DE PRESSÃO DE FLUIDO E SONDA DE MEDIÇÃO
(71) OPENFIELD (FR)
(72) ERIC DONZIER, EMMANUEL TAVERNIER
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074873 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083821 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013858-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274660
(51) H04N 7/32 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) KAZUSHI SATO
(85) 06/06/2014
(86) PCT JP2012/076618 de 15/10/2012
(87) WO 2013/088833 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013859-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 08/12/2011 DE 10 2011 088 025.9; 19/11/2012 DE 10 2012 221 117.9
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PÁ DE ROTOR DE UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, DISPOSITIVO DE CONEXÃO, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) JOHANNES KANNENBERG, ALEXANDER HOFFMANN
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/073793 de 28/11/2012
(87) WO 2013/083451 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013860-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 08/12/2011 GB 1121142.2; 09/03/2012 GB 1204153.9; 30/05/2012 GB 1209615.2
(51) A43B 17/00 (2006.01), A43B 7/14 (2006.01)
(54) PALMILHA PARA SUPORTAR O PÉ DE UMA PESSOA
(71) FOOTJACKS LTD (GB)
(72) MARK STERN
(85) 06/06/2014
(86) PCT GB2012/053073 de 10/12/2012
(87) WO 2013/084008 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013861-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 NL 2007931
(51) A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, PRODUTO NUTRICIONAL, PRODUTO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL, E, MÉTODO PARA FORNECER UM ALIMENTO INDUSTRIALIZADO PARA LACTANTES
(71) FRIESLAND BRANDS B.V. (NL) , RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN (NL) , DARLING INGREDIENTS NEDERLAND B.V (NL)
(72) ERIK SALLOMONS, MAARTEN HOTSE WILBRINK, PETER SANDERS, JOHANNIS PAULIS KAMERLING, CATHERINA ANNA VAN VUURE, JOHANNES ADRIANUS HAGE
(85) 06/06/2014
(86) PCT NL2012/050857 de 06/12/2012
(87) WO 2013/085384 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013863-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192780.2
(51) B41N 6/00 (2006.01), C03C 25/00 (2006.01), C08J 5/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR LUVAS REFORÇADAS COM FIBRA DE VIDRO, LUVA REFORÇADA POR FIBRA DE VIDRO, E, USO DE UMA LUVA
(71) FLINT GROUP GERMANY GMBH (DE)
(72) ALEXANDER KLITZA
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074832 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083797 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013864-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012

(30) 09/12/2011 US 13/315,354
(51) F16L 15/06 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), F16B 33/02 (2006.01)
(54) ELEMENTO TUBULAR COM ROSQUEAMENTO MACHO DISPOSTO, CONEXÃO TUBULAR ROSQUEADA, MÉTODO PARA CORTAR UM ROSQUEAMENTO CÔNICO MACHO E UM ROSQUEAMENTO CÔNICO FÊMEA EM UMA EXTREMIDADE DE UM ELEMENTO TUBULAR
(71) TENARIS CONNECTIONS LIMITED. (VC)
(72) GASTON MAZZAFERRO, TOMMASO COPPOLA, STEFANO AMATO, RAMON ALBERTO AGUILAR ARMENDARIZ, PHILIPPE PIERRE DARCIS
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/056597 de 21/11/2012
(87) WO 2013/084099 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013865-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 14/12/2011 IT MI2011A002259; 22/12/2011 US 61/579540
(51) B29D 30/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM CICLO DE PRODUÇÃO, PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, E, APARELHO DE TRANSFERÊNCIA
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) ALBERT BERENGUER, MAURIZIO MARCHINI
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/056757 de 27/11/2012
(87) WO 2013/088288 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013866-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,892; 06/12/2012 US 13/706,979
(51) H04W 8/06 (2009.01)
(54) MÉTODOS E APARELHO PARA SERVIÇO DE MENSAGEM CURTA ATRAVÉS DE UM DOMÍNIO COMUTADO POR PACOTES
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) PETER HEDMAN, HANS RÖNNEKE, MAGNUS KARLSSON, MAGNUS OLSSON
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074843 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083803 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013868-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 US 13/315,708
(51) C11D 1/83 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DETERGENTES PARA A LAVAGEM DE PRATOS

AUTOMÁTICA COMPREENDENDO ÁCIDOS ETERCARBOXÍLICOS OU SEUS SAIS E TENSOATIVOS NÃO IÔNICOS COM UM ALTO PONTO DE TURVAÇÃO
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)
(72) CARSTEN COHRS, GEORGE ITALO PITOMBEIRA NUNES
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/005041 de 09/12/2011
(87) WO 2013/083276 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013869-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,390
(51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) RECURSO DE AUTOSSUPORTE PARA UM PARAFUSO
(71) SYNTHES GMBH (CH)
(72) MARTIN FELDER, OLIVIERO DURANTE
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/067174 de 30/11/2012
(87) WO 2013/085805 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013872-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193166.3
(51) C07D 249/14 (2006.01), C07D 257/06 (2006.01), C07D 271/08 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 271/113 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/832 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01)
(54) AMIDAS DOS ÁCIDOS N-(1,2,5-OXADIAZOL-3-IL) -, N-(1,3,4-OXADIAZOL-2-IL)-, N-(TETRAZOL - 5 - IL) - E N - (TRIAZOL -5-IL) - ARIL-CARBOXÍLICO E SUA UTILIZAÇÃO ENQUANTO HERBICIDAS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ARMIN KÖHN, STEFAN LEHR, RALF BRAUN, SIMON DÖRNER-RIEPING, HARMUT AHRENS, HANSJÖRG DIETRICH, ISOLDE HÄUSER - HAHN, CHRISTOPHER HUGH ROSINGER, ELMAR GATZWEILER
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074975 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087577 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013873-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11306632.8
(51) G02C 7/10 (2006.01)

(54) FILTRO OFTÁLMICO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR) , UNIVERSITE PARIS 6 PIERRE ET MARIE CURIE (FR)
(72) DENIS COHEN-TANNOUDJI, CORALIE BARRAU, THIERRY PIERRE VILLETTE, JOSÉ-ALAIN SAHEL, SERGE PICAUD, EMILIE ARNAULT
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/057015 de 06/12/2012
(87) WO 2013/084178 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013874-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,895
(51) B26B 21/44 (2006.01)
(54) APARELHO DE CUIDADOS PESSOAIS E MÉTODO DE MONTAGEM
(71) The Gillette Company (US)
(72) Lee Burrowes, PAUL MICHAEL JESSEMEY, KEVIN JAMES WAIN
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068335 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086252 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013875-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 06/12/2011 US 13/311.882; 06/12/2011 US 13/311.773; 06/12/2011 US 13/311.900; 06/12/2011 US 13/311.797; 06/12/2011 US 13/311.888
(51) B65G 17/06 (2006.01)
(54) LIGAÇÃO DE CORREIA TRANSPORTADORA COM CARACTERÍSTICA DE RETENÇÃO DA HASTE
(71) ASHWORTH BROS., INC. (US)
(72) DARROL JOSEPH NEELY, JOSEPH A. BOWEN
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068286 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086220 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013877-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 120 620.9
(51) B60T 1/10 (2006.01), B60T 10/02 (2006.01), B60W 30/18 (2006.01), F16D 57/00 (2006.01), F16D 61/00 (2006.01)
(54) RETARDADOR HIDRODINÂMICO E MÉTODO PARA ACIONAR O MESMO
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)

(72) ACHIM MENNE, TILMAN HUTH, DIETER LAUKEMANN, WERNER KOCH, WERNER KLEMENT, MARTIN BECKE
(85) 06/06/2014
(86) PCT EP2012/074787 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083778 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013878-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 JP 2011-267470
(51) A61K 31/196 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) EMPLASTRO
(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)
(72) MASARU KIJIMA, YASUHISA KOSE, TAKAAKI YOSHINAGA
(85) 06/06/2014
(86) PCT JP2012/081657 de 06/12/2012
(87) WO 2013/084995 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013879-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568.979
(51) C10M 105/38 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE USINAGEM DE FERRO
(71) ROBERT D. EVANS (US) , KUAN ZHONG (US) , STEVEN R. THOMAS (US)
(72) ROBERT D. EVANS, KUAN ZHONG, STEVEN R. THOMAS
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068708 de 10/12/2012
(87) WO 2013/086483 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013880-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 06/12/2011 GB 1120923.6
(51) D05B 23/00 (2006.01), D05B 35/06 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM OU RELACIONADOS A CONJUNTOS DE MÁQUINA DE COSTURA
(71) MONTFORT SERVICES SDN. BHD. (CN)
(72) RICHARD STURMAN
(85) 06/06/2014
(86) PCT GB2012/053003 de 04/12/2012
(87) WO 2013/083968 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013881-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 08/12/2011 EP 11306631.0
(51) G02C 7/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ÓPTICO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR) , UNIVERSITE PARIS 6 PIERRE ET MARIE CURIE (FR)
(72) DENIS COHEN-TANNOUDJI, CORALIE BARRAU, THIERRY PIERRE VILLETTE, JOSÉ-ALAIN SAHEL, SERGE PICAUD, EMILIE ARNAULT, CHRISTOPHE PLESSIS, DOMINIQUE CONTE
(85) 06/06/2014
(86) PCT IB2012/057014 de 06/12/2012
(87) WO 2013/084177 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013882-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,728
(51) G07C 9/00 (2006.01), B60R 25/24 (2013.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A TREINAMENTO DE UM TRANSCEPTOR PROGRAMÁVEL
(71) GENTEX CORPORATION (US)
(72) Todd R. Witkowski, Ivo Ivanov Bonev, Plamen Chavdarov Stoyanov, Stefan Rumenov Nikolov
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068209 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086166 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013884-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 06/12/2011 US 13/311,806
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE INJETOR DE REAGENTE
(71) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC. (US)
(72) STEPHEN M. THOMAS, JAMES J. REYNOLDS III
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/066066 de 20/11/2012
(87) WO 2013/085716 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013885-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,222; 06/12/2012 US 13/706,461
(51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/02 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01)

(54) CONEXÃO DE TUBO DE PITOT
(71) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC. (US)
(72) JASON PORTER, BRADLEY WALWORTH, DAVID FRENCH, KENNETH ZEBARAH, THOMAS HARRIS JR.
(85) 06/06/2014
(86) PCT US2012/068497 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086358 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013889-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 12/12/2011 AT A 1815/2011
(51) A41G 5/00 (2006.01)
(54) Fio de cabelo de substituição dotado de um elemento de conexão de cabelos
(71) HAIRDREAMS HAARHANDELS GMBH (AT)
(72) Gerhard OTT
(85) 09/06/2014
(86) PCT AT2012/000309 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086546 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013890-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 EP 11192851.1
(51) A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO EM PÓ SECO DE DERIVADO DE AZOL PARA INALAÇÃO
(71) LABORATOIRES SMB SA (BE)
(72) FRANCIS VANDERBIST, THAMI SEBTI, ARTHUR DEBOECK, CHRISTOPHE DURET, KARIM AMIGHI, PHILIPPE BAUDIER
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074785 de 07/12/2012
(87) WO 2013/083776 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013891-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11 195620.7
(51) E21B 43/10 (2006.01)
(54) MONTAGEM E SISTEMA DE FUNDO DE POÇO PARA VEDAÇÃO DE UMA ABERTURA
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK, TOMAS SUNE ANDERSEN
(85) 09/06/2014

(86) PCT EP2012/076540 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092944 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013893-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 14/12/2011 FR 11/03.856
(51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01), G01N 3/26 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SUBSTRATO LIGNOCELULÓSICO LIQUEFEITO OTIMIZADO
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) SYLVAIN LOURET, ROMAIN ROUSSET
(85) 09/06/2014
(86) PCT FR2012/000493 de 29/11/2012
(87) WO 2013/088001 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013903-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 15/12/2011 DE 10 2011 056 496.9
(51) C25D 13/22 (2006.01), C25D 21/12 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE REVESTIMENTO E PROCESSO PARA REVESTIMENTO DE PEÇAS A TRABALHAR
(71) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(72) ALFRED PREGENZER, MICHAEL DIETERICH
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074363 de 04/12/2012
(87) WO 2013/087455 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013906-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 12/12/2011 GB 1121377.4
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) ÉSTERES DE FOSFATO AROMÁTICOS COMO COMPONENTES DE FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA
(71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) GORDON ALASTAIR BELL, PHILIP TAYLOR
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/073451 de 23/11/2012

(87) WO 2013/087395 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013908-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 AT A1806/2011
(51) H01H 69/01 (2006.01), H01H 71/74 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA AJUSTAR UMA UNIDADE DISPARADORA A UM INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO E INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO
(71) Eaton Industries (Austria) GmbH (AT)
(72) ADOLF TETIK
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074923 de 10/12/2012
(87) WO 2013/083831 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013910-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327158
(51) C09K 8/467 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E, FLUIDO DE MANUTENÇÃO DO FURO DE POÇO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Ramesh Muthusamy, Rahul Chandrakant Patil, Sohini Bose, Pranjal Sarmah, B. Raghava Reddy
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/065528 de 16/11/2012
(87) WO 2013/089967 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013911-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 09/12/2011 CN 201110407843.X
(51) F16M 11/18 (2006.01), A61M 16/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE SOLTURA
(71) SHANGHAI DRAEGER MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD. (CN)
(72) ZHIWEI LIN
(85) 09/06/2014
(86) PCT CN2012/001631 de 06/12/2012
(87) WO 2013/082867 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013912-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11193078.0
(51) A23J 3/12 (2006.01), A23J 3/18 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01), A23L 1/05 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01)
(54) CARNE MOÍDA ALTERNATIVA BASEADA EM VEGETAL
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) DANIEL SEBASTIAN APPEL, ANDREA GRAF, SHELDON FERNANDES, PIETER BERENDS
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074913 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087558 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013915-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,496
(51) F41A 9/70 (2006.01)
(54) CARREGADOR PARA ARMA DE FOGO
(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC (US)
(72) CHARLES R. PULIT JR.
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068571 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086416 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013916-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,783
(51) F41C 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESMONTE DESLIZANTE E MÉTODO DE ARMA DE FOGO
(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC (US)
(72) DARIN NEBEKER, AMIR ZONSHINE, JAMES MCGARRY
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068585 de 07/12/2012
(87) WO 2013/126128 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 013917-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,449; 10/04/2012 US 13/443,339
(51) F41A 21/48 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TAMBOR INTERCAMBIÁVEL E MÉTODO
(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC (US)
(72) AMIR ZONSHINE
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068573 de 07/12/2012

(87) WO 2013/126127 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 013918-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 07/12/2011 US 61/568,134
(51) H01L 31/05 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM MÓDULO FOTOVOLTAICO, MÉTODO PARA FORMAR CÉLULAS FOTOVOLTAICAS E CÉLULA FOTOVOLTAICA
(71) NUVOSUN, INC. (US)
(72) BRUCE D. HACHTMANN, CHRISTINE TSAI, THOMAS M. VALERI, HERB DELAROSA
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068302 de 06/12/2012
(87) WO 2013/086233 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013919-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 AU 2011905131
(51) B03D 1/14 (2006.01), B04C 11/00 (2006.01), C02F 1/20 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE DESAERAÇÃO
(71) OUTOTEC OYJ (FI)
(72) ARBUTHNOT, IAN, HEATH, ALEX
(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2012/057051 de 07/12/2012
(87) WO 2013/024468 de 21/02/2013

**(21) BR 11 2014 013920-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2011
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE BALANCEAMENTO DE SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) BRYNGELSSON, HANNA, LEGNEDAHL, NIKLAS
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2011/006177 de 08/12/2011
(87) WO 2013/083141 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013921-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2011
(51) B60K 15/077 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULO E MÉTODO

PARA GERENCIAMENTO DO SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL PARA UM VEÍCULO
(71) RENAULT TRUCKS (FR)
(72) BALLOUL, IYAD, PALMER, JEAN-CHRISTOPHE, VANVOLSEM, MICHEL
(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2011/003226 de 08/12/2011
(87) WO 2013/084018 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013922-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2011
(51) A41B 9/14 (2006.01), A61F 5/457 (2006.01), A61F 13/70 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01)
(54) ARTIGO DE VESTUÁRIO COMPREENDENDO CHASSI E CINTO
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) HANSSON, ROY, SVENSSON, NICLAS
(85) 09/06/2014
(86) PCT SE2011/051495 de 09/12/2011
(87) WO 2013/085445 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013923-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 AU 2011905129
(51) C04B 35/185 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), C04B 35/65 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), C04B 33/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MULITA PERCOLADA NUM CORPO DE MATERIAL, MULITA PERCOLADA, USO DA MULITA PERCOLADA E CORPO DE MATERIAL
(71) NEWSOUTH INNOVATIONS PTY LIMITED (AU) , VECOR IP HOLDINGS LIMITED (CN)
(72) CHARLES CHRISTOPHER SORRELL, PRAMOD KOSHY, Sandor KOSZO
(85) 09/06/2014
(86) PCT AU2012/001500 de 07/12/2012
(87) WO 2013/082670 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013924-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 09/12/2011 IN 3481/MUM/2011
(51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR DISTÚRBIOS CARDIOVASCULARES
(71) WOCKHARDT LIMITED (IN)
(72) MANDAR KODGULE, AMIT GUPTA, PREMCHAND NAKHAT, GIRISH KUMAR JAIN

(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2012/056084 de 01/11/2012
(87) WO 2013/084089 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013926-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2011
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA APERFEIÇOADA PARA MELHORAR ENTREGA TRANSDÉRMICA DE INIBIDOR DE PDE-5
(71) Tritech Biopharmaceuticals Co., Ltd. (TW)
(72) YEE-CHIEN LIU, PEI-LING WU
(85) 09/06/2014
(86) PCT CN2011/084647 de 26/12/2011
(87) WO 2013/097074 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013927-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 08/12/2011 US 61/568,313
(51) C07C 2/64 (2006.01), C07C 2/66 (2006.01), C07C 2/70 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE XILENOS POR METILAÇÃO DE COMPOSTOS AROMÁTICOS
(71) GTC TECHNOLOGY US, LLC (US)
(72) ZHONGYI DING, MICHAEL MCCAULLEY, LUCIA CRETOIU, AMY ESTES, MIRCEA CRETOIU
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068477 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086342 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013928-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 IT TO2011A001130
(51) B26D 3/00 (2006.01), B23C 3/00 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01)
(54) CENTRO DE MECANIZAÇÃO DE CNC COMPACTO, E, ESTAÇÃO DE TRABALHO
(71) MICHELE CABONI (IT)
(72) MICHELE CABONI
(85) 09/06/2014
(86) PCT IT2012/000370 de 07/12/2012
(87) WO 2013/084252 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013930-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,407; 12/12/2011 EP 11192917.0
(51) A61M 1/06 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO PARA BOMBA TIRA-LEITE E BOMBA TIRA-LEITE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KLAAS KOOIJKER, GERTRUDE RIËTTE VAN DER KAMP
(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2012/057010 de 06/12/2012
(87) WO 2013/088310 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013932-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193513.6
(51) B29C 61/02 (2006.01), A61F 2/06 (2013.01), B29C 61/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA COMPONENTES MÉDICOS E UTILIZAÇÃO DOS MESMOS
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) ROELOF MARISSEN, OLGA CRESPO BIEL, ARMAND WINTJENS
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/075656 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087898 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013933-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 121 755.3
(51) B60G 17/052 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PNEUMÁTICA DE UM VEÍCULO A MOTOR E MÉTODO PARA SEU CONTROLE
(71) WABCO GMBH (DE)
(72) REINHARD GOCZ, MICHAEL HAVERKAMP, JOHANN LUCAS, ANDREAS RUTSCH, THOMAS STELLMACHER
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/005001 de 05/12/2012
(87) WO 2013/091776 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013934-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,417
(51) H05B 33/08 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), H03K 17/95 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DO CIRCUITO PARA ENERGIZAÇÃO SELETIVA DE CARGAS DISTRIBUÍDAS, LÂMPADA DE LED E MÉTODO DE ENERGIZAÇÃO

SELETIVA DE CARGAS DISTRIBUÍDAS COM UMA DISPOSIÇÃO DO CIRCUITO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HARALD JOSEF GÜNTHER RADERMACHER, ADRIANUS SEMPEL
(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2012/056972 de 05/12/2012
(87) WO 2013/088305 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013935-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,450
(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) EMIL GEORGE RADULESCU, JUERGEN WEESE, IVAN SALGO
(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2012/057137 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088326 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013936-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,918
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTABILIDADE DE DISTORÇÃO ELETROMAGNÉTICA (EM) COM SISTEMA DE RASTREAMENTO EM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BHARAT RAMACHANDRAN, AMEET KUMAR JAIN
(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2012/056404 de 14/11/2012
(87) WO 2013/088278 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013937-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2014
(30) 14/03/2013 US 13/826.724
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS TENDO EFEITOS PERSISTENTES DE CONTRAÇÃO
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) ASHLEY L. HOWELL, BING C. MEI
(85) 09/06/2014

(86) PCT US2014/010061 de 02/01/2014
(87) WO 2014/143376 de 18/09/2014

**(21) BR 11 2014 013938-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 SG 201109211-1
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO, RECEPÇÃO E ANÁLISE DE INFORMAÇÕES DO PARTOGRAMA; E APARELHO MÓVEL CONTENDO INSTRUÇÕES DE SOFTWARE DE COMPUTADOR
(71) SMART HUB PTE. LTD. (SG)
(72) RAMON G. DUREMDES, IAN CHRISTOPHER B. DE JESUS, KRISTIAN R. SUMABAT, KATHRYN T. GENSON
(85) 09/06/2014
(86) PCT SG2012/000473 de 13/12/2012
(87) WO 2013/089645 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013942-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 20/12/2011 EP EP11194487
(51) C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA ISOTRÓPICA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) SEEMA CHOPRA-GANDHI, ANDREW DAVID GREEN, ALYN JAMES PARRY, JOHN FRANCIS WELLS
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/072974 de 19/11/2012
(87) WO 2013/092052 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013943-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 08/12/2011 US 13/314,263
(51) A61C 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO E LIMPEZA BUCAL
(71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) RICHARD J. FROUGERE, ROBERT W. II FUSI, JUSTIN E. MCDONOUGH
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/067165 de 30/11/2012
(87) WO 2013/085804 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013945-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 EP EP11193990
(51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃOS DETERGENTE PARA LAVAR ROUPA E PROCESSO PARA TRATAR TECIDO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN, KENNETH STUART LEE
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074893 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087549 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013946-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194594.5; 20/12/2011 US 61/577,748
(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA; MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO; USO DE UM POLÍMERO; E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA PLANTA
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) PETER WESTBYE
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/075683 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092443 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013947-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194692.7
(51) C09D 167/06 (2006.01), C09D 7/04 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), C08K 3/10 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 5/3467 (2006.01)
(54) SECANTE PARA COMPOSIÇÕES DE RESINA AUTO-OXIDÁVEIS DE SECAGEM AO AR; COMPOSIÇÃO DE RESINA AUTO-OXIDÁVEL DE SECAGEM AO AR; COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO; MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO; SUBSTRATO; USO DE UMA COMPOSIÇÃO; E USO DE UMA MISTURA COMO UM SECANTE PARA A SECAGEM AO AR DE UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA AUTO-OXIDÁVEL
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) MICHEL DANIEL MEIJER, EDDY VAN WEELDE, JOSEPH THEODORUS MARIA VAN DIJK, JITTE FLAPPER
(85) 09/06/2014

(86) PCT EP2012/075682 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092442 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013948-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 20/12/2011 EP EP11194458
(51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO ISOTRÓPICO PARA LAVAR ROUPA E PROCESSO DE LAVAGEM
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ANDREW DAVID GREEN, ALYN JAMES PARRY, JOHN FRANCIS WELLS
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/072971 de 19/11/2012
(87) WO 2013/092049 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013949-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11193966.6
(51) B22D 41/08 (2006.01), B22D 41/22 (2006.01), B22D 41/32 (2006.01), B22D 41/36 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01), B22D 41/54 (2006.01), C04B 14/20 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01), F16J 15/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BOCAL, ELEMENTO REFRATÁRIO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO REFRATÁRIO COMPOSIÇÃO DE VEDAÇÃO, E, USO DE UM ELEMENTO DE VEDAÇÃO INTUMESCENTE
(71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY (US)
(72) James Ovenstone, Martin Zhou
(85) 09/06/2014
(86) PCT IB2012/002949 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088249 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013950-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 IT TO2011A001129 9
(51) B26D 3/00 (2006.01), B23C 3/00 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01)
(54) MÁQUINA PANTOGRÁFICA EQUIPADA COM PERFURADORES E CORTADORES PRÉ-FORMADOS COM LÂMINAS E CORTE A QUENTE PARA PROCESSAMENTO DE PAINÉIS, EM PARTICULAR, PAINÉIS ICF, COM MATERIAIS EXPANDIDOS OU COM ESPUMA EM GERAL
(71) MICHELE CABONI (IT)
(72) MICHELE CABONI
(85) 09/06/2014

(86) PCT IT2012/000371 de 07/12/2012
(87) WO 2013/084253 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013951-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335249
(51) A61N 1/365 (2006.01)
(54) MARCA-PASSO CARDÍACO DE CÂMARA ÚNICA IMPLANTÁVEL
(71) MEDTRONIC INC. (US)
(72) Wade M. Demmer, Paul A. Belk
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068974 de 11/12/2012
(87) WO 2013/096015 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013952-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194686.9
(51) C09D 167/06 (2006.01), C09D 7/04 (2006.01), C09D 7/12 (2006.01), C08K 3/10 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 5/3467 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) RESINA AUTO-OXIDÁVEL DE SECAGEM AO AR, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO, SUBSTRATO, USO DE UMA MISTURA COMO UM SECANTE PARA A SECAGEM AO AR DE UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA AUTO-OXIDÁVEL E SECANTE PARA COMPOSIÇÃO DE RESINA AUTO-OXIDÁVEL
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) MICHEL DANIEL MEIJER, EDDY VAN WEELDE, JOSEPH THEODORUS MARIA VAN DIJK, JITTE FLAPPER
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/075681 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092441 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013953-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577802
(51) C10L 3/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INIBIR O ENTUPIMENTO DE UM CONDUTO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Ulfert Cornelis Klomp
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/070123 de 17/12/2012

(87) WO 2013/096212 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013954-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) F17D 1/20 (2006.01), F17D 3/01 (2006.01), F17D 1/12 (2006.01)
(54) UNIDADE CAPAZ DE SER DISPOSTA EM UM FURO DE POÇO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) JASON D. DYKSTRA, MICHAEL LINLEY FRIPP
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2011/066424 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095423 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013956-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,793
(51) G01N 33/74 (2006.01), G02B 21/34 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAR CÉLULAS TUMORAIS CIRCULANTES
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) , GERD MARIENFELD (DE)
(72) GERD MARIENFELD, PETER KUHN, ANAND KOLATKAR, DENA MARRINUCCI
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068586 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086428 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013957-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,829
(51) B01J 49/00 (2006.01), B01J 39/18 (2006.01), B01J 47/10 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)
(54) REGENERAÇÃO ÁCIDA DE RESINAS DE TROCA IONICA PARA APLICAÇÕES INDUSTRIAIS
(71) ECOLAB USA INC (US)
(72) TERRENCE P. EVERSON, LI WEN, LYLIEN TAN, PETER VOSS, MARK TOETSCHINGER
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/069280 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090446 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013958-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012

(30) 12/12/2011 US 61/569,313
(51) C07D 211/18 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01)
(54) ÁCIDOS PIPERIDINILA NAFTILACÉTICOS
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) FARIBORZ FIROOZNIA, TAI-AN LIN, ERIC MERTZ, ACHYUTHARAO SIDDURI, SUNG-SAU SO, JEFFERSON WRIGHT TILLEY
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074882 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087544 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013959-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 GB 1121766.8
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE, E, SISTEMA
(71) SCA IPLA HOLDINGS INC. (US)
(72) Martin Beale
(85) 09/06/2014
(86) PCT GB2012/053156 de 17/12/2012
(87) WO 2013/093436 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013961-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288983; 28/12/2011 JP 2011-288982; 27/12/2012 JP 2012-285808; 27/12/2012 JP 2012-285809
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E PROGRAMA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E PROGRAMA DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)
(72) HIDEKI TAKEHARA, HIROYA NAKAMURA, SHIGERU FUKUSHIMA
(85) 09/06/2014
(86) PCT JP2012/008427 de 28/12/2012
(87) WO 2013/099283 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 013962-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-276456; 16/12/2011 JP 2011-276457; 28/12/2011 JP

2011-289287; 28/12/2011 JP 2011-289288; 14/12/2012 JP 2012-273314; 14/12/2012 JP 2012-273315
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM DINÂMICA, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM DINÂMICA, PROGRAMA DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM DINÂMICA, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM DINÂMICA, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM DINÂMICA E PROGRAMA DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM DINÂMICA
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)
(72) HIROYA NAKAMURA, SHIGERU FUKUSHIMA, HIDEKI TAKEHARA
(85) 09/06/2014
(86) PCT JP2012/008016 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088738 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013963-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 11/12/2011 US 61/569,279; 14/09/2012 US 61/701,370
(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE METALOENZIMAS
(71) VIAMET PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) WILLIAM J. HOEKSTRA, CHRISTOPHER M. YATES
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068818 de 10/12/2012
(87) WO 2013/090210 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013964-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 09/12/2011 FI 20116253; 25/06/2012 FI 20125703
(51) C08H 7/00 (2011.01), C08H 8/00 (2010.01), C08L 97/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FAZER UMA COMPONENTE DE LIGNINA, UM COMPONENTE DE LIGNINA E SEUS USOS E UM PRODUTO
(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(72) MAUNO MIETTINEN
(85) 09/06/2014
(86) PCT FI2012/051210 de 05/12/2012
(87) WO 2013/083876 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013966-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 GB 1121767.6
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE TERMINAL E DE

UM DISPOSITIVO MÓVEL, TERMINAL MÓVEL, E, SISTEMA
(71) SCA IPLA HOLDINGS INC. (US)
(72) Martin Beale
(85) 09/06/2014
(86) PCT GB2012/053157 de 17/12/2012
(87) WO 2013/093437 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013968-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193507.8
(51) B66B 5/00 (2006.01)
(54) DIAGNÓSTICO FALHO DE INSTALAÇÃO DE ELEVADOR E COMPONENTES DA MESMA POR MEIO DE SENSOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) CHRISTIAN STUDER, HANS KOCHER, MIRCO ANNEN, THOMAS NEUENSCHWANDER
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074238 de 03/12/2012
(87) WO 2013/087439 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013969-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289286; 28/12/2011 JP 2011-289285
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CODIFICADOR DE VÍDEO, MÉTODO CODIFICADOR DE VÍDEO, PROGRAMA CODIFICADOR DE VÍDEO, DISPOSITIVO DECODIFICADOR DE VÍDEO, MÉTODO DECODIFICADOR DE VÍDEO, PROGRAMA DECODIFICADOR DE VÍDEO
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)
(72) SHIGERU FUKUSHIMA, HIROYA NAKAMURA, HIDEKI TAKEHARA
(85) 09/06/2014
(86) PCT JP2012/008325 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099244 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013970-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 12/12/2011 EP 11 192923.8
(51) A23L 1/227 (2006.01), A23L 1/231 (2006.01)
(54) LIPÍDEOS ENZIMATICAMENTE HIDROLISADOS COMO INGREDIENTES DE SABOR
(71) NESTEC S.A. (CH)

(72) TUONG HUYNH-BA, STÉPHANIE DEVOUD GOUMOENS, WALTER MATTHEY-DORET, FRANCOISE SAUCY, CATHERINE BARBIER
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/074028 de 30/11/2012
(87) WO 2013/087420 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013971-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 08/12/2011 US 13/314,257
(51) A61C 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO E LIMPEZA BUCAL
(71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) RICHARD J. FOUGERE, ROBERT W. FUSI, II, JUSTIN E. MCDONOUGH
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/067161 de 30/11/2012
(87) WO 2013/085803 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013972-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,641
(51) C07K 5/08 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 237/26 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE HCV NSSA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JOHN A. BRINKMAN, RAMAKANTH SARABU, SUNG-SAU SO
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/075322 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087743 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013974-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,255
(51) A61K 31/18 (2006.01), C07D 333/20 (2006.01), C07C 311/13 (2006.01), C07C 311/16 (2006.01), C07C 311/17 (2006.01), C07C 311/18 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07D 213/42 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE SULFONAMIDA BENZÍLICOS COMO MODULADORES DE RORc
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) BENJAMIN FAUBER, OLIVIER RENE
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/076530 de 21/12/2012

(87) WO 2013/092939 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013976-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-275324
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) DISPOSITIVOS DE RECEPÇÃO E DE DISTRIBUIÇÃO, PROGRAMA, MÉTODO PARA DISTRIBUIÇÃO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO, E, SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) YOSHIHARU DEWA
(85) 09/06/2014
(86) PCT JP2012/081308 de 04/12/2012
(87) WO 2013/088986 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013977-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288985; 28/12/2011 JP 2011-288984; 28/12/2012 JP 2012-286856; 28/12/2012 JP 2012-286857
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CODIFICADOR DE VÍDEO, MÉTODO CODIFICADOR DE VÍDEO E PROGRAMA CODIFICADOR DE VÍDEO, DISPOSITIVO DECODIFICADOR DE VÍDEO, MÉTODO DECODIFICADOR DE VÍDEO E PROGRAMA DECODIFICADOR DE VÍDEO
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)
(72) HIDEKI TAKEHARA, HIROYA NAKAMURA, SHIGERU FUKUSHIMA
(85) 09/06/2014
(86) PCT JP2012/008431 de 28/12/2012
(87) WO 2013/099285 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 013980-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/569,171; 10/12/2012 US 13/709,568
(51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
(54) GERAÇÃO DE IMPRESSÃO FACIAL PARA RECONHECIMENTO DE IMAGEM
(71) VIEWDLE, INC. (US)
(72) IVAN KOVTUN, VOLODYMYR KYYKO, YURIY S. MUSATENKO, MICHAEL JASON MITURA, LAURENT GIL
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068742 de 10/12/2012
(87) WO 2013/086492 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013981-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2011
(51) A61F 9/008 (2006.01), B23K 26/02 (2006.01), B23K 26/36 (2006.01), B23K 26/40 (2006.01)
(54) USO DE UM DISPOSITIVO DE TESTE PARA CALIBRAR A ENERGIA DE PULSO DE UM DISPOSITIVO DE LASER QUE PROVÊ RADIAÇÃO DE LASER PULSADO
(71) WAVELIGHT GMBH (DE)
(72) EVI GOOS, CHRISTOF DONITZKY, CHRISTIAN WUELLNER
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2011/006284 de 13/12/2011
(87) WO 2013/087080 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013982-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195580.3
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/14 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRODUÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS A PARTIR DE UM POÇO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/076541 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092945 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 013985-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/12/2011 US 61/568,890; 09/12/2011 US 61/568,914
(51) A61K 31/426 (2006.01), C07D 277/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES ORAIS PARA TRATAMENTO DE SOBRECARGA DE METAL
(71) FERROKIN BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) HUGH Y. RIENHOFF, JR.
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/068432 de 07/12/2012
(87) WO 2013/086312 de 13/06/2013

**(21) BR 11 2014 013988-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/10/2012

(30) 22/12/2011 JP 2011-281294; 02/10/2012 JP 2012-219957
(51) B01F 17/52 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01)
(54) AGENTE EMULSIFICANTE EM MICROGEL DE NÚCLEO-CORONA, E, COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO DE ÓLEO-EM-ÁGUA
(71) SHISEIDO COMPANY, LTD. (JP)
(72) Yuki Sugiyama, Tomoko Sato, Ken Shoji
(85) 09/06/2014
(86) PCT JP2012/076781 de 17/10/2012
(87) WO 2013/094298 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013990-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 09/12/2011 DE 10 2011 120 622.5
(51) B60T 10/02 (2006.01), F16D 57/04 (2006.01)
(54) RETARDADOR HIDRODINÂMICO DESCONECTÁVEL E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) ACHIM MENNE, TILMAN HUTH, DIETER LAUKEMANN, WERNER KOCH, WERNER KLEMENT, MARTIN BECKE
(85) 09/06/2014
(86) PCT EP2012/073663 de 27/11/2012
(87) WO 2013/083427 de 13/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013991-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-275249
(51) C08L 77/00 (2006.01)
(54) PRODUTO MOLDADO, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO MOLDADO
(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP)
(72) Hatsuki Oguro, Jun Mitadera
(85) 09/06/2014
(86) PCT JP2012/080262 de 22/11/2012
(87) WO 2013/088932 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013992-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576021
(51) C09D 121/02 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA REVESTIMENTO
(71) VALSPAR SOURCING, INC. (US)

(72) Mary Jane Hibben, Nicholas Rebel, Steven Hallberg
(85) 09/06/2014
(86) PCT US2012/069108 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090341 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013995-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274148
(51) A01N 33/18 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O CONTROLE DE ERVAS DANINHAS NO CAMPO DE CANA-DE-AÇÚCAR
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) HAJIME IKEDA
(85) 10/06/2014
(86) PCT JP2012/082431 de 07/12/2012
(87) WO 2013/089207 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013997-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 14/12/2011 FR 11/03857
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM COQUETEL ENZIMÁTICO, UTILIZANDO OS RESÍDUOS SÓLIDOS DE UM PROCESSO DE CONVERSÃO BIOQUÍMICA DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) FADHEL BEN CHAABANE, SYLVAIN LOURET
(85) 10/06/2014
(86) PCT FR2012/000489 de 27/11/2012
(87) WO 2013/087998 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 013998-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 591.7
(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01)
(54) MISTURAS DE ÁCIDOS DIALQUILFOSFÍNICOS E ALQUILFOSFÔNICOS, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS E USO DAS MESMAS
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)
(72) FABIAN SCHNEIDER, FRANK OSTEROD, HARALD BAUER, MARTIN

SICKEN
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/005079 de 08/12/2012
(87) WO 2013/087180 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 013999-7 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) G06F 1/00 (2006.01), G06F 1/04 (2006.01), G06F 1/20 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01)
(54) ESTRANGULAMENTO TÉRMICO ADAPTÁVEL COM CAPACIDADE DE CONFIGURAÇÃO DO USUÁRIO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) RAJESH POORNACHANDRAN, SELIM AISSI
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2011/067949 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101116 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014001-4 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 11/12/2011 SE 1100912-3
(51) B21D 5/08 (2006.01)
(54) MÁQUINA E MÉTODO DE LAMINAÇÃO POR MEIO DE ROLOS
(71) ORTIC 3D AB (SE)
(72) INGVARSSON, LARS
(85) 10/06/2014
(86) PCT SE2012/051268 de 16/11/2012
(87) WO 2013/089611 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014002-2 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 SE 1151185-4
(51) F04D 3/02 (2006.01), F04D 29/52 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01)
(54) BOMBA DE HÉLICE E ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO
(71) XYLEM IP HOLDINGS LLC (US)
(72) BURMAN, JOERGEN
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069373 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090500 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014004-9 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,332; 13/07/2012 US 13/548,482

(51) A61K 31/5575 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA REDUÇÃO DE GORDURA CORPORAL E ADIPÓCITOS
(71) TOPOKINE THERAPEUTICS, INC (US)
(72) MURAT V. KALAYOGLU, MICHAEL S. SINGER
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/070581 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096429 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014005-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 JP 2011-272756
(51) F25B 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) YUKAKO KANAZAWA, JUNICHI SHIMODA, TATSUYA MAKINO, SHOUHEI MIYATANI, TOSHIHIKO TAKAYAMA
(85) 10/06/2014
(86) PCT JP2012/082322 de 13/12/2012
(87) WO 2013/089179 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014010-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 11/01/2012 DE 10 2012 000 332.3
(51) G01M 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DA VEDAÇÃO DA FENDA DE LUZ DE ANEIS DE PISTÃO
(71) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)
(72) SEBASTIAN BRESINSKI, MARKUS KELLNER, JENS PICARD
(85) 10/06/2014
(86) PCT DE2012/001171 de 06/12/2012
(87) WO 2013/104348 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014013-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570,121
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE CONDIÇÕES DENTAIS
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(72) DALE SCOTT SCHERL, DENNIS JEWELL, PHILIP W. TOLL, KEVIN A.

HAHN
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/053038 de 30/08/2012
(87) WO 2013/089842 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014014-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 11/03930
(51) E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE TUBULAR PARA A PERFURAÇÃO E A EXPLORAÇÃO DE POÇOS DE HIDROCARBONETOS E JUNTA ROSQUEADA RESULTANTE
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) SCOTT GRANGER, OLIVIER CARON, ERIC VERGER, GABRIEL ROUSSIE, JONATHAN FRANCHI
(85) 10/06/2014
(86) PCT FR2012/000520 de 14/12/2012
(87) WO 2013/093233 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014015-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 12/12/2011 EP 11 192976.6
(51) F16C 32/04 (2006.01)
(54) MANCAL RADIAL MAGNÉTICO PARA A MONTAGEM ROTATIVA DE UM ROTOR
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) ERICH BOTT, ROLF VOLLMER
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/072960 de 19/11/2012
(87) WO 2013/087360 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014021-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193275.2
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, PRODUTO PARA O TRATAMENTO DA TRANSPIRAÇÃO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) PETER GRAHAM, ADAM JAN KOWALSKI, EMMA JAYNE WHITEHEAD, PHILIP CHRISTOPHER WATERFIELD, ROBERT EDWARD MARRIOTT, SALLY ELIZABETH WOOD NEE TAYLOR

(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/074682 de 06/12/2012
(87) WO 2013/087516 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014022-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,487
(51) F16D 41/22 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE POLIA COM UM MECANISMO DE DESACOPLAMENTO
(71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) PAUL T. MCCRARY
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069386 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090510 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014025-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,302; 19/12/2011 US 61/577,308; 02/05/2012 US 61/641,804; 26/11/2012 IE 2012/0508
(51) A61F 5/00 (2006.01)
(54) PRÓTESE LUMINAL E DISPOSTIVO DE IMPLANTE GASTROINTESTINAL
(71) VYSERA BIOMEDICAL LIMITED (IE)
(72) NIALL BEHAN
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/076153 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092715 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014026-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE MAGNOLOL SOLUBILIZADOS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) REGINA HOURIGAN, JEFFREY MASTRULL, JAIRAJH MATTAI, JAMES MASTERS
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2011/065021 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089719 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014028-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012

(30) 06/01/2012 US 13/345,510
(51) G01V 1/48 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) DISPERSÃO ELÁSTICA DIANTEIRA EM ACÚSTICA DE FURO DE SONDAGEM
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) THEODORUS W. GEERITS
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069196 de 12/12/2012
(87) WO 2013/103484 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014030-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2012
(30) 14/12/2011 CN PCT/CN2011/084016
(51) A01N 43/34 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) ULRICH JOHANNES HAAS, DIETRICH HERMANN, GABRIEL DIDIER GHISLAIN SCALLIET, KURT NEBEL, LONG LU, QIANG LU, JIANZHONG YANG, THOMAS JAMES HOFFMAN, RENAUD BEAUDEGNIES, WERNER ZAMBACH, OLIVIER JACOB
(85) 10/06/2014
(86) PCT CN2012/073665 de 09/04/2012
(87) WO 2012/146125 de 01/11/2012

---

**(21) BR 11 2014 014031-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 12/12/2011 DE 10 2011 088 284.7
(51) H02K 3/02 (2006.01), H02K 3/04 (2006.01)
(54) KIT DE MONTAGEM PARA MÁQUINAS ELÉTRICAS, MÁQUINA ELÉTRICA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) GERT WOLF, JUERGEN FRIDRICH, KLAUS HERBOLD, KURT REUTLINGER, MOHAMMAD ALBUNNI
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/074224 de 03/12/2012
(87) WO 2013/087437 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014034-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2011
(51) B60S 1/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO LIMPADOR DE PARA-BRISA
(71) FEDERAL-MOGUL S.A. (BE)

(72) XAVIER BOLAND
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2011/072687 de 14/12/2011
(87) WO 2013/087098 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014035-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 FI 20116273
(51) B01D 33/09 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA LAVAGEM DE POLPA POR MEIO DE SUCÇÃO INTENSIFICADA
(71) ANDRITZ OY (FI)
(72) PASI HÄRKÖNEN, SIMO KARJALAINEN, TUOMO LINTUNEN, ERKKI SAVOLAINEN
(85) 10/06/2014
(86) PCT FI2012/000048 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087977 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014036-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A01N 31/08 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIBACTERIANA DE TIMOL E TOTAROL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) REGINA HOURIGAN, REHANA GAFUR, JAIRAJH MATTAI, JAMES MASTERS, LAURENCE DU-THUMM, SHIRA PILCH
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2011/065024 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089721 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014038-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2012
(30) 12/12/2011 KR 10-2011-0133103
(51) A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA INIBIÇÃO DO PÓS-CIRÚRGICO DE CATARATA E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) BMI KOREA CO., LTD (KR) , CATHOLIC UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION (KR)
(72) YEONG-JUN BAIK, CHOUN-KI JOO, SUNG-HEE LEE, JUN-SUB CHOI, KOO WOO
(85) 10/06/2014
(86) PCT KR2012/000205 de 09/01/2012

(87) WO 2013/089307 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014040-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2011
(51) B60S 1/34 (2006.01)
(54) BRAÇO PARA LIMPADOR DE PARA-BRISAS
(71) FEDERAL-MOGUL S.A. (BE)
(72) XAVIER BOLAND
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2011/072772 de 14/12/2011
(87) WO 2013/087102 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014043-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 05/01/2012 EP 12150241.3
(51) D07B 1/06 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01)
(54) CABO PARA ELEVAÇÃO E ELEVADOR QUE COMPREENDE O CABO
(71) NV BEKAERT SA (BE)
(72) JAN DECONINCK, HENDRIK ROMMEL, ANDREAS KLUST, DOMINIQUE LEFEBVRE
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/074725 de 07/12/2012
(87) WO 2013/102531 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 014044-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 05/01/2012 US 13/343,820
(51) C09K 8/524 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE HIDRATO DE GÁS CINÉTICO DE NANOPARTÍCULA
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) ALEXANDRA CLARE MORRISON
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2013/020003 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103623 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 014045-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 DE 102011121668.9; 20/12/2011 US 61/578.007
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PREPARAR OS DISPOSITIVOS DE

TRATAMENTO MÉDICO
(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) ERIK GRIESSMANN, FRANK HEDMANN, JOACHIM WICH-HEITER
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/005199 de 17/12/2012
(87) WO 2013/091814 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014046-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 CN PCT/CN2011/002105; 21/12/2011 CN PCT/CN2011/002159
(51) C07C 69/753 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA TRATAR HIV
(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
(72) Nianhe Han, Brian Alvin Johns, Jun Tang
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069688 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090683 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014047-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2011
(51) H01H 50/54 (2006.01), H01H 1/20 (2006.01)
(54) CHAVE ELÉTRICA ADAPTADA PARA FACILITAR SUBSTITUIÇÃO DE CONTATO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) PRASHANT KUBAL, NOAH RAMRAJKAR
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2011/072674 de 14/12/2011
(87) WO 2013/087097 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014049-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570,016
(51) G01N 33/48 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO RÁPIDA DE AGENTES INFECCIOSOS
(71) FUNDAMENTAL SOLUTIONS CORPORATION (US)
(72) MARVIN R. WILLIAMS, CHARLES MCBRAIRTY, DANIEL W. PFAUTZ, THOMAS J. ZUPANCIC, LINGCHUN ZENG, ANDREW WEIMAN, RICHARD S. BRODY, JOSEPH KITTLE, ANTHONY TRUSCOTT, ROBERT BARANOWSKI
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069192 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090394 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014052-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193157.2; 17/08/2012 EP 12180908.1
(51) C07D 307/46 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 5-HIDROXIMETILFURFURAL
(71) BASF SE (DE)
(72) RENÉ BACKES, ALOIS KINLER, BENOIT BLANK, CARMEN FELDNER
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075059 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087614 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014053-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2011
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DISPENSAÇÃO DE MISTURAS LÍQUIDAS, MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE MISTURAS LÍQUIDAS E USO DO SISTEMA
(71) BASF SE (DE)
(72) WOLF-DIETER WICHMANN
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2011/072802 de 14/12/2011
(87) WO 2013/087103 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014054-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193157.2
(51) C07D 307/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO 5-HIDROXIMETILFURFURAL
(71) BASF SE (DE)
(72) RENÉ BACKES, ALOIS KINDLER, BENOIT BLANK, CARMEN FELDNER
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075055 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087613 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014057-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 US PCT/US2011/066087
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADO ORAL BRANQUEADORAS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) THOMAS BOYD, DENNIS KEMBERO ONTUMI, PRAKASARAO MANDADI, SUMAN CHOPRA, JASON NESTA, PALOMA PIMENTA
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/070238 de 18/12/2012

(87) WO 2013/096245 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014059-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,726
(51) H01H 9/04 (2006.01), H01H 73/20 (2006.01), H01R 13/533 (2006.01)
(54) TAMPA DE ORELHA DE TERMINAL DE DISJUNTOR, APARELHO DISJUNTOR E MÉTODO PARA PROTEGER UMA ORELHA DE TERMINAL DE DISJUNTOR DE DEGRADAÇÃO OU CORROSÃO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) JAMES P. SISLEY, PAUL A. MERCK, ROBERT W. MUELLER
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/065418 de 16/11/2012
(87) WO 2013/089966 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014060-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 21/12/2011 HU P11 00701
(51) C07C 405/00 (2006.01), C07D 307/935 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE TRAVOPROSTA
(71) CHINOIN GYÓGYSZER ÉS VEGYÉSZETI TERMÉKEK GYÁRA ZRT. (HU)
(72) ZSUZSANNA KARDOS, TIBOR KISS, ISTVÁN LÁSZLÓFI, IRÉN HORTOBÁGYI, ZOLTÁN BISCHOF, ÁDÁM BÓDIS, GÁBOR HAVASI
(85) 10/06/2014
(86) PCT HU2012/000132 de 10/12/2012
(87) WO 2013/093528 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014064-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,833
(51) G01T 1/24 (2006.01)
(54) DETECTOR DE RADIAÇÃO E APARELHO DETECTOR DE RADIAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KLAUS JÜRGEN ENGEL, CHRISTOPH HERRMANN
(85) 10/06/2014
(86) PCT IB2012/057212 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088352 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014068-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012

(30) 15/12/2011 FR 1161658
(51) B64D 33/02 (2006.01), F02C 7/045 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE ENTRADA DE AR PARA UMA NACELA DE MOTOR TURBOJATO E NACELA DE MOTOR TURBOJATO
(71) AIRCELLE (FR)
(72) NICOLAS DEZEUSTRE, PIERRE CARUEL, PATRICK GONIDEC, PATRICK BOILEAU
(85) 10/06/2014
(86) PCT FR2012/052836 de 07/12/2012
(87) WO 2013/088033 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014071-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194942.6
(51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01), A61C 5/06 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE UM APARATO DE MEDIÇÃO E MISTURA
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) MARKUS RAHM, CHRISTIAN SCHULTHEISS, WALTER FÃH, PASCAL TANNER
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075155 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092324 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014072-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 12/12/2011 EP EP11192983
(51) C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE DE LAVANDERIA E SEU USO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) MARTIN CHARLES CROSSMAN, BELINDA FAY DAWSON
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/071588 de 31/10/2012
(87) WO 2013/087286 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014073-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 13/323,980; 13/12/2011 US 13/324,130
(51) G01N 21/35 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE UM COMPONENTE DE UM ARTIGO E MÉTODO DE PREPARO DE UM COMPONENTE PARA DETECÇÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Neelakandan CHANDRASEKARAN, Michael R. GORMAN, Kristopher K.

Biegler, Timothy P. PARISEAU
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069152 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090370 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014076-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194922.8
(51) B05C 17/01 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), A61C 5/06 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE UM APARELHO DE MEDIÇÃO E MISTURA
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) MANUEL BUCK
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075192 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092334 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014077-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 12/12/2011 DK PA 2011 00964
(51) G01N 24/08 (2006.01), G01N 33/26 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA E/OU QUALITATIVA DE FINOS CATALÍTICOS EM ÓLEO COMBUSTÍVEL, E, SISTEMA APROPRIADO PARA DETERMINAR FINOS CATALÍTICOS EM UM ÓLEO COMBUSTÍVEL
(71) NANONORD A/S (DK)
(72) OLE NORGAARD JENSEN
(85) 10/06/2014
(86) PCT DK2012/050456 de 07/12/2012
(87) WO 2013/087077 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014078-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,600
(51) C07H 15/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO CONSTRUCTOS GENÉTICOS IL-12 APERFEIÇOADOS E VACINAS, IMUNOTERAPÊUTICOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) WEINER, DAVID, B, MORROW, MATTHEW, P, YAN, JIAN
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069017 de 11/12/2012

(87) WO 2013/090296 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014079-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,855
(51) A61K 8/65 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA CONFERIR EFEITOS DE MEMÓRIA EM BIOSUPERFÍCIES
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) ALLWYN COLACO, SEN YANG, ASHLEY L. HOWELL
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069066 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090316 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014080-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 GB 1121246.1
(51) E04C 2/04 (2006.01)
(54) PAINEL PARA UTILIZAÇÃO EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM PAINEL
(71) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR)
(72) GUILLAUME VIVIER, THOMAS BARRAUD, VALENTINA DODSON, NICHOLAS JONES, JONATHAN YOUNG
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075251 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087705 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014084-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 12/12/2011 US 13/323294
(51) E21B 17/01 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSFERÊNCIA IN SITU DE PELO MENOS UMA PORÇÃO DE UMA CARGA DE TRAÇÃO, SISTEMA PARA O SUPORTE IN SITU DE PELO MENOS DOIS CORPOS, E, MÉTODO PARA SUPORTAR PELO MENOS DOIS CORPOS
(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) BRIAN RIORDAN, MATHIEU BOISNE, TOBIAS G. SELCER, JACY LEE REBBINS, ANGE LUPPI
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/068558 de 07/12/2012
(87) WO 2013/090148 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014085-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/12/2012
(30) 12/12/2011 DE 10 2011 088 313.4
(51) F03D 9/00 (2006.01), F03D 9/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA TURBINA EÓLICA, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA DE CICLO COMBINADA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) JOACHIM DE BOER
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/074900 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087553 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014087-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,320
(51) D06M 13/282 (2006.01), D06M 11/77 (2006.01), D06M 11/44 (2006.01)
(54) FIBRA INORGÂNICA RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA
(71) UNIFRAX I LLC (US)
(72) BRUCE K. ZOITOS, MICHAEL J. ANDREJCAK
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/070660 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096471 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014090-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,626; 14/03/2012 EP 12159518.5
(51) A61K 8/91 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL; MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL; E USO DE COPOLÍMERO ACRÍLICO DE ENXERTO DE POLIOL DE ÓLEO VEGETAL COM FUNCIONALIDADE HIDROXILA EM UMA COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) LAURIE MARSHALL, SAMUEL ANTHONY VONA JR, MOJAHEDUL ISLAM, JAIME DION HAMM
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075876 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092542 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014091-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193506.0
(51) A01N 43/26 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) MISTURAS PESTICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(72) MYRIEM EL QACEMI, JÉRÔME YVES CASSAYRE
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075257 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087710 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014092-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 12/12/2011 US 13/316.957
(51) B65G 67/24 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AJUSTE DE POSIÇÃO PARA UM TRANSPORTADOR AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(72) TERRANCE ALAN FRIGGSTAD, KEVIN NORMAN HALL
(85) 10/06/2014
(86) PCT IB2012/057155 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088330 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014093-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,835
(51) G06T 11/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE PROCESSAMENTO, QUE PROCESSA IMAGENS COM BASE EM ALGORITMO DE RECONSTRUÇÃO ITERATIVA COM ALGORITMO DE REGULARIZAÇÃO E/OU REDUÇÃO DE RUÍDO E MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) FRANK BERGNER, BERNHARD JOHANNES BRENDEL, THOMAS KOEHLER
(85) 10/06/2014
(86) PCT IB2012/056929 de 04/12/2012
(87) WO 2013/088294 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014094-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,479; 05/01/2012 EP 12150244.7
(51) C08F 289/00 (2006.01), C09D 151/08 (2006.01), C09D 191/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO, E SUBSTRATO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) CATHY LI, TIMOTHY I. MEMMER, DANIEL BODE, STEFAN POSAKIWSKY
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075873 de 18/12/2012

(87) WO 2013/092539 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014095-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,914
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WILLIAM PALMER LORD
(85) 10/06/2014
(86) PCT IB2012/057186 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088344 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014096-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1162181
(51) C08K 5/17 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO ESSENCIALMENTE DESPROVIDA DE DERIVADO GUANÍDICO E COMPREENDENDO UMA AMINA PRIMÁRIA
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) CHRISTELLE DARNAUD, KARINE LONGCHAMBON
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075850 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092523 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014098-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,342
(51) B01D 53/75 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01), B01D 46/12 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 35/143 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE INDICAÇÃO DE FIM DE VIDA ÚTIL DE CARTUCHOS DE FILTRO EM CAMADAS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Kevin A. FRANKEL, Maria L. ZELINSKY
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/067703 de 04/12/2012
(87) WO 2013/090052 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014099-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194310.6
(51) B02C 23/06 (2006.01), B02C 19/00 (2006.01), C03B 37/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PROCESSAR MATERIAIS FIBROSOS A BASE DE VIDROS RESIDUAIS
(71) QUARZWERKE GMBH (DE)
(72) MICHAEL RIESS, JÖRG ULRICH ZILLES, NICOLA PANIC
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075744 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092471 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014101-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/326,377
(51) A62B 7/10 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO DE AR COM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE AR AJUSTADO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Britton G. BILLINGSLEY, David M. BLOMBERG, Joy L. MANSKE
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069090 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090330 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014102-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/326,451
(51) A62B 7/10 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO DE AR COM SUBSEÇÕES QUE NÃO ESTÃO EM COMUNICAÇÃO FLUIDA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Britton G. BILLINGSLEY, David M. BLOMBERG, Joy L. MANSKE
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069154 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090372 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014103-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,569
(51) A61B 5/16 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01), G06Q 50/22 (2012.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROVISÃO DE UM SERVIÇO EM UMA REDE DE DADOS,

E DISPOSITIVO ELETRÔNICO PESSOAL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) LUCAS JACOBUS FRANCISCUS GEURTS, REMCO TIMMER, TJADDE RUTGHER BROUWER, THEODORUS GERARDUS HUGO CORNELIUS RAAIJMAKERS, WENDELINA ELISE CORINNE LOOPIK
(85) 10/06/2014
(86) PCT IB2012/056990 de 05/12/2012
(87) WO 2013/088307 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014104-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,477
(51) H02P 9/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA E MÉTODO DE ACELERAÇÃO DE UMA MÁQUINA AC POLIFÁSICA PARA USO EM UMA TURBINA DE VENTO
(71) ZBB ENERGY CORPORATION (US)
(72) JEFFREY A. REICHARD, NATHAN JOBE, THOMAS ALAN LAUBENSTEIN
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/070694 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096492 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014106-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,876
(51) A61B 6/03 (2006.01)
(54) SISTEMA, E MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MICHAEL CHUN-CHIEH LEE, ERIC COHEN-SOLAL
(85) 10/06/2014
(86) PCT IB2012/057055 de 07/12/2012
(87) WO 2013/088318 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014107-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,526; 05/01/2012 EP 12150245.4
(51) C08F 289/00 (2006.01), C09D 151/08 (2006.01), C09D 191/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO; MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUBSTRATO; E SUBSTRATO REVESTIDO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) CATHY LI, TIMOTHY I. MEMMER, DANIEL BODE, STEFAN

POSAKIWSKY
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075875 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092541 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014108-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,914
(51) B65H 23/038 (2006.01)
(54) APARELHO PARA GUIAR UMA MANTA EM MOVIMENTO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Ronald P. SWANSON, Daniel H. CARLSON, James N. DOBBS, Karl K. STENSVAD
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/068376 de 07/12/2012
(87) WO 2013/090134 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014109-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,312; 13/03/2012 EP 12159299.2; 21/11/2012 US 61/728,961
(51) C09K 8/536 (2006.01), C02F 5/10 (2006.01), C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/66 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01), C09K 8/84 (2006.01)
(54) PARTÍCULA DO AGENTE RETICULADO DE CONTROLE DE CROSTA; MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PARTÍCULA DO AGENTE RETICULADO DE CONTROLE DE CROSTA; MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE FRATURAMENTO MECÂNICO USANDO A PARTÍCULA DO AGENTE RETICULADO DE CONTROLE DE CROSTA; MÉTODO PARA REDUZIR O ACÚMULO DE CROSTA EM UM POÇO PETROLÍFERO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM PERFIL DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE UMA PARTÍCULA DO AGENTE RETICULADO DE CONTROLE DE CROSTA
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) PAUL MICHAEL FERM, KLIN ALOYSIUS RODRIGUES, JOHN SOCRATES THOMAIDES, STUART HOLT, JIAN ZHOU, Lei ZHANG, JANNIFER SANDERS
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/076256 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092780 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014110-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,335
(51) G02B 5/128 (2006.01), G02B 27/22 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B42D 15/10 (2006.01), G07D 7/00 (2006.01)
(54) ARTIGO DE SEGURANÇA PERSONALIZADO E MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE UM ARTIGO DE SEGURANÇA E VERIFICAÇÃO DE UM PORTADOR DE UM ARTIGO DE SEGURANÇA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) DOUGLAS S. DUNN, Travis L. Potts, Kui Chen-Ho, Christopher K. Haas
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069523 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090586 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014112-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,519
(51) B60K 15/035 (2006.01), F16K 24/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA DE VENTILAÇÃO E MÉTODO PARA MONTAR UM CONJUNTO DE VÁLVULA DE VENTILAÇÃO DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) DANIEL LEE PIFER
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/070078 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096190 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014114-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2012
(51) H04L 29/12 (2006.01)
(54) TRAVESSIA DE NAT COM BASE EM ICE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) STAFFAN BLAU, HUBERT PRZYBYSZ
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/050663 de 17/01/2012
(87) WO 2013/107504 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014115-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193290.1
(51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 65/30 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A ELABORAÇÃO DE UMA MISTURA DE REAÇÃO

(71) BASF SE (DE)
(72) Vinit Chilekar, Hartwig Voss, Jelan Kuhn, Ann De Colvenaer, Andreas Brodhagen
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/075411 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087782 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014116-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,303
(51) C12N 5/00 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FLOCULAÇÃO
(71) AMGEN INC. (US)
(72) THOMAS M. MCNERNEY, KRISTA PETTY, ANNE C. THOMAS, XIAOYANG ZHAO
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/069916 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090820 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014118-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES BRANQUEADORAS DE CUIDADO ORAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) THOMAS BOYD, DENNIS ONTUMI, PRAKASARAO MANDADI, SUMAN CHOPRA
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2011/066087 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095369 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014119-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193461.8
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) NOVOS POLÍMEROS
(71) INEOS EUROPE AG (CH)
(72) GAELLE PANNIER, CHOON KOOI CHAI
(85) 10/06/2014
(86) PCT EP2012/074792 de 07/12/2012
(87) WO 2013/087531 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014120-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,898; 20/12/2012 US 13/722,702; 20/12/2012 US 13/722,625
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAÇÃO DE UNIDADE DE TRANSFORMAÇÃO EFICIENTE
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) YUE YU, KRIT PANUSOPONE, LIMIN WANG, WEI-YING KUNG
(85) 10/06/2014
(86) PCT US2012/071046 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096671 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014121-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 19/01/2012 CN PCT/CN2012/070612
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAÇÃO DE BANDEIRA DE BLOCO CODIFICADA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE ALTA EFICIÊNCIA
(71) MEDIATEK SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(72) Liang Zhao, JICHENG AN, XIN ZHAO, XUN GUO
(85) 10/06/2014
(86) PCT CN2013/070160 de 07/01/2013
(87) WO 2013/107309 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 014122-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 US 13/324,621
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE VARIZES COM BASE EM ADESIVO
(71) VASCULAR INSIGHTS, LLC (US)
(72) JOHN P. MARANO JR., MICHAEL TAL
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069495 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090563 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014123-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 15/12/2011 DE 10 2011 088 660.5
(51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01), H02K 1/14 (2006.01), H02K 15/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA, LAMINADOR E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MÁQUINA ELÉTRICA

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) CHRISTIAN SCHILLER, PETER PETEREIT, RÜDIGER SCHÄFER
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/072585 de 14/11/2012
(87) WO 2013/087330 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014126-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 13/12/2011 JP 2011-272216
(51) G07D 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DEPÓSITO / RETIRADA DE NOTAS E MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE NOTAS
(71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) YUKIHIRO NEMOTO
(85) 11/06/2014
(86) PCT JP2012/079165 de 09/11/2012
(87) WO 2013/088876 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014127-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE BUCAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) SUMAN CHOPRA, LIN FEI, RAHUL PATEL
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/066485 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095435 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014128-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,163; 30/11/2012 US 13/690,515; 30/11/2012 US 13/691,121
(51) B60Q 1/26 (2006.01), B60Q 5/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 12/00 (2006.01)
(54) CONTROLE SEM FIO E COORDENAÇÃO DA BARRA DE LUZ E SIRENE
(71) CODE 3, INC. (US)
(72) ROGER L. MILLER, JOSEPH BAKALOR
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/068871 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090226 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014130-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A23K 1/00 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)
(54) TRATAMENTO OU REDUÇÃO DE CONDIÇÕES DENTÁRIAS COM ÉSTERES DE ASCORBILO
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(72) DALE SCOTT SCHERL, NEIL AHLE, WILLIAM D. SCHOENHERR, CHRISTOPHER WALDY
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/066356 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095412 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014131-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,381
(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE PASTILHA E CÁPSULA COM TAXAS MELHORADAS DE DISSOLUÇÃO DE FENOFIBRATO
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) MICHAEL LI
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/003123 de 14/12/2012
(87) WO 2013/114153 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 014133-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) B60S 1/34 (2006.01)
(54) BRAÇO DO LIMPADOR DE PARA-BRISAS
(71) FEDERAL-MOGUL S.A. (BE)
(72) DAVY MOUTH
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2011/073063 de 16/12/2011
(87) WO 2013/087121 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014135-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,861
(51) B06B 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO PARA ACIONAR UMA CARGA CAPACITIVA, EM PARTICULAR UM TRANSDUTOR DE ULTRASSOM COM UM OU MAIS ELEMENTOS TRANSDUTORES, MÉTODO DE ACIONAMENTO PARA ACIONAR UMA CARGA CAPACITIVA, EM PARTICULAR UM

TRANSDUTOR DE ULTRASSOM, E APARELHO DE ULTRASSOM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ANTONIA CORNELIA VAN RENS
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/057223 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088359 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014137-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,609
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO TRANSDÉRMICA COMPREENDENDO BUPRENORFINA
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) THOMAS HILLE, GABRIEL WAUER, KEVIN JOHN SMITH, GILLIAN ELIZABETH MUNDIN, HELEN ELIZABETH JOHNSON
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/002973 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088254 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014139-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,248
(51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01)
(54) BEBIDAS ADOÇADAS
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) MARIAELENA ZUNIGA HAYES
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/076077 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092657 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014141-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11193032.7
(51) A23B 9/02 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01), A23L 3/16 (2006.01), A23L 3/18 (2006.01), A61L 2/06 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A PASTEURIZAÇÃO E/OU ESTERILIZAÇÃO DE UM ALIMENTO
(71) BÜHLER BARTH GMBH (DE)
(72) PETER BRAUN, MARCO KELLER, RAINER PERREN
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075224 de 12/12/2012

(87) WO 2013/087691 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014146-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 13/316,586
(51) B09B 3/00 (2006.01), B09B 1/00 (2006.01), A01K 23/00 (2006.01), C02F 11/14 (2006.01)
(54) DESCARTE DE RESÍDUOS ORGÂNICOS
(71) PAULEE CLEANTEC LTD. (IL)
(72) ODED SHOSEYOV, ODED HALPERIN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/068869 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090224 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014147-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,888; 15/12/2011 EP 11193799.1
(51) A23L 1/05 (2006.01), A23L 1/0526 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01)
(54) LÍQUIDOS FINOS COESIVOS PARA A PROMOÇÃO DA DEGLUTIÇÃO SEGURA EM PACIENTES DISFÁGICOS
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) ADAM BURBIDGE, JAN ENGMANN, SIMINA POPA NITA
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075697 de 17/12/2012
(87) WO 2013/087918 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014148-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 503.8
(51) C07F 9/30 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01)
(54) MISTURAS DE ÁCIDOS DIFOSFÍNICOS E DIALQUILFOSFÍNICOS, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS E USO DAS MESMAS
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)
(72) FABIAN SCHNEIDER, FRANK OSTEROD, HARALD BAUER, MARTIN SICKEN
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/005078 de 08/12/2012
(87) WO 2013/087179 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014149-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/12/2011
(51) G01S 13/78 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SUPORTE DE DECISÃO DE UM OBJETO DE COMBATE
(71) SAAB AB (SE)
(72) ANDERS LUNDQVIST, VIBEKE KENSING
(85) 11/06/2014
(86) PCT SE2011/051533 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089606 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014150-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11193012.9
(51) F04C 19/00 (2006.01), F04C 28/28 (2006.01), F04C 28/08 (2006.01)
(54) BOMBA A VÁCUO DE ANEL DE LÍQUIDO COM REGULAÇÃO DE CAVITAÇÃO
(71) STERLING INDUSTRY CONSULT GMBH (DE)
(72) HEINER KÖSTERS, MATTHIAS TAMM, DANIEL SCHÜTZE
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075254 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087708 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014153-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 12/12/2011 US 13/323,562
(51) G06F 21/60 (2013.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) ANDREW A. BAUMANN, GALEN C. HUNT, MARCUS PEINADO
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/067660 de 04/12/2012
(87) WO 2013/090044 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014158-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2012
(30) 12/12/2011 US 13/323,328
(51) B01J 31/04 (2006.01), B01J 31/14 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR DE OLIGOMERIZAÇÃO DE OLEFINA
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) ORSON L. SYDORA, RONALD D. KNUDSEN, EDUARDO BARALT
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/065285 de 15/11/2012
(87) WO 2013/089962 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014161-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61C 17/36 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE HIGIENE BUCAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) DONGHUI WU
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/066594 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095462 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014164-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 DE 11 009 774.8
(51) C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) FORMAS SÓLIDAS DE
(1r,4r)-6'-FLUORO-N,N-DIMETIL-4-FENIL-4',9'-DIHIDRO-3'H-ESPI
RO-[CICLOHEXANO-1,1'-PIRANO[3,4,B]INDOL]-4-AMINA E ÁCIDO
SULFÚRICO
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(72) Michael GRUSS, STEFAN PRÜHS, STEFAN KLUGE
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075004 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087591 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014168-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 DE 11 009 765.6
(51) C07D 491/107 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE (1r,4r)-6'-FLUORO-(N,N-DIMETIL
E N-METIL)-4-FENIL-4',9'-DIHIDRO-3'H-ESPIRO[CICLOHEXANO-1,
1'-PIRANO-[3,4,B]INDOL]-4-AMINA
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(72) STEFAN PRÜHS, Carsten GRIEBEL, Wolfgang HELL
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075002 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087589 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014169-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 IT FI2011A000268
(51) F04B 39/10 (2006.01)
(54) VÁLVULA AUTOMÁTICA
(71) NUOVO PIGNONE S.P. A. (IT)
(72) ALBERTO BABBINI, GUIDO PRATELLI, LEONARDO TOGNARELLI, RICCARDO BAGAGLI
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075060 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087615 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014171-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 12/12/2011 DE 10 2011 088 246.4
(51) F04D 1/06 (2006.01), F04D 9/04 (2006.01), F04D 13/04 (2006.01), F04D 13/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE ÁGUA E MÉTODO PARA UM SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE ÁGUA
(71) KSB AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) THOMAS HENG, BENEDIKT FREIENSTEIN
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/073301 de 22/11/2012
(87) WO 2013/087387 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014172-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) F16B 5/07 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ELEMENTO DO CONJUNTO
(71) FAURECIA INTERIOR SYSTEMS INDIA PVT. LTD. (IN)
(72) SWAMIRAY ANKOLIKAR
(85) 11/06/2014
(86) PCT IN2011/000860 de 15/12/2011
(87) WO 2013/088447 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014173-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 FR 11 61535
(51) G06T 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA DE FILMAGEM DE FILME DE VÍDEO
(71) SOLIDANIM (FR)
(72) ISAAC PARTOUCHE, EMMANUEL LINOT, JEAN-FRANÇOIS SZLAPKA

(85) 11/06/2014
(86) PCT FR2012/052916 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088076 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014176-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 056 847.6
(51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO PARA USO COMO EMBALAGEM DE AÇO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA EMBALAGEM DE AÇO
(71) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE)
(72) REINER SAUER, BURKHARD KAUP, DIRK MATUSCH, DIMITRIOS NOUSKALIS
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/069465 de 02/10/2012
(87) WO 2013/091923 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014178-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 05/01/2012 EP 12150240.5
(51) B23D 61/18 (2006.01), B23D 65/00 (2006.01), B28D 1/12 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01)
(54) MOLDE DE INJEÇÃO PARA UMA SERRA DE FIO, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA SERRA DE FIO E SERRA DE FIO RESULTANTE
(71) NV BEKAERT SA (BE)
(72) DIETER GHILLEBERT, RAF CLAUWS, TOM BAEKELANDT
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075407 de 13/12/2012
(87) WO 2013/102542 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014179-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 GB 1121539.9
(51) C07D 213/75 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) COMPOSTOS REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) PIERRE JOSEPH MARCEL JUNG, JOERG LEIPNER, MATHILDE DENISE LACHIA, ALAIN DE MESMAEKER
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075462 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087800 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014181-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,831
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE OZOGAMICINA INOTUZUMAB E TORISEL PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) PFIZER INC. (US) , ONCOLOGY INSTITUTE OF SOUTHERN SWITZERLAND (CH)
(72) ANDREAS BRUEDERLE, PADRAIG MORAN, ANASTASIOS STATHIS
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/056958 de 04/12/2012
(87) WO 2013/088304 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014184-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11193011.1
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) TRIAZOLOPIRIDINAS SUBSTITUÍDAS E SEU USO COMO INIBIDORES DE TTK
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) , BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) VOLKER SCHULZE, DIRK KOSEMUND, ANTJE MARGRET WENGNER, GERHARD SIEMEISTER, DETLEF STÖCKIGT, MICHAEL BRUENING
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/074978 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087579 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014186-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2011
(51) B28C 7/12 (2006.01), B28C 7/00 (2006.01)
(54) GESTÃO MULTIVARIADA DO AR INCORPORADO E DA REOLOGIA EM MISTURAS CIMENTÍCIAS
(71) VERIFI LLC (US)
(72) ERIC KOEHLER, MARK F. ROBERTS
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/064333 de 12/12/2011
(87) WO 2013/089663 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014188-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2012
(51) G06F 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRENS

(71) NEW YORK AIR BRAKE CORPORATION (US)
(72) RICHARD J. MATUSIAK, WADE GOFORTH, FOLKERT HORST
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/038359 de 17/05/2012
(87) WO 2013/172840 de 21/11/2013

---

**(21) BR 11 2014 014189-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 089 441.1
(51) H02K 5/22 (2006.01), H01R 4/30 (2006.01)
(54) COMPONENTE ANTITORÇÃO DE PLÁSTICO PARA UM CABO DE CORRENTE EM UMA PEÇA DE CONEXÃO DE CORRENTE DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) VASSILIOS SEKERTZIS, MARTIN SCHULZ
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/074302 de 04/12/2012
(87) WO 2013/092194 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014190-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 13/324,130; 13/12/2011 US 13/323,980
(51) B32B 7/04 (2006.01), B32B 7/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01)
(54) FILME ESTRUTURADO CONTENDO AGENTE DE NUCLEAÇÃO BETA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Neelakandan CHANDRASEKARAN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069165 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090380 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014191-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,135
(51) C22C 38/44 (2006.01)
(54) LIGAS AUSTENÍTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA RESISTENTES A CORROSÃO
(71) ATI PROPERTIES, INC. (US)
(72) ROBIN M. FORBES JONES, C. KEVIN EVANS, HENRY E. LIPPARD, ADRIAN R. MILLS, JOHN C. RILEY, JOHN J. DUNN

(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/066705 de 28/11/2012
(87) WO 2013/130139 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 014192-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2012
(30) 16/12/2011 US 13/328,155
(51) B65H 43/00 (2006.01), B65H 18/08 (2006.01), B65H 77/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA ENROLAR MATERIAL EM FOLHA CONTÍNUA COM CONTROLE DE POSICIONAMENTO DO MANDRIL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Gregory Michael Bixler, Daniel Mark Heinz, Vivek Moreshwar Karandikar, FRANK STEPHEN HADA, JAMES LEO BAGGOT
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/056170 de 05/11/2012
(87) WO 2013/088276 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014196-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 IT MI2011A002347; 04/01/2012 US 61/583029
(51) B29D 30/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A DEPOSIÇÃO DE UM ELEMENTO CONTÍNUO E ALONGADO DE UM PNEU, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS, E, APARELHO PARA CONSTRUÇÃO DE PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) Gianni Portinari, Luigi Antonio Badolato
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/057405 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093765 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014197-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 16/12/2011 AT A 1838/2011; 25/05/2012 AT A50205/2012
(51) C01G 49/06 (2006.01), C23G 1/36 (2006.01), C01G 53/09 (2006.01), C01B 9/02 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA CONCENTRAÇÃO DE CLORETOS DE METAIS EM, E SEPARAÇÃO DOS MESMOS DE, UMA SOLUÇÃO DE ÁCIDO CLORÍDICO CONTENDO CLORETO DE FERRO (III)
(71) SMS SIEMAG PROCESS TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(72) HERBERT WEISSENBAECK, DIETER VOGL
(85) 11/06/2014

(86) PCT AT2012/050195 de 12/12/2012
(87) WO 2013/086555 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014198-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 13/323,403
(51) G06T 17/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, SISTEMA DE EXIBIÇÃO MONTADO NA CABEÇA E MÉTODO PARA EXIBIR UMA IMAGEM
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) MATHEW LAMB
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069316 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090474 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014200-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570,223; 06/12/2012 US 13/706,681
(51) E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01)
(54) PROTETOR DE BORDA
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) JAMES ROBERT LAHOOD, MURRAY A. SMITH, CRAIG HARDER
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/068930 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090254 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014202-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11 009 773.0
(51) C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) FORMAS SÓLIDAS DE CLORIDRATO DE (1r,4r)-6'-FLUORO-N,N-DIMETIL-4-FENIL-4',9'-DIHIDRO-3'H-ESPIRO-[CICLOHEXANO-1,1'-PIRANO[3,4,B]INDOL]-4-AMINA
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(72) STEFAN KLUGE, Michael GRUSS, Andreas SIEBER
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075003 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087590 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014204-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,952
(51) C07C 1/26 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA OLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RAJ DESHPANDE, PAUL DAVIS, VANDANA PANDEY, NITIN KORE
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/067831 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090071 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014205-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,956
(51) C07C 1/22 (2006.01), C07C 1/26 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA OLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RAJ DESHPANDE, PAUL DAVIS, VANDANA PANDEY, NITIN KORE
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/067834 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090074 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014206-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,960
(51) C07C 1/26 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA OLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RAJ DESHPANDE, PAUL DAVIS, VANDANA PANDEY, NITIN KORE
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/067836 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090076 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014207-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE MAGNOLOL SOLUBILIZADOS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) REGINA HOURIGAN, JEFFREY MASTRULL, JAIRAJH MATTAI, JAMES MASTERS
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/065016 de 15/12/2011

(87) WO 2013/089716 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014208-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 RU 2011151692
(51) B60B 17/00 (2006.01), B61F 13/00 (2006.01)
(54) RODAS FERROVIÁRIAS
(71) JOINT STOCK COMPANY "VYKSA STEEL WORKS (RU)
(72) ROMAN ANATOLIEVICH GOLYSHKOV, DMITRY EVGENIEVICH KERENTSEV
(85) 11/06/2014
(86) PCT RU2012/001072 de 14/12/2012
(87) WO 2013/089596 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014209-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,968
(51) C07C 1/20 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA OLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RAJ DESHPANDE, PAUL DAVIS, VANDANA PANDEY, NITIN KORE, JOHN R. BRIGGS
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/067837 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090077 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014210-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11 194981.4; 28/02/2012 EP 12 157285.3
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61J 1/12 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01), A61B 19/02 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE SACO FLEXÍVEL PARA A MONTAGEM DE UM CASSETE DE ENCHIMENTO SOB CONDIÇÕES ASSÉPTICAS, MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UM RECIPIENTE DE SACO FLEXÍVEL PARA A MONTAGEM DE UM CASSETE DE ENCHIMENTO SOB UMA CONDIÇÃO ASSÉPTICA E MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UM CASSETE DE ENCHIMENTO SOB UMA CONDIÇÃO ASSÉPTICA
(71) Piramal Imaging SA (CH)
(72) DIRK HINZ, CHRISTINA HULTSCH, PETER WEINIG
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/076510 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092929 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014211-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,032
(51) C08F 20/20 (2006.01), C08F 20/30 (2006.01)
(54) RESINA DE HIDROXI ÉSTER, COMPOSIÇÃO DE RESINA CURÁVEL, COMPOSIÇÃO DE RESINA DE ÉSTER DE VINILA CURÁVEL, PROCESSO PARA PREPARAR UMA RESINA DE HIDROXI ÉSTER, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA CURÁVEL, PROCESSO PARA PREPARAR UMA RESINA DE ÉSTER DE VINILA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA DE ÉSTER DE VINILA CURÁVEL E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOSEPH E. CAMPBELL
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/066929 de 29/11/2012
(87) WO 2013/090010 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014212-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO PELÍCULA
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) GREGORY SZEWCZYK, NEETA ATUL PATEL, SUZANNE JOGUN, MICHAEL PRENCIPE
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/065308 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089759 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014213-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,572
(51) A61K 31/722 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) AGENTES HEMOSTÁTICOS E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO
(71) AGRATECH INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) DEAN A. BERMAN, JOSEPH F. BRISTOW
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069134 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090357 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014214-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 DE 10 2011 121 133.4
(51) H01R 13/41 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01)
(54) VIA DE CONTATO RESISTENTE AO FLUÍDO ATRAVÉS DE UM CORPO PLÁSTICO
(71) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)
(72) GERD KINDERMANN, UWE RASCHKE, UWE PITZUL, MAREK CIEZAREK
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/074973 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087576 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014215-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11193829.6
(51) A01N 43/653 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01), A01N 63/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE INGREDIENTES ATIVOS QUE POSSUEM PROPRIEDADES IMSETICIDAS E ACARICIDAS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) HEIKE HUNGENBERG, LEONARDO PITTA
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075255 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087709 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014216-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 14/12/2011 DE 10 2011 088 634.6
(51) F27B 11/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA FECHADO DE FLUIDO DE TRANSPORTE PARA A TROCA DE CALOR ENTRE GASES DE RECOZIMENTO NO INTERIOR DE UM FORNO
(71) EBNER INDUSTRIEOFENBAU GMBH (AT)
(72) ROBERT EBNER, HERIBERT LOCHNER
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075128 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087648 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014218-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) B29B 7/42 (2006.01), B29B 7/60 (2006.01), B29B 7/94 (2006.01)

(54) APARELHO PARA MISTURAR ADITIVOS EM UM MEIO A SER BOMBEADO
(71) STYRON EUROPE GMBH (CH)
(72) LUC BOSIERS, RODOLFO SALMANG-FROHARD
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2011/072889 de 15/12/2011
(87) WO 2013/087108 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014220-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/04/2012
(30) 12/12/2011 CN 201110413699.0
(51) E04G 21/04 (2006.01), F04B 15/02 (2006.01)
(54) MECANISMO DE OSCILAÇÃO E SISTEMA DE BOMBEAMENTO
(71) HUNAN SANY INTELLIGENT CONTROL EQUIPMENT CO., LTD. (CN) , SANY HEAVY INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) YUQUAN YE, TENGFEI YIN, FULONG LI
(85) 11/06/2014
(86) PCT CN2012/073844 de 11/04/2012
(87) WO 2013/086820 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014221-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 13/12/2011 IL 216929; 14/12/2011 US 61/570,673
(51) B67D 1/08 (2006.01), B67D 7/34 (2010.01)
(54) RECIPIENTE E MÁQUINA QUE O UTILIZA
(71) STRAUSS WATER LTD. (IL)
(72) WILDER, HAIM
(85) 11/06/2014
(86) PCT IL2012/050499 de 04/12/2012
(87) WO 2013/088435 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014222-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,898
(51) C11D 1/02 (2006.01), C11D 1/38 (2006.01), A47L 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA LAVAGEM DE LOUÇAS COMERCIAIS CONCENTRADOS
(71) ECOLAB USA INC. (US)
(72) LEE J. MONSRUD, STEVEN J. LANGE, ALTONY J. MIRALLES, MICHAEL S. RISCHMILLER
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/052521 de 18/05/2012

(87) WO 2013/088266 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014223-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 12/12/2011 TR 2011/12282
(51) E04B 2/16 (2006.01), E04H 9/10 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01), F41H 5/24 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01)
(54) MEMBRO DE SUPORTE UTILIZADO EM MEMBROS DE UMA ESTRUTURA
(71) RENCO WORLD CORPORATION (US)
(72) CETINDAG, Sedat
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/073058 de 20/11/2012
(87) WO 2013/087370 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014224-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 CN 201110462479.7
(51) B01D 65/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO UTILIZANDO SEPARAÇÃO DE MEMBRANA E LÍQUIDO TRANSPARENTE DE MEMBRANA
(71) HUNAN-TECH NEW MEDICAL SYSTEMS CO, LTD (US)
(72) PENG, JUN
(85) 11/06/2014
(86) PCT CN2012/086914 de 19/12/2012
(87) WO 2013/091537 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014230-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 16/12/2011 GB 1121723.9; 30/04/2012 GB 1207452.2
(51) G01N 21/65 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TESTAR AMOSTRAS COM O USO DE RADIAÇÃO RAMAN
(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) RALF MARBACH, JUSSI TENHUNEN
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075137 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087656 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014231-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 1161680
(51) C08J 7/02 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR GRÂNULOS DE POLIAMIDA, USO DOS GRÂNULOS DE POLIAMIDA, FIOS INDUSTRIAIS E ARTIGOS TECIDOS
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) VIRGINE THIEBLEMONT
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/074408 de 05/12/2012
(87) WO 2013/087464 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014234-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1161996; 01/02/2012 US 61/593,465
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NÃO COLORANTE PARA TRATAR AS FIBRAS QUERATÍNICAS E MÉTODO PARA TRATAR AS FIBRAS QUERATÍNICAS
(71) L'OREAL (FR)
(72) KAREN TEBOUL
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075423 de 13/12/2012
(87) WO 2013/092382 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014235-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,578
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TÓPICA E MÉTODO PARA TRANSMITIR UMA SENSAÇÃO SEDOSA À PELE
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) JENNIFER LYN CRAIG, VIVEK SUBRAMANIAN
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/074905 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087555 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014237-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) H01F 41/06 (2006.01), H01F 37/00 (2006.01)
(54) REATOR DE NÚCLEO DE AR E PROCESSO DE MANUFATURA DE UM REATOR DE NÚCLEO DE AR
(71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD (CH)
(72) DANIEL OLIVEIRA LACERDA

(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2011/073457 de 20/12/2011
(87) WO 2013/091683 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014240-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 EP 11196115.7
(51) E21B 47/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE VISUALIZAÇÃO DE FUNDO DE POÇO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JENS BARFOED, JØRGEN HALLUNDBÆK
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/077006 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098363 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014241-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 088 847.0
(51) F16D 51/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FREIO DE UM FREIO A TAMBOR
(71) SAF-HOLLAND GMBH (DE)
(72) OLAF DREWES, FREDERIK BIEWER
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075332 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087746 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014242-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 EP EP11192986
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORTALECIMENTO DE FIBRAS DE CABELO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA CABELO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) RANJIT KAUR BHOGAL, JOHN CASEY, ELEANOR MARGARET D'AGOSTINO
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075121 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087644 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014244-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,432
(51) F01D 5/28 (2006.01), D03D 25/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FIBRA TECIDA COMO UMA ÚNICA PEÇA POR TECELAGEM EM 3D, E UMA APLICAÇÃO DA MESMA PARA FABRICAR UMA PARTE DE MATERIAL COMPÓSITO
(71) SNECMA (FR)
(72) YANN MARCHAL, DOMINIQUE COUPE, MONICA FRUSCELLO, JONATHAN GOERING
(85) 11/06/2014
(86) PCT FR2012/052853 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088040 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014245-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 056 807.7
(51) H05K 9/00 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01), H01F 27/36 (2006.01), H01F 38/14 (2006.01)
(54) BLINDAGEM DE CAMPO MAGNÉTICO PARA CAMPOS ELETROMAGNÉTICOS E VEÍCULO DOTADO DE UMA BLINDAGEM DE CAMPO MAGNÉTICO INTEGRADO
(71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) , THYSSENKRUPP ELECTRICAL STEEL GMBH (DE)
(72) ANDREAS KEUTZ, DOROTHÉE DORNER, ANDREAS JANSEN, FLORIAN HERGET, ANDREAS BREIDENBACH, LOTHAR PATBERG
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/074505 de 05/12/2012
(87) WO 2013/092215 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014246-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,500
(51) C08G 77/06 (2006.01), C08G 77/08 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O PREPARO DE EMULSÕES DE SILICONE
(71) DOW CORNING CORPORATION (US)
(72) SEVERINE CAUVIN, ANDREAS STAMMER, ANDREAS THOMAS WOLF
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/066569 de 27/11/2012
(87) WO 2013/090002 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014248-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012

(30) 16/12/2011 EP 11194119.1
(51) B01D 3/20 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01), B01D 45/00 (2006.01), B01D 47/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
(54) COLUNA E PRATO DE CONTATO E DE SEPARAÇÃO, PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE GÁS COM UM LÍQUIDO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Jannes Köppen, Eric Johannes Vos, Peter Mervyn Wilkinson
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075600 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087866 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014249-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 12/12/2011 GB 1121265.1
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) ENSAIO
(71) THE BINDING SITE GROUP LIMITED (GB)
(72) STEPHEN HARDING, RICHARD HUGHES, COLIN HUTCHISON
(85) 11/06/2014
(86) PCT GB2012/053071 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088126 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014250-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162255
(51) H01H 51/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MULTICONTATOR, EM PARTICULAR PARA O CONTROLE DE UM ARRANQUE ELÉTRICO
(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (FR)
(72) Jean-Sébastien Metral, TRISTAN GUESNEY
(85) 11/06/2014
(86) PCT FR2012/053036 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093365 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014251-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11194119.1
(51) B01D 3/20 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01), B01D 45/00 (2006.01), B01D 47/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
(54) COLUNA DE CONTATO E DE SEPARAÇÃO, PRATO DE CONTATO E DE

SEPARAÇÃO, E, PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE GÁS COM UM LÍQUIDO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Jannes Köppen, Eric Johannes Vos, Peter Mervyn Wilkinson
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075598 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087865 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014252-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,520
(51) A61F 13/04 (2006.01), D04B 21/14 (2006.01)
(54) SUBSTRATO DE MALHA PARA USO EM PRODUTO DE BANDAGEM MÉDICA E PRODUTO DE BANDAGEM
(71) BSN MEDICAL, INC. (US)
(72) JOHN C. EVANS
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/068914 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090245 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014254-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2013
(30) 23/03/2012 CN 201210080101.5
(51) H04W 4/02 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA INTERATIVO BASEADOS EM LOCALIZAÇÃO; TERMINAL DE USUÁRIO; SERVIDOR NO QUAL É FORNECIDO UM SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO; E MEIO DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) YUCAO TAO, TAO ZHOU, JINFENG MENG, XIJUN DONG, RUI ZHONG, JUN YU, BOQIANG WANG, HAN LIAN, CHUNLEI ZHENG, WEI WANG, YU LIU
(85) 11/06/2014
(86) PCT CN2013/072154 de 04/03/2013
(87) WO 2013/139203 de 26/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 014255-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) C07C 37/055 (2006.01), C07C 37/62 (2006.01), C07C 39/21 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE MAGNOLOL E DERIVADOS DO MESMO

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) RAMESH NAIK, SANJU WALIKAR, RAMESH JAYARAMAIAH, VANGUMALLA DEVAKI DEVI, GOVINDARAJALU JEYARAMAN, KOOTTUNGALMADHOM RAMASWAMY RANGANATHAN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/066045 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095361 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014260-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 SE 1151190-4; 10/12/2012 SE 1251395-8
(51) F02M 65/00 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01), F02M 63/02 (2006.01), F02D 41/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE FALHA EM UM SISTEMA DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO MOTORIZADO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) RIKARD DYRSCH, ERIK RUNDQVIST
(85) 11/06/2014
(86) PCT SE2012/051367 de 10/12/2012
(87) WO 2013/089621 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014261-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 FR 12/50111
(51) B64D 33/04 (2006.01), F02K 1/80 (2006.01)
(54) LACRE RESISTENTE AO FOGO PARA UMA MONTAGEM COMPREENDENDO IM PILÃO E UMA NACELA DE MOTOR TURBOJATO E MONTAGEM DE PILÃO DE NACELA
(71) AIRCELLE (FR)
(72) JEAN-BERNARD GUILLON, ALEXANDRE PHI, STÉPHANE PHI
(85) 11/06/2014
(86) PCT FR2013/050015 de 04/01/2013
(87) WO 2013/102739 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014262-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,405; 14/12/2011 US 61/570,413; 08/02/2012 US PST/US2012/024344
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULAS; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; MÉTODO DE ADMINISTRAR UM OU MAIS AGENTES TERAPÊUTICOS, PROFILÁTICOS, E/OU DIAGNÓSTICOS A UM PACIENTE EM NECESSIDADE DOS MESMOS

E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DAS PARTÍCULAS.
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(72) JUSTIN HANES, QINGGUO XU, NICHOLAS BOYLAN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069882 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090804 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014264-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,995
(51) B65H 49/12 (2006.01), B65H 49/16 (2006.01)
(54) MÁQUINA COMPACTA PARA DESENROLAMENTO DE MÚLTIPLAS MECHAS DE MATERIAL
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) RICKY REYNALDO YANEZ JR., NICHOLAS PAUL GOYETTE
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/063666 de 06/11/2012
(87) WO 2013/095797 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014265-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2012
(30) 15/12/2011 AU 2011905235
(51) E21B 43/17 (2006.01), E21B 43/295 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE DISPERSÃO DE ÁLCALI PRESSURIZADA
(71) LINC ENERGY LTD (AU)
(72) VICTOR BYZEEV, ANDREY CHERNISHOV
(85) 11/06/2014
(86) PCT AU2012/000117 de 08/02/2012
(87) WO 2013/086557 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014266-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2012
(30) 04/02/2011 US 12/931,582
(51) A61F 11/08 (2006.01)
(54) PROTETOR AURICULAR COM HASTE DE INSERÇÃO
(71) MOLDEX-METRIC, INC. (US)
(72) CREST TURDJIAN, MARK MAGIDON
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/026833 de 27/02/2012
(87) WO 2012/106731 de 09/08/2012

**(21) BR 11 2014 014267-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162301
(51) C08F 36/04 (2006.01), C08F 36/06 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01), C08K 5/56 (2006.01)
(54) ATIVAÇÃO DE SISTEMAS CATALÍTICOS PARA A POLIMERIZAÇÃO ESTEREOESPECÍFICA DE DIENOS
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) JULIEN THUILLIEZ, OLIVIER ROLLAND
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/076449 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092895 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014269-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 11 03876
(51) F16D 55/226 (2006.01), F16D 65/097 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ORIENTAÇÃO COM MOLA DE UMA PASTILHA DE FREIO A DISCO E FREIO A DISCO EQUIPADO COM ESSES ELEMENTOS DE ORIENTAÇÃO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) SIMON BERNARD, SANDRA MERRIEN, ROGER MAHOUDEAUX
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075602 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087868 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014271-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 14/12/2011 DE 10 2011 056 410.1
(51) H01R 4/48 (2006.01)
(54) BORNE DE CONEXÃO COM UMA ALAVANCA DE ACIONAMENTO APOIADA ROTATÓRIA EM TORNO DE UM EIXO DE ROTAÇÃO
(71) WAGO VERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH (DE)
(72) HANS-JOSEF KÖLLMANN, MICHAEL MEYER, WOLFGANG GERBERDING
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075069 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087619 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014272-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012

(30) 19/12/2011 US 61/577,447
(51) H02P 9/48 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01)
(54) CONVERSOR DE ENERGIA, E MÉTODO DE CONVERSÃO DE ENERGIA DE UMA FONTE DE ENERGIA RENOVÁVEL TENDO UMA CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA VARIÁVEL
(71) ZBB ENERGY CORPORATION (US)
(72) JEFFREY A. REICHARD, NATHAN JOBE, THOMAS ALAN LAUBENSTEIN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/070655 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096468 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014273-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,364
(51) B26B 21/22 (2006.01)
(54) MECANISMO DE LIGAÇÃO QUE PRODUZ UM EIXO DE PIVÔ VIRTUAL PARA UM APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
(71) The Gillette Company (US)
(72) DAREN MARK HOWELL, IAN ANTHONY GOODHEAD
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/068340 de 07/12/2012
(87) WO 2013/095949 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014274-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 13/326,182
(51) G06F 12/00 (2006.01), G06F 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA E MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) MEHMET IYIGUN, YEVGENIY BAK, LANDY WANG, ARUN U. KISHAN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069602 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090646 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014275-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162255
(51) H01H 51/06 (2006.01), H01H 1/24 (2006.01), H01H 9/42 (2006.01)
(54) COMUTADOR ELETROMAGNÉTICO PARA MOTOR DE ARRANQUE DE MOTOR TÉRMICO INCLUINDO AO MENOS DOIS CONTATOS MÓVEIS

(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (FR)
(72) Stéphane Plaideau
(85) 11/06/2014
(86) PCT FR2012/053051 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093371 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014276-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 IN 4329/CHE/2011
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA INIBIR UMA CINASE RECEPTORA, E, MÉTODOS PARA TRATAR CONDIÇÕES, DOENÇAS E/OU DISTÚRBIOS, E DOR
(71) DR. REDDY'S LABORATORIES LTD. (IN)
(72) PRADIP KUMAR SASMAL, SHAHADAT AHMED, ASHOK TEHIM, VIDYADHAR PRADKAR, PRASANNA M. DATTATREYA, NANJEGOWDA JAGADEESH MAVINAHALLI
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/003012 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088256 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014277-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,324; 15/07/2012 US 61/671,779
(51) B60Q 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO
(71) LUMEN CACHE, INC. (US)
(72) DEREK COWBURN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069311 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090470 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014278-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193452.7
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/80 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) DISPHAR INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) JOSÉ LUIS VELADA, HITESHKUMAR ANILKANT DOSHI, ANJALI RAJESH TENDULKAR, VICKY SHINDE

(85) 11/06/2014
(86) PCT NL2012/050879 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095111 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014279-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 15/12/2011 ES P 201132023
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER DADOS ÚTEIS PARA O DIAGNÓSTICO E/OU PROGNÓSTICO DE INSUFICIÊNCIA RENAL AGUDA; USO DE PELO MENOS UM MICRO-RNA; KIT PARA O DIAGNÓSTICO E/OU PROGNÓSTICO DE INSUFICIÊNCIA RENAL AGUDA E USO DO KIT
(71) FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMON Y CAJAL (ES)
(72) ELIA AGUADO FRAILE, MIREN EDURNE RAMOS MUÑOZ, ANGEL MANUEL CANDELA TOHA, FERNANDO LIAÑO GARCIA, MARÍA LAURA GARCIA BERMEJO
(85) 11/06/2014
(86) PCT ES2012/070858 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087961 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014280-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193490.7; 22/02/2012 EP 12156565.9
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01)
(54) APARELHO E PROCESSO PARA FORNECER CONJUNTOS DE ARTIGOS ABSORVENTES EM ORIENTAÇÕES DIFERENTES PARA EMBALAGEM
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) MICHAEL JAN DOWIASCH, THOMAS LÜBCKE, ANDRE DE SAERT, HILDE CLOOSTERMANS
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069466 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090546 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014281-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2012
(30) 12/12/2011 CN 201110410847.3
(51) F03B 13/00 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01)
(54) APARELHO GERADOR DE POTÊNCIA HIDROELÉTRICA SEM REPRESA
(71) SHANDONG ZHONGTAI NEW ENERGY GROUP CO., LTD. (CN)
(72) JINGFU WANG, LIJUN WANG, WENJUN WANG

(85) 11/06/2014
(86) PCT CN2012/081819 de 24/09/2012
(87) WO 2013/086876 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014283-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577428
(51) B23C 5/20 (2006.01), B23C 5/06 (2006.01)
(54) INSERTO DE CORTE, FERRAMENTA DE CORTE, E, CORPO DE FERRAMENTA DE CORTE
(71) ISCAR LTD. (IL)
(72) AMIR SATRAN, EVGENY TULCHINSKY
(85) 11/06/2014
(86) PCT IL2012/050467 de 20/11/2012
(87) WO 2013/093907 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014284-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,854
(51) A61B 5/05 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS EM UM CAMPO DE VISÃO, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JÜRGEN ERWIN RAHMER, BERNHARD GLEICH, JÜRGEN WEIZENECKER
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/057350 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088413 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014285-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580447
(51) A01N 25/28 (2006.01), B01J 13/14 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01), B01J 13/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) IAN A. TOMLINSON, NICOLE L. WAGNER, FANWEN ZENG, JOHN ASHMORE, BORIS POLANUYER, THOMAS SANDERS, DAVID LAGANELLA
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/071738 de 27/12/2012

(87) WO 2013/101887 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014286-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580433
(51) A01N 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) IAN A. TOMLINSON, NICOLE L. WAGNER
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/070915 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101657 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014287-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/581067
(51) C07C 37/20 (2006.01), C07C 39/16 (2006.01), B01J 47/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR FENOL 2,2 BIS(4'-HIDROXIFENIL) PROPANO DI-HÍDRICO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) ROBERT J. OLSEN, GREGORY C. PIERCE, ALFRED K. SCHULTZ, KLAUS-DIETER TOPP
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069695 de 14/12/2012
(87) WO 2013/101502 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014288-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,551
(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/06 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA IDENTIFICAÇÃO ANATÔMICA DE UM VASO SANGUÍNEO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PALLAVI VAJINEPALLI, RAJENDRA SINGH SISODIA, LALIT GUPTA, GANESAN RAMACHANDRAN, CELINE FIRTION, JOHN PETRUZZELLO, AJAY ANAND
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/057057 de 07/12/2012
(87) WO 2013/088320 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014289-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569496
(51) A61K 31/513 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE DIABETES, FORMULAÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL, COMPOSIÇÃO, E, USO DE QUALQUER UM OU MAIS DOS COMPOSTOS FENOXIPIRIMIDINONA E INSULINA
(71) MELIOR PHARMACEUTICALS I, INC (US)
(72) ANDREW G. REAUME, MICHAEL S. SAPORITO, ALEXANDER R. OCHMAN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069072 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090319 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014290-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/581064
(51) B01J 31/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM CATALIZADOR DE RESINA DE TROCA IÔNICA PROMOVIDA TRATADA, RESINA DE TROCA IÔNICA, E, MÉTODO DE USO DA RESINA DE TROCA IÔNICA PROMOVIDA TRATADA
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) ROBERT J. OLSEN, ALFRED K. SCHULTZ, GREGORY C. PIERCE, KLAUS-DIETER TOPP
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069630 de 14/12/2012
(87) WO 2013/101493 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014291-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/581072
(51) B01J 31/10 (2006.01), B01J 39/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM CATALISADOR
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) , DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) DARYL J. GISCH, WILLIAM I. HARRIS, DENNIS A. KEELEY, ROBERT J. OLSEN, MARVIN H. TEGEN, JOSE A. TREJO O'REILLY
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/070554 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101584 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014293-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569587
(51) E05G 1/00 (2006.01), E05G 1/02 (2006.01)

(54) COFRE TRANSPORTÁVEL
(71) DAVID BERGER (CA)
(72) DAVID BERGER
(85) 11/06/2014
(86) PCT CA2012/050888 de 11/12/2012
(87) WO 2013/086630 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014294-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/581060
(51) B01J 31/08 (2006.01), B01J 31/10 (2006.01), B01J 31/28 (2006.01), B01J 39/20 (2006.01)
(54) CATALISADOR
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) DARYL J. GISCH, WILLIAM I. HARRIS, DENNIS A. KEELEY, MARVIN H. TEGEN, JOSE A. TREJO O'REILLY, ROBERT J. OLSEN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/070801 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101629 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014295-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 GB 1121280.0; 20/08/2012 GB 1214806.0
(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM ESTADO DE ARTRITE REUMATOIDE, KIT PARA A DETERMINAÇÃO O ESTADO DE ARTRITE REUMATOIDE EROSIVA DE UM INDIVÍDUO, USOS DE TENANCINA-C, E DE UMA DETERMINAÇÃO DO NÍVEL DE TENASCINA-C, E, MÉTODOS PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO INFLAMATÓRIA, E UMA ARTRITE REUMATOIDE
(71) ISIS INNOVATION LIMITED (GB)
(72) KIM SUZANNE MIDWOOD
(85) 11/06/2014
(86) PCT GB2012/053104 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088140 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014296-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580430
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA CUIDADO COM A PELE, E, MÉTODO PARA CLAREAR O TOM DA PELE
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) CURTIS SCHWARTZ, NILESH SHAH, THEODORE TYSAK

(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/070447 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101570 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014298-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 SE 1151192-0; 12/12/2012 SE 1251409-7
(51) F01N 3/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PERTENCENTE A UM SISTEMA SCR E UM SISTEMA SCR
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) ANDREAS LILJESTRAND, PER BREMBERG
(85) 11/06/2014
(86) PCT SE2012/051378 de 12/12/2012
(87) WO 2013/089625 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014305-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 EP 11193034.3
(51) C10M 133/02 (2006.01), C10M 133/06 (2006.01), C10M 133/54 (2006.01), C07C 209/20 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01), C10N 30/04 (2006.01), C10N 70/00 (2006.01)
(54) USO DE UM PRODUTO DE REAÇÃO, COMPOSTO DE NITROGÊNIO QUATERNIZADO, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO DE NITROGÊNIO QUATERNIZADO, CONCENTRADO DE ADITIVO, E, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL OU COMPOSIÇÃO DE LUBRIFICANTE
(71) BASF SE (DE)
(72) Markus Hansch, Harald Böhnke, Ludwig Völkel, Wolfgang Grabarse, Jan Strittmatter
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075244 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087701 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014308-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) A61F 6/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01)
(54) ANEL VAGINAL QUE INCLUI DHEA OU SULFATO DE DHEA E, OPCIONALMENTE, UM AGENTE PARA MODULAR A LIBERAÇÃO DO PRINCÍPIO ATIVO, QUE PODE SER USADO PARA AUMENTAR A RESERVA OVARIANA NAS MULHERES E PARA ALIVIAR OS SINTOMAS ASSOCIADOS À MENOPAUSA

(71) UNIVERSIDAD DE CHILE (CL) , LABORATORIOS ANDRÓMACO S.A. (CL)
(72) FRANS ARIEL FUENTES GARCÍA, SHU-CHEN CHEN, MARIANELA DEL CARMEN BELTRÁN APABLAZA
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2011/056023 de 29/12/2011
(87) WO 2013/098592 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014309-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2011
(51) H04N 7/18 (2006.01)
(54) ANÁLISE DE CORTES POÇO ABAIXO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) W.V. ANDREW GRAVES, MATTHEW DENNIS ROWE
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/064644 de 13/12/2011
(87) WO 2013/089683 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014310-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 KR 10-2011-0134909; 11/07/2012 KR 10-2012-0075695
(51) H04W 88/02 (2009.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06F 3/01 (2006.01), H04W 88/18 (2009.01)
(54) APARELHO DE FORNECIMENTO DE ANÚNCIO E MÉTODO PARA FORNECER ANÚNCIOS
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) CHAE-YOUNG LIM, DONG-OUK PARK, JEONG-EUN LEE
(85) 11/06/2014
(86) PCT KR2012/010918 de 14/12/2012
(87) WO 2013/089487 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014311-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 IT MI2011A002394; 30/12/2011 US 61/581912
(51) B60C 9/00 (2006.01), D07B 1/00 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01)
(54) PNEU PARA MOTOCICLETA
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) Pierangelo Misani, Mario Mariani, Guido Luigi Daghini, Stefano Tresoldi, Omar Ballabio, Simone Agresti
(85) 11/06/2014
(86) PCT IB2012/057593 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098738 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014312-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012
(30) 12/12/2011 CN 201110411979.8
(51) F03G 6/06 (2006.01), F01K 11/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE GERAÇÃO DE ENERGIA COMPLEMENTAR DE ENERGIA SOLAR E DE VAPOR PROVENIENTE DE UMA FONTE EXTERNA
(71) WUHAN KAIDI ENGINEERING TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(72) YILONG CHEN, QINGPING YANG, YANFENG ZHANG
(85) 11/06/2014
(86) PCT CN2012/083116 de 18/10/2012
(87) WO 2013/086895 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014313-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193491.5
(51) D02G 3/02 (2006.01), D01F 6/04 (2006.01)
(54) FIO MULTIFILAMENTADO DE POLIETILENO DE PESO MOLECULAR ULTRA-ALTO
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) JACOBUS JOHANNES MENCKE, JOHANNES HENDRIKUS MARIE HEIJNEN, HARM VAN DER WERFF
(85) 11/06/2014
(86) PCT EP2012/075514 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087827 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014315-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A61K 8/43 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS DE HIGIENE ORAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) PALOMA PIMENTA, DAVIDE MIKSA, SHIRA PILCH, AARTI REGE, RICHARD SULLIVAN
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2011/065125 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089734 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014316-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012

(30) 12/12/2011 US 61/569,723
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) MICROENCAPSULAÇÃO COMO UMA ESTRATÉGIA PARA IMPLEMENTAÇÃO E PROTEÇÃO AMBIENTAL DE UM MÉTODO PARATRANSGÊNICO PARA O CONTROLE DE DOENÇAS TRANSPORTADAS POR VETOR
(71) STC. UNM (US)
(72) RAVI DURVASULA, ADAM FORSHAW
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/062734 de 31/10/2012
(87) WO 2013/089925 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014317-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,918; 04/12/2012 US 13/705,106
(51) C07C 1/00 (2006.01), C07C 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA CONVERSÃO DE BROMETOS DE ALQUILA PARA HIDROCARBONETOS DE ALTO PESO MOLECULAR EM SISTEMAS DE REATOR-REGENERADOR DE CATALISADOR CIRCULANTE
(71) MARATHON GTF TECHNOLOGY, LTD. (US)
(72) JOHN J. WAYCUILIS, RAPHAEL THOMAS, PATRICK K. MOORE
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/069456 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090541 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014318-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 13/12/2011 US 13/324,458
(51) H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA A UTILIZAÇÃO DE CONTEÚDO DE TRANSMISSÃO CONTÍNUA EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) RACHID ALAMEH, TIMOTHY A. DICKINSON
(85) 11/06/2014
(86) PCT US2012/063808 de 07/11/2012
(87) WO 2013/089943 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014319-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q

| | |
|---|---|
| | 11/00 (2006.01)<br>(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADO ORAL<br>(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)<br>(72) STEVEN FISHER, MARY COLLIGAN, MICHAEL PRENCIPE, GARY TAMBS<br>(85) 11/06/2014<br>(86) PCT US2011/066093 de 20/12/2011<br>(87) WO 2013/095370 de 27/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 014321-8 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 13/12/2012<br>(30) 13/12/2011 AU 2011905196<br>(51) B60P 1/02 (2006.01)<br>(54) MONTAGEM PARA AJUSTAR A ALTURA DE UM EIXO DE UM VEÍCULO<br>(71) ADVANCED SUSPENSION SYSTEMS PTY LTD (AU)<br>(72) RADU ILIUTA<br>(85) 11/06/2014<br>(86) PCT AU2012/001522 de 13/12/2012<br>(87) WO 2013/086567 de 20/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 014322-6 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 12/12/2012<br>(30) 13/12/2011 JP 2011-271841<br>(51) H04N 7/32 (2006.01)<br>(54) MÉTODOS, APARELHOS E PROGRAMAS PARA CODIFICAR E DECODIFICAR IMAGEM<br>(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)<br>(72) MAYUKO WATANABE, MASAKI KITAHARA, ATSUSHI SHIMIZU<br>(85) 11/06/2014<br>(86) PCT JP2012/082174 de 12/12/2012<br>(87) WO 2013/089129 de 20/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 014323-4 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 13/12/2012<br>(30) 14/12/2011 US 61/570,735<br>(51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)<br>(54) USO DE EXCIPIENTES POLIMÉRICOS PARA LIOFILIZAÇÃO OU CONGELAMENTO DE PARTÍCULAS<br>(71) ABRAXIS BIOSCIENCE, LLC (CA)<br>(72) WILLARD FOSS, RAJESH SHINDE<br>(85) 11/06/2014 |

(86) PCT US2012/069585 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090634 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014324-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) B22D 11/115 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA UM PROCESSO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA E MÉTODO PARA CONTROLE DE FLUXO DE METAL FUNDIDO EM UM VASO PARA UM PROCESSO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA
(71) ABB AB (SE)
(72) JAN-ERIK ERIKSSON, HONGLIANG YANG, BOO ERIKSSON
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2011/073727 de 22/12/2011
(87) WO 2013/091701 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014325-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 CN 201110434071.9
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 209/52 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 221/04 (2006.01), C07D 209/44 (2006.01), C07D 217/06 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) DERIVADO DE PIRROL DO TIPO ANEL HETEROARÍLICO DE SEIS MEMBROS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO, E USOS MÉDICOS DO MESMO
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN) , SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) XUEJUN ZHANG, QING DONG, BONIAN LIU, YAOPING ZHU, QIAOTAO LI, JIONG LAN
(85) 12/06/2014
(86) PCT CN2012/086922 de 19/12/2012
(87) WO 2013/091539 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014326-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 EP 11196114.0
(51) E21B 41/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA UMA

COLUNA DE FERRAMENTAS DE CABO DE AÇO DE FUNDO DE POÇO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK, JENS BARFOED
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/077005 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098362 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014327-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,194
(51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) USO DE INIBIDORES DA ATIVIDADE OU FUNÇÃO DE PI3K
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) NIGEL GRAHAM COOKE, PAULO ANTÔNIO FERNANDES GOMES DOS SANTOS, PASCAL FURET, CHRISTINA HEBACH, KLEMENS HÖGENAUER, GREGORY HOLLINGWORTH, CHRISTOPH KALIS, IAN LEWIS, ALEXANDER BAXTER SMITH, NICOLAS SOLDERMANN, FRÉDÉRIC STAUFFER, ROSS STRANG, FRANK STOWASSER, NICOLA TUFILLI, ANETTE VON MATT, ROMAIN WOLF, FRÉDÉRIC ZECRI
(85) 12/06/2014
(86) PCT IB2012/057332 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088404 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014328-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193253.9
(51) C08K 5/5313 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLIALQUILENO TEREFTALATADO/POLICARBONATO RETARDANTES DE CHAMA
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ACHIM FELDERMANN, BERIT STANGE
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/074988 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087584 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014329-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,879
(51) A23L 1/052 (2006.01), A23L 1/0526 (2006.01), A23L 1/053 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)
(54) VISCOSIDADE EXTENSIONAL PARA PROMOVER DEGLUTIÇÃO SEGURA DE BOLOS ALIMENTARES

(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) ADAM BURBIDGE, JAN ENGMANN, SIMINA FLORENTINA POPA NITA
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/075695 de 17/12/2012
(87) WO 2013/087916 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014330-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 15/12/2011 GB 1121608.2
(51) B60K 11/04 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE EXTREMIDADE FRONTAL DE TRATOR AGRÍCOLA
(71) AGCO SA (FR)
(72) FREDRIC DUCROQUET, BRUNO SAP
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/074928 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087562 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014331-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11306675.7
(51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR UMA LENTE OFTÁLMICA PROGRESSIVA E UM CONJUNTO DE BLOCOS DE LENTE SEMIACABADOS
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) MATTHIEU GUILLOT, CARLOS REGO, HÉLÈNE DE ROSSI
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/075772 de 17/12/2012
(87) WO 2013/087925 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014332-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 13/323.136
(51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 5/02 (2006.01), D21H 11/14 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)
(54) PRÉ-TRATAMENTO ENZIMÁTICO DA POLPA DE CELULOSE DE MERCADO PARA MELHORAR A DRENAGEM DA FIBRA E PROPRIEDADES FÍSICAS
(71) ENZYMATIC DEINKING TECHNOLOGIES, L.L.C. (US)
(72) JAMES TAUSCHE, JIANHUA MA, PAUL TAUSCHE
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/068965 de 11/12/2012

(87) WO 2013/090272 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014333-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569.829
(51) B01J 49/00 (2006.01), B01J 39/18 (2006.01), B01J 47/10 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)
(54) REGENERAÇÃO ÁCIDA INTEGRADA DE RESINAS DE TROCA IÔNICA PARA APLICAÇÕES INDUSTRIAIS
(71) ECOLAB USA INC (US)
(72) TERRENCE P. EVERSON, LI WEN, LYLIEN TAN, PETER VOSS, MARK TOETSCHINGER
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069283 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090448 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014334-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569.930
(51) A47L 15/00 (2006.01), A47L 15/14 (2006.01), A47L 15/42 (2006.01), A47L 15/46 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA
(71) ECOLAB USA INC (US)
(72) JEFFREY PAUL ELLINGSON, WESLEY MARK NELSON, ANDREW MICHAEL JENSEN, KYLE D. WOOD, LOUIS MARK HOLZMAN
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069272 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090443 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014335-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 GB 1121410.3
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01)
(54) CORPO DE TUBO FLEXÍVEL E MÉTODO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) RICHARD ALASDAIR CLEMENTS
(85) 12/06/2014
(86) PCT GB2012/053102 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088138 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014336-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327,695
(51) G06F 9/06 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01)
(54) FLUXO CONTÍNUO DE REDE AUTÔNOMO
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) PETER AZIZ MORGAN
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/068055 de 06/12/2012
(87) WO 2013/090101 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014338-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 13/12/2011 DE DE 10 2011 056 357.1
(51) B05C 11/10 (2006.01), B05B 12/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO PARA DETERMINAR A CAUDAL VOLUMÉTRICO DE COLA EM UM DISPOSITIVO DE COLAGEM
(71) Windmöller & Hölscher KG (DE)
(72) Andreas LAMKEMEYER, Achim SEEBERGER
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/074697 de 06/12/2012
(87) WO 2013/087519 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014339-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.560
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) DISTRIBUIÇÃO DE RECEITAS COM BASE NA NUVEM EM UM SISTEMA DE GESTÃO EMPRESARIAL
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) RICHARD W. CARTWRIGHT, DAMON C. CHILDERS, ERIC A. SOLLER
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069788 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090743 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014340-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11 009909.0
(51) C08J 5/18 (2006.01), B29C 55/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01)
(54) FILMES UNIDIRECIONALMENTE ORIENTADOS COMPREENDENDO

POLIÉSTERES TERMOPLÁSTICOS
(71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) , STARLINGER & CO. GMBH (AT)
(72) ZAHIR BASHIR, JOHANNES HUBERTUS LOHMEIJER, ROBERT KRAUS, HERBERT FÜRST
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/005136 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087200 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014342-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,679
(51) A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO INIBIDORES DE CINASE
(71) ABBVIE INC. (US)
(72) YI SHI, JOHN M. LIPARI, BRIAN E. PADDEN, LLOYD E. DIAS, JULIE K. SPENCE
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069641 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090666 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014345-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 19/12/2011 EP 11 194302.3
(51) B66B 17/34 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) HANS KOCHER
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/073952 de 29/11/2012
(87) WO 2013/092159 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014347-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 504.6
(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), C08K 5/5317 (2006.01), C09K 21/12 (2006.01)
(54) MISTURAS DE ÁCIDOS DIFOSFÍNICOS E ÁCIDOS ALQUILFOSFÔNICOS, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS E USO DAS MESMAS
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)

(72) FABIAN SCHNEIDER, FRANK OSTEROD, HARALD BAUER, MARTIN SICKEN
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/005077 de 08/12/2012
(87) WO 2013/087178 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014348-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 FR 11 61543
(51) H01L 23/473 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO COM RESFRIAMENTO POR ESPALHADOR COM METAL LÍQUIDO
(71) HISPANO SUIZA (FR) , INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(72) JACQUES SALAT, YVAN AVENAS, RÉGIS BERNARD ALBERT MEURET, MANSOUR TAWK
(85) 12/06/2014
(86) PCT FR2012/052873 de 11/12/2012
(87) WO 2013/088054 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014349-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MEDIÇÃO DA QUALIDADE DE VÍDEO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) FAN ZHANG, NING LIAO, KAI XIE, ZHIBO CHEN
(85) 12/06/2014
(86) PCT CN2011/002096 de 15/12/2011
(87) WO 2013/086654 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014351-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1103967
(51) H03K 17/082 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01)
(54) CONTROLE DE UMA CARGA INDUTIVA, COM MECANISMO DE REDUÇÃO DE CORRENTE SENSÍVEL À TEMPERATURA
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE FRANCE (FR) , CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(72) ANGÉLO PASQUALETTO
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/005216 de 17/12/2012

(87) WO 2013/091826 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014352-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,562
(51) A21D 10/00 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA A APLICAÇÃO DE PARTÍCULAS PARA A SUPERFÍCIE DOS PRODUTOS MOLDADOS
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) DONALD SPECK, MARILYN MCGRATH, SARAH ZYCH
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/068917 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090247 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014353-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2011
(51) G01N 21/958 (2006.01), G01N 21/896 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA DETECTAR O DEFEITO EM UM SUBSTRATO TRANSPARENTE, E, SISTEMA DE DETECÇÃO INCLUINDO O MESMO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) XIAOFENG GUO, HUIFEN LI, XIAOFENG LIN, XIAOWEI SUN, WENHUA DENG
(85) 12/06/2014
(86) PCT CN2011/085131 de 31/12/2011
(87) WO 2013/097215 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014354-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2013
(51) A41D 19/00 (2006.01), A41D 19/04 (2006.01)
(54) LUVA COM TEXTURA DE ESCAMA DE PEIXE, AMBIDESTRA
(71) JOHN JOSEPH FURLONG (TH)
(72) JOHN JOSEPH FURLONG
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2013/074919 de 13/12/2013
(87) WO 2015/088549 de 18/06/2015

**(21) BR 11 2014 014357-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.560

(51) G06Q 10/00 (2006.01)
(54) USO E AGREGAÇÃO DE DADOS EM UMA REDE RELACIONADA A ATIVOS DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) RICHARD W. CARTWRIGHT, DAMON C. CHILDERS, ERIC A. SOLLER
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069828 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090768 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014358-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,303
(51) F25D 11/00 (2006.01), F25D 21/02 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR DE BEBIDAS
(71) AVNER SADOT (IL)
(72) AVNER SADOT
(85) 12/06/2014
(86) PCT IB2012/057234 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088366 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014359-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 FR 1250407
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(54) SUBSTRATO MUNIDO DE UM EMPILHAMENTO COM PROPRIEDADES TÉRMICAS COMPORTANDO QUATRO CAMADAS FUNCIONAIS METÁLICAS
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) ETIENNE SANDRE-CHARDONNAL
(85) 12/06/2014
(86) PCT FR2013/050100 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107983 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014360-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 11 61702
(51) B24B 13/06 (2006.01), B24B 13/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSFORMAR UMA SUPERFÍCIE OFTÁLMICA PROGRESSIVA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) ERIC GACOIN, LAURENT HUPREL, JÉRÔME MOINE, JEAN-MARC PADIOU

(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/075236 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087696 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014361-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ORAIS COM ALTERAÇÃO DE COR CONTENDO FILME
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) GUISHENG PAN, GREGORY SZEWCZYK, NORA LIN
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2011/065311 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089762 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014362-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 GB 1121803.9
(51) C07D 209/70 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01)
(54) DERIVADOS ESTRIGOLACTÂMICOS COMO COMPOSTOS REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) MATHILDE DENISE LACHIA, ALAIN DE MESMAEKER, EMMANUELLE VILLEDIEU-PERCHERON, HANNO CHRISTIAN WOLF, PIERRE JOSEPH MARCEL JUNG, FRANCISCUS CORNELIS LANFERMEIJER, PAUL WILLEM JAN VAN DEN WIJNGAARD, CLAUDIO SCREPANTI
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/075595 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087864 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014363-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194604.2
(51) B66B 1/34 (2006.01), B66B 5/12 (2006.01), B66B 5/14 (2006.01), B66B 7/12 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) FLORIAN DOLD
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/073990 de 29/11/2012
(87) WO 2013/092163 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014364-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2013
(30) 10/02/2012 EP 12154840.8
(51) C09D 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PINTURA ORGÂNICA DE SUBSTRATOS
(71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) NAYAN H. JOSHI, KERRI LITTLE CARVER, THOMAS ANTHONY PATENA, CHRISTOPHER GEORGE RINGHOLZ
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2013/052678 de 11/02/2013
(87) WO 2013/117757 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 014365-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 21/12/2011 EP 11306723.5
(51) B01J 21/00 (2006.01), B01J 21/16 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 27/236 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), C01F 7/00 (2006.01)
(54) CATALISADORES DE RÓDIO PARA REFORMAÇÃO DE ETANOL
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(72) DANIEL GARY, PASCAL DEL-GALLO, FRANCESCO BASILE, ANGELO VACCARI, GIUSEPPE FORNASARI, IRENE BERSANI
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/072602 de 14/11/2012
(87) WO 2013/092013 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014367-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 12/12/2011 DE 20 2011 052 267.9
(51) F16D 65/12 (2006.01)
(54) DISCO DE FREIO ONDULAR MONTADO
(71) FAIVELEY TRANSPORT WITTEN GMBH (DE)
(72) WURTH SEBASTIAN, MEHLAN ANDREAS
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/072475 de 13/11/2012
(87) WO 2013/087323 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014368-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012

(30) 12/12/2011 DE 202011052265.2
(51) F16D 65/12 (2006.01)
(54) DISCO DE FREIO ONDULAR MONTADO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) FAIVELEY TRANSPORT WITTEN GMBH (DE)
(72) WURTH SEBASTIAN, MEHLAN ANDREAS
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/072472 de 13/11/2012
(87) WO 2013/087322 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014369-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1162116
(51) A01C 7/08 (2006.01)
(54) MÁQUINA AGRÍCOLA COM UM SEGUIMENTO DE TERRENO MELHORADO PARA UNIDADES DE TRABALHO
(71) KUHN S.A. (FR)
(72) AUDIGIE JEAN-CHARLES, LAPLANCHE CÉDRIC
(85) 12/06/2014
(86) PCT FR2012/052962 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093318 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014372-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 GB 1121519.1
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23C 19/00 (2006.01), A23L 1/275 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 2/58 (2006.01), A21D 13/00 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCO À BASE DE GORDURAS
(71) IP SCIENCE LIMITED (GB)
(72) IVAN PETYAEV
(85) 12/06/2014
(86) PCT GB2012/053126 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088156 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014373-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 11 03874
(51) F16D 55/226 (2006.01), F16D 65/097 (2006.01)
(54) MOLA RADIAL DE PASTILHA DE FREIO A DISCO E PASTILHAS DE FREIO, ASSIM COMO FREIOS EQUIPADOS COM ESSAS MOLAS RADIAIS
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) SIMON BERNARD, SANDRA MERRIEN, ROGER MAHOUDEAUX
(85) 12/06/2014

(86) PCT EP2012/075581 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087856 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014374-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 14/12/2011 US 13/325.418
(51) H04N 7/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIGAÇÃO À REDE COM CABO COAXIAL DE 10 Gbps
(71) ENTROPIC COMMUNICATIONS, INC. (US)
(72) BRANISLAV PETROVIC
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/068931 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090255 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014375-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193502.9; 14/12/2011 EP 11193510.2
(51) A01N 43/36 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) MISTURAS PESTICIDAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) MYRIEM EL QACEMI, JÉRÔME YVES CASSAYRE
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/075260 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087712 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014379-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194305.6
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 2/14 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)
(54) REATOR DE CIRCUITO FECHADO REALIZANDO UM CONTROLE DIVIDIDO DE PRODUÇÃO AVANÇADA
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) PAULI LESKINEN, SAMELI HAKOLA, KAUNO ALASTALO, KLAUS NYFORS
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/075222 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092342 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014380-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A61K 8/87 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA COM POLIURETANO-34
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) REGINA HOURIGAN, JAIRAJH MATTAI, JAMES MASTERS
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2011/065022 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089720 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014381-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569,975; 20/09/2012 US 61/703,613
(51) B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 9/00 (2006.01)
(54) PAINEL RESISTENTE A UMIDADE, RETARDANTE DE CHAMA, NÃO TECIDO, E, MÉTODO PARA CONSTRUIR O MESMO
(71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN, INC. (US)
(72) RITESH MEHBUBANI, BRIAN TAYLOR, STEPHEN YANCHEK, ALI KHOSROSHAHI
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069422 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090525 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014382-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) G06G 7/48 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SIMULAÇÃO FLEXÍVEL E EFICIENTE DE DENSIDADE DE FRATURA VARIANDO EM UM SIMULADOR DE RESERVATÓRIO
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)
(72) RICHARD EDWARD HINKLEY, QINGHUA WANG, JAMES WILLIAM WATTS, GRAHAM CHRISTOPHER FLEMING, DOMINIC CAMILLERI, KEFEI WANG, WEI DAVID LIU
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2011/065599 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089788 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014383-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,423
(51) D03D 25/00 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FIBRA TECIDA EM 3D, UMA PRÉ-FORMA DE FIBRA OBTIDA DE UMA TAL ESTRUTURA DE FIBRA, E UMA PARTE DE MATERIAL COMPÓSITO INCLUINDO UMA TAL PRÉ-FORMA
(71) SNECMA (FR)

(72) YANN MARCHAL, DOMINIQUE COUPE, MONICA FRUSCELLO, JONATHAN GOERING
(85) 12/06/2014
(86) PCT FR2012/052855 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088042 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014384-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577717
(51) C08G 18/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AJUSTAR O VALOR DE PEGAJOSIDADE DE UM MATERIAL AGLUTINANTE, E, MÉTODO PARA FORMAR UM ARTIGO LIGNOCELULÓSICO
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(72) Christopher J. Moriarty
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069991 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096148 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014385-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/569.892
(51) A47L 15/44 (2006.01), A47L 15/46 (2006.01), A47L 15/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS EM UMA MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS DO TIPO PORTA
(71) ECOLAB USA INC (US)
(72) LEE J. MONSRUD, JEFFREY PAUL ELLINGSON, BRIAN PHILIP CARLSON, LOUIS MARK HOLZMAN, THOMAS C. RUSTAD, ADRIAN EUGENE HARTZ, MATTHEW MAKENS, PAUL J. MATTIA, JAMES W. CHAMBERLAIN
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069277 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090445 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014386-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 IT MI2011A002360; 23/03/2012 US 61/614779
(51) B29C 73/16 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
(54) PNEU AUTOVEDANTE PARA RODAS DE VEÍCULOS, E, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PNEU AUTOVEDANTE PARA RODAS DE VEÍCULOS

(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) Luca Giannini, Cristiano Puppi, Marco Nahmias Nanni, Michela Caprio
(85) 12/06/2014
(86) PCT IB2012/002779 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093608 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014389-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 AU 2011905262
(51) G01N 33/22 (2006.01), C06B 45/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO EXPLOSIVA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO EXPLOSIVA, E PARA VARIAR AS CARACTERÍSTICAS DE LIBERAÇÃO DE ENERGIA, E DE EXPLOSÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO EXPLOSIVA
(71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD. (SG)
(72) John Cooper, Ian John Kirby, Richard Goodridge, Vladimir Sujansky, Simon James Ferguson
(85) 12/06/2014
(86) PCT AU2012/001527 de 13/12/2012
(87) WO 2013/086572 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014391-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 AU 2011905263
(51) G01N 33/22 (2006.01), C06B 45/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR A ESTRUTURA DE UM MATERIAL ENERGÉTICO LÍQUIDO SENSIBILIZADO COM VAZIOS, FUNÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO PARA MATERIAL ENERGÉTICO LÍQUIDO SENSIBILIZADO COM VAZIOS, E, COMPOSIÇÃO EXPLOSIVA
(71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD. (SG)
(72) John Cooper, Ian John Kirby, Vladimir Sujansky, Sek K. Chan
(85) 12/06/2014
(86) PCT AU2012/001528 de 13/12/2012
(87) WO 2013/086573 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014392-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570947; 15/12/2011 US 61/570944
(51) B01D 15/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAR COMPONENTES EM UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO

(71) UOP LLC (US)
(72) Stanley J. Frey, Sara A. Williams
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/062518 de 30/10/2012
(87) WO 2013/089922 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014394-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 13/12/2011 EP 11193165.5
(51) A23L 1/00 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01), A23G 3/52 (2006.01), A21D 2/26 (2006.01), A23C 9/152 (2006.01), A23K 1/08 (2006.01), A23J 3/00 (2006.01), A23J 3/08 (2006.01)
(54) PRODUTOS ALIMENTÍCIOS AERADOS COM ESTABILIDADE DE ESPUMA MELHORADA
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) JIN-MI JUNG, CHRISTOPHE JOSEPH ETIENNE SCHMITT, ZEYNEL DENIZ GUNES, CÉCILE GEHIN-DELVAL, HANS JÖRG WERNER LIMBACH
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/072853 de 16/11/2012
(87) WO 2013/087354 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014395-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) B60S 1/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO LIMPADOR DE PARA-BRISA
(71) FEDERAL-MOGUL S.A. (BE)
(72) XAVIER BOLAND
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2011/072901 de 15/12/2011
(87) WO 2013/087109 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014396-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 19/12/2011 JP 2011-276713
(51) H05K 5/03 (2006.01), E05C 17/20 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE ALOJAMENTO MONTADO NA PAREDE TENDO ESTRUTURA SIMPLES E DIMENSÃO DE PROFUNDIDADE RASA, E APARELHO ELETRÔNICO
(71) NEC Infrontia Corporation (JP)
(72) MASAKI KOBAYASHI
(85) 12/06/2014

(86) PCT JP2012/079582 de 08/11/2012
(87) WO 2013/094348 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014397-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11306669.0
(51) B24B 13/005 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE LENTE ÓPTICA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) BRIGITTE EURIN
(85) 12/06/2014
(86) PCT EP2012/074638 de 06/12/2012
(87) WO 2013/087504 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014398-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 SE 1151205-0; 15/12/2011 US 61/576,250
(51) D21H 21/10 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA MELHORAR PAPEL E PAPELÃO
(71) INNVENTIA AB (SE)
(72) TOM LINDSTRÖM, ANNA SVEDBERG, MIKAEL ANKERFORS
(85) 12/06/2014
(86) PCT SE2012/051417 de 17/12/2012
(87) WO 2013/089638 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014399-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,735; 16/12/2011 US 61/576,768
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE AEROLIZAÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTO INDEPENDENTE DO PERFIL DE INALAÇÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) LEO CHAN, TRY KEITH UNG, JEFFRY WEERS
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069938 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090841 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014401-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 JP 2011-273288
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) MATERIAL DE AÇO PARA SOLDAGEM COM ALTA ENTRADA DE CALOR
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) TOMOYUKI YOKOTA, KAZUKUNI HASE, SHINJI MITAO
(85) 12/06/2014
(86) PCT JP2012/007953 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088715 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014402-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/327,879
(51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(54) POLIÓIS HÍBRIDOS DE PHD/PMPO PARA APLICAÇÕES DE ESPUMAS DE POLIURETANO
(71) BAYER MATERIALSCIENCE LLC (US)
(72) RICK L. ADKINS, BRIAN L. NEAL
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069081 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090325 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014403-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 21/12/2011 AU 2011905368
(51) A61K 35/14 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) REGIME DE DOSAGEM PARA FORMULAÇÕES DE APOLIPOPROTEÍNA
(71) CSL LIMITED (AU)
(72) CRAIG RAYNER
(85) 12/06/2014
(86) PCT AU2012/001345 de 02/11/2012
(87) WO 2013/090978 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014404-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/328,444
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01)
(54) MÉTODO EM SERVIDOR DE CACHE E SERVIDOR DE CACHE
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) JONATHAN ROSHAN TULIANI, NICHOLAS LEONARD HOLT, CHENG HUANG

(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/068326 de 07/12/2012
(87) WO 2013/090126 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014405-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,138
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSFORMAÇÃO APERFEIÇOADA USANDO AGROBACTERIUM
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) PAUL DAVID MILLER
(85) 12/06/2014
(86) PCT US2012/069769 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090734 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014408-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 590.9
(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/48 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01)
(54) MISTURAS DE ÁCIDOS DIFOSFÍNICOS E ÁCIDOS ALQUILFOSFÍNICOS, UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS E USO DAS MESMAS
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)
(72) FABIAN SCHNEIDER, FRANK OSTEROD, HARALD BAUER, MARTIN SICKEN
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/005076 de 08/12/2012
(87) WO 2013/087177 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014411-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11306670.8
(51) B29D 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SOLICITAÇÃO DE PEDIDO DE LENTE OFTÁLMICA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) LAURENT MARCEPOIL, JÉRÔME CONCIALDI, FRÉDÉRIC DUBOIS
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075590 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087860 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014412-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,437; 16/12/2011 EP 11193968.2
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULAS COMPREENDENDO MATERIAIS METÁLICOS E DE ÓXIDO DE HÁFNIO, SUA PREPARAÇÃO E USO
(71) NANOBIOTIX (FR)
(72) AGNÈS POTTIER, LAURENT LEVY, MARIE-EDITH MEYRE
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075731 de 17/12/2012
(87) WO 2013/087920 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014413-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,630
(51) A61B 8/06 (2006.01), G01N 29/00 (2006.01), G01S 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA EXAMINAR FLUXO PULSÁTIL PARA DERIVAÇÃO, COM BASE NO FLUXO EXAMINADO, DE UMA PLURALIDADE DE CARACTERÍSTICAS ESPECTRAIS E PARA, COM BASE NAS CARACTERÍSTICAS DERIVADAS, DETERMINAÇÃO DE QUAL UM OU MAIS CICLOS DE PULSO EM UM ESPECTROGRAMA DEVEM SER SELECIONADO COMO REPRESENTATIVOS DO DITO FLUXO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) LALIT GUPTA, PALLAVI VAJINEPALLI, RAJENDRA SINGH SISODIA, GANESAN RAMACHANDRAN, CELINE FIRTION, JOHN PETRUZZELLO, AJAY ANAND
(85) 13/06/2014
(86) PCT IB2012/057033 de 06/12/2012
(87) WO 2013/088314 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014414-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2011
(51) H04L 12/58 (2006.01), G06F 12/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE RECURSO DE ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO E EQUIPAMENTO DE TELECOMUNICAÇÃO
(71) OPTIS CELLULAR TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) JUN WANG
(85) 13/06/2014
(86) PCT CN2011/083973 de 14/12/2011
(87) WO 2013/086702 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014415-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 20/12/2011 JP 2011-278202; 27/04/2012 JP 2012-102972; 27/11/2012 JP 2012-258389
(51) C12P 19/14 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 7/00 (2011.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTO DE DEGRADAÇÃO DE LIGNINA
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) HAYATO YOSHIKAWA, YUUJI MARUNO
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/081421 de 04/12/2012
(87) WO 2013/094398 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014416-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 1161915
(51) G01N 29/07 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIR PROPRIEDADES ELÁSTICAS USANDO ULTRASSOM
(71) SNECMA (FR)
(72) JEAN-YVES FRANÇOIS ROGER CHATELLIER
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052980 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093331 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014417-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 11 03873
(51) F16D 65/097 (2006.01), F16D 55/226 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ORIENTAÇÃO COM TRAVA DE UMA PASTILHA DE FREIO A DISCO E FREIO A DISCO EQUIPADO COM ESSES ELE-MENTOS DE ORIENTAÇÃO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) SIMON BERNARD, SANDRA MERRIEN, ROGER MAHOUDEAUX
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075578 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087854 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014420-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 IT TO2011A001148
(51) F16K 31/40 (2006.01)
(54) VÁLVULA SOLENOIDE PILOTO PARA UMA VÁLVULA HIDRÁULICA, EM PARTICULAR PARA APLICAÇÕES DOMÉSTICAS
(71) ELBI INTERNATIONAL S.p.A. (IT)
(72) PAOLO DA PONT, Paolo RAVEDATI, GIOSUÉ CAPIZZI, Maurizio RENDESI, FABRIZIO PARIS, Roberto BOSIO, FRANCESCO DI BENEDETTO
(85) 13/06/2014
(86) PCT IB2012/057231 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088364 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014423-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11 306679.9
(51) B29D 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR INSTRUÇÕES DE MARCAÇÃO DE MÁQUINA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) FLORENCE LEGRAND, ROBERT PELLEGRIS, VINCENT ROBLOT, LAURENT MARCEPOIL, SÉBASTIEN MAURICE, FRÉDÉRIC DUBOIS
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075580 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087855 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014424-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274147
(51) A01N 43/84 (2006.01), A01M 21/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS EM CAMPO DE CANA-DE-AÇÚCAR
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) HAJIME IKEDA
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/082435 de 07/12/2012
(87) WO 2013/089208 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014425-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 11 03907

(51) B60T 11/22 (2006.01), B60T 11/232 (2006.01), B60T 11/20 (2006.01)
(54) CILINDRO MESTRE COM SISTEMA DE LIMITAÇÃO DE FLUXO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) LAURENT LHUILLIER, MARC RODRIGUEZ
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075618 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087875 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014427-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11 009901.7
(51) G01N 33/532 (2006.01), G01N 33/542 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)
(54) ESTRATÉGIA GERAL PARA SELEÇÃO DE BIBLIOTECA DE ANTICORPOS
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) STEFAN BECKER, TIM HEISELER, ALEXANDER MAASS, HARALD KOLMAR
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/005162 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087215 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014429-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 DE 10 2011 088 544.7; 16/12/2011 DE 10 2011 121 162.8
(51) B61L 3/00 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01), B60L 1/00 (2006.01), B60L 7/18 (2006.01), B60L 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A OPERAÇÃO OTIMIZADA DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO ELETRICAMENTE ACIONADO EM UMA VIA PREDEFINIDA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) ROLAND PORSCH
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075520 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087832 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014432-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274965
(51) C07C 45/85 (2006.01), C07C 49/627 (2006.01), C07C 227/12 (2006.01), C07C 229/32 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) Yoshitaka Nakamura, Takafumi Kitawaki, Takeshi Kaneda

(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/082355 de 13/12/2012
(87) WO 2013/089188 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014433-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/05/2013
(30) 14/05/2012 US 13/471102
(51) B01J 29/04 (2006.01), B01J 21/00 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/30 (2006.01), C07C 15/085 (2006.01), C07C 2/66 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE ALQUILAÇÃO AROMÁTICA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR DE ALQUILAÇÃO AROMÁTICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CUMENO
(71) UOP LLC (US)
(72) Deng-Yang Jan
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2013/038992 de 01/05/2013
(87) WO 2013/173060 de 21/11/2013

**(21) BR 11 2014 014435-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 GB 1122013.4
(51) A61B 17/60 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÂO DE OSSO
(71) EVOLVE ORTHOPEDICS SA (CH)
(72) VAGN ERIK DALL, MORTEN BEYER
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/076486 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092913 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014436-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 11 61819
(51) F04D 29/66 (2006.01), F02C 7/045 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO ACÚSTICA, PARTE DIANTEIRA DE TURBOMÁQUINA DE AERONAVE
(71) SNECMA (FR)
(72) Guillaume Roffi, Julien Tran
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052938 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088088 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014440-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,602
(51) C22C 21/00 (2006.01), C22C 1/02 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01)
(54) ALETA DE LIGA DE ALUMÍNIO E MÉTODO DE FAZER AS MESMAS
(71) NOVELIS INC. (CA)
(72) ANDREW D. HOWELLS, KEVIN MICHAEL GATENBY, PIERRE HENRI MAROIS, THOMAS L. DAVISSON, FRED PERDRISET
(85) 13/06/2014
(86) PCT CA2012/050858 de 29/11/2012
(87) WO 2013/086628 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014442-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2012
(30) 13/12/2011 CN 201110414082.0
(51) E04G 21/04 (2006.01)
(54) LANÇA DE CAMINHÃO BOMBA DE CONCRETO E CAMINHÃO BOMBA DE CONCRETO
(71) ZOOMLION HEAVY INDUSTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) , HUNAN ZOOMLION INTELLIGENT TECHNOLOGY CO. LTD. (CN)
(72) Binxing WU, Ke HUANG, Lingjing ZHOU
(85) 13/06/2014
(86) PCT CN2012/082697 de 10/10/2012
(87) WO 2013/086893 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014444-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 13/12/2011 JP 2011-272819
(51) F16K 31/02 (2006.01), B07C 5/10 (2006.01), F16K 27/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA PIEZOELÉTRICA E MÁQUINA DE CLASSIFICAÇÃO DE OBJETO GRANULAR ÓTICA
(71) SATAKE CORPORATION (JP) , MECHANO TRANSFORMER CORPORATION (JP) , KURODA PNEUMATICS LTD. (JP)
(72) TAKAFUMI ITO, SZE KEAT CHEE, TAKESHI YANO, TAKESHI KAMIMA, TOSHITADA HIRATA, TOSHIRO HIGUCHI
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/007678 de 29/11/2012
(87) WO 2013/088661 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014449-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 088 848.9
(51) F16D 65/28 (2006.01), F16D 51/10 (2006.01), F16D 125/66 (2012.01)
(54) SISTEMA DE FREIO PARA VEÍCULOS UTILITÁRIOS
(71) SAF-HOLLAND GMBH (DE)
(72) OLAF DREWES
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075315 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087741 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014451-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,144
(51) A01N 33/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) CONCENTRADO DE SUSPENSÃO AQUOSA DE ALTA CARGA DE UM INGREDIENTE ATIVO
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) MELISSA G. OLDS, HOLGER TANK, TOSHIYA OGAWA
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069374 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090501 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014452-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 FR 1161589
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRAZOLPIRIDINA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS
(71) SANOFI (FR)
(72) CHANTAL ALCOUFFE, KIRSTEN BJEGARDE, JACQUES MAUGER
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075328 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087744 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014454-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,223
(51) C08B 37/10 (2006.01), A61K 31/727 (2006.01), A61P 15/04 (2006.01)
(54) GLICOSAMINOGLICANOS NÃO ANTI-COAGULATIVOS COMPREENDENDO UNIDADE DE DISSACARÍDO REPETIDA E SEUS USOS

MÉDICOS
(71) DILAFOR AB (SE)
(72) HANS-PETER EKRE, PER-OLOV ERIKSSON, ULF LINDAHL, ERIK HOLMER
(85) 13/06/2014
(86) PCT SE2012/051433 de 19/12/2012
(87) WO 2013/095279 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014455-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,652
(51) B65D 75/36 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE CUIDADO ORAL EMBALADO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) ROBERT MOSKOVICH, MARISELA HERNANDEZ, PAUL D. CARSE, MATTHEW LEE KOLB
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069627 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090659 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014457-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 IT MI2011A 002297
(51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 49/04 (2006.01), B65D 51/18 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DE GARRAFA
(71) NICOLA FABIANO (IT)
(72) NICOLA FABIANO
(85) 13/06/2014
(86) PCT IB2012/057324 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088399 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014458-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 11 03908
(51) F16D 65/097 (2006.01), F16D 55/226 (2006.01)
(54) TRILHO DE PASTILHA DE FREIO E FREIO A DISCO EQUIPADO COM ESSE TRILHO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) ROGER MAHOUDEAUX
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075592 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087862 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014459-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS ORAIS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LYNDSAY SCHAEFFER-KORBYLO, CHRISTINE CUIULE, LAURENCE DU-THUMM
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2011/065129 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089735 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014460-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 16/12/2011 IT PD2011A000395
(51) A43B 7/08 (2006.01), A43B 9/12 (2006.01), A43B 7/12 (2006.01)
(54) SAPATO À PROVA D'ÁGUA E PERMEÁVEL A VAPOR, PARTICULARMENTE, MAS NÃO EXCLUSIVAMENTE, DO TIPO DE SEGURANÇA OU SIMILAR
(71) GEOX S.p.A. (IT)
(72) Mario Polegato Moretti
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/072494 de 13/11/2012
(87) WO 2013/087324 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014461-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 GB 1121603.3
(51) G01V 11/00 (2006.01)
(54) Método ASEP + D: identificação de áreas anômalas da crosta inferior da terra
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(72) Susann Wienecke, Christopher Stadtler
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075635 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087881 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014462-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,746

(51) C12N 5/00 (2006.01)
(54) ESTIMULAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DE FOLÍCULO OVARIANO E MATURAÇÃO DE OOÓCITO
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(72) YUAN CHENG, AARON J.W. HSUEH, YORINO SATO
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069856 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090787 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014463-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 13/12/2011 US 13/323,926
(51) C25D 13/04 (2006.01), C25D 13/20 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), C09D 5/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO E SUBSTRATO REVESTIDO
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) NATHAN J. SILVERNAIL, STEVEN D. PERRINE, MICHAEL J. PAWLIK, RICHARD F. KARABIN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/059306 de 09/10/2012
(87) WO 2013/089903 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014464-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570,139
(51) A61K 39/395 (2006.01)
(54) USO DE N-HIDROXISUCCINIMIDA PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DO CONJUGADO
(71) IMMUNOGEN, INC. (US)
(72) FANG LIU, GODFREY W. AMPHLETT, DEBORAH H. MESHULAM
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069527 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090590 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014466-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/328,716
(51) F15B 21/14 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01), F15B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA HIDRÁULICO PARA UMA MÁQUINA E MÉTODO PARA RECUPERAR ENERGIA EM UMA MÁQUINA
(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) PENGFEI MA, JEFFREY L. KUEHN, JEREMY T. PETERSON
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068655 de 10/12/2012
(87) WO 2013/090152 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014467-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,590
(51) C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/38 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) INTERPOLÍMERO, ARTIGO DE MANUFATURA E PROCESSO PARA PRODUZIR UM INTERPOLÍMERO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) SAURAV S SENGUPTA, MICHAEL L. SMITH, JOHN O. OSBY
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/066191 de 21/11/2012
(87) WO 2013/095862 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014469-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,464
(51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RONALD J. WEEKS, YUSHAN HU, KIM L. WALTON, GARY R. MARCHAND, MICHAEL D. READ, H. CRAIG SILVIS
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069190 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090393 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014470-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161827; 11/04/2012 FR 1253298
(51) B32B 17/02 (2006.01), B32B 23/10 (2006.01), D06M 15/356 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), G02B 6/04 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01)
(54) TECIDO ILUMINANTE À PROVA DE FOGO, ESTRUTURA ILUMINANTE À PROVA DE FOGO, SEUS PROCESSOS DE MANUFATURA E USOS
(71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(72) BENOIT DIDIER, MAUD SARRANT-FORESTI
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052955 de 17/12/2012
(87) WO 2013/088094 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014471-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,954
(51) C03C 17/245 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO OPTOELETRICAMENTE ATIVO E DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ANDRZEJ M. MALEK, TODD R. BRYDEN, PETER C. LEBARON
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068354 de 07/12/2012
(87) WO 2013/090131 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014472-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FLUXO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) MICHAEL LINLEY FRIPP, JASON D. DYKSTRA, Liang Zhao, JEAN-MARC LOPEZ
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2011/065522 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089781 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014473-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-276004; 18/05/2012 JP 2012-114983; 18/05/2012 JP 2012-115037; 30/08/2012 JP 2012-190587
(51) A41C 3/12 (2006.01), A41C 3/00 (2006.01)
(54) SUTIÃ TENDO SUPERIOR RESISTÊNCIA À VIBRAÇÃO
(71) ASAHI KASEI FIBERS CORPORATION (JP)
(72) JUNKO DEGUCHI, YASUSHI MINARI, YUJI YOSHIDA
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/082556 de 14/12/2012
(87) WO 2013/089243 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014474-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161842
(51) B62D 25/12 (2006.01), B60R 21/34 (2011.01)

(54) VEÍCULO AUTOMOTIVO COMPREENDENDO UM CAPÔ DIANTEIRO
(71) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) JEAN-LUC GOURVIL, YANN FORTON
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/074051 de 30/11/2012
(87) WO 2013/087424 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014475-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) B60C 23/18 (2006.01)
(54) SULCOS TRANSVERSAIS PROVENDO VENTILAÇÃO EM BANDAS DE RODAGEM PARA PNEUS RECAUCHUTADOS
(71) MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH) , COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) BRUCE E. COLBY, DIMITRI G. TSIHLAS, CESAR E. ZARAK, METODI L. IKONOMOV
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2011/066327 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095406 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014476-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 088 821.7; 26/01/2012 DE 10 2012 201 149.8; 18/05/2012 DE 10 2012 208 385.5
(51) B65B 69/00 (2006.01), B65G 47/57 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA O DESCARREGAMENTO DE UMA UNIDADE DE TRANSPORTE E PROCESSO PARA O DESCARREGAMENTO DE UMA UNIDADE DE TRANSPORTE
(71) HEINZ BUSE (DE)
(72) HEINZ BUSE
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/073837 de 28/11/2012
(87) WO 2013/087413 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014477-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,272
(51) C07D 211/94 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM INIBIDOR DE AMINA IMPEDIDA E COMPOSIÇÃO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) ROBERT WILCZYNSKI, MUHUNTHAN SATHIOSATHAM, JAMIE J.

JULIETTE, LAN T. P. HOANG NGUYEN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/067768 de 04/12/2012
(87) WO 2013/095912 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014478-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570,095; 07/03/2012 US 61/607,675; 28/06/2012 US 13/536,133
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) UPnP/DLNA COM SEÇÃO DE RADA
(71) ERICSSON TELEVISION INC. (US)
(72) BOB FORSMAN, CHRIS PHILLIPS, JENNIFER REYNOLDS, CHARLES DASHER
(85) 13/06/2014
(86) PCT IB2012/057154 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088329 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014480-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,571
(51) C08G 59/22 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08G 59/24 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BISANIDRO-HEXITOL QUE CONTÊM OXIRANO E USOS DOS MESMOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) KWAME OWUSU-ADOM, KEVIN M. LEWANDOWSKI, JONATHAN E. JANOSKI, MICHAEL A. KROPP
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068393 de 07/12/2012
(87) WO 2013/090136 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014483-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2012
(30) 19/12/2011 IL 217091
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01)
(54) ADAPTADOR DE FRASCO PARA USO COM SERINGA TENDO PONTA DISTAL DE SERINGA AMPLIADA
(71) MEDIMOP MEDICAL PROJECTS LTD. (IL)
(72) NIMROD LEV, MOSHE GILBOA
(85) 13/06/2014
(86) PCT IL2012/050516 de 09/12/2012
(87) WO 2013/093908 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014486-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,014
(51) G01V 1/38 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SEPARAR SINAIS SÍSMICOS A PARTIR DE FONTES SÍSMICAS
(71) CGG SERVICES SA (FR)
(72) ROBERT DOWLE
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075611 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087871 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014487-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/328,630; 13/09/2012 US 13/613,612
(51) F16H 9/12 (2006.01), F16H 55/56 (2006.01), F16H 63/06 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO VARIÁVEL CONTINUAMENTE, SISTEMA DE EMBREAGEM, VEÍCULO E PROCESSO PARA CONTROLAR UMA TRANSMISSÃO
(71) THE GATES CORPORATION (US)
(72) ANDRZEJ DEC
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/067825 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090068 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014488-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,386
(51) D03D 25/00 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01)
(54) ESTRUTURA FIBROSA QUE TEM FIOS DE NUMERAÇÃO VARIÁVEL
(71) SNECMA (FR)
(72) BRUNO JACQUES GÉRARD DAMBRINE, DOMINIQUE COUPE, JONATHAN GOERING, BROCK GILBERTSON, JEAN-NOËL MAHIEU
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052852 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088039 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014489-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/10/2012

(30) 13/12/2011 EP 11009817.5
(51) F04D 23/00 (2006.01), F04D 25/02 (2006.01)
(54) COMPRESSOR GIRATÓRIO
(71) EAGLEBURGMANN GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
(72) TIMOTHY D. SANFORD, GARRETT LANDRY, STEPHAN MCCURDY, RON MCCULLOCH, GLENN SCHMIDT, MICHAEL SATTLER, NORBERT GENTZ, DIETER PFEIL
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/004363 de 18/10/2012
(87) WO 2013/087130 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014490-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161856
(51) C10M 161/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES PARA TRANSMISSÕES
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(72) Alain BOUFFET, Alder DA COSTA D'AMBROS, Richard VERNA, Gérard THOMESSE
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075645 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087889 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014495-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,035; 23/01/2012 US 61/589,583
(51) B09B 3/00 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA DECAPAR METAIS DE SOLDA DURANTE A RECICLAGEM DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO E ELETRÔNICO DE REFUGO
(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC. (US)
(72) TIANNIU CHEN, MICHAEL B. KORZENSKI, PING JIANG
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069404 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090517 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014496-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES MULTIFASE PARA CUIDADOS DA CAVIDADE ORAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) GREGORY SZEWCZYK, NEETA ATUL PATEL, SUZANNE JOGUN, MICHAEL PRENCIPE
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2011/065309 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089760 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014498-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195529.0
(51) G01N 27/04 (2006.01), G01N 27/12 (2006.01), G01K 7/01 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE SENSOR PARA UMA EMBALAGEM DE UM MEDICAMENTO
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) HARDY KIETZMANN, JASMIN GROESCHKE, HANNO JUHNKE, JAN-PETER SPENGLER
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/076318 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092823 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014499-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570.815
(51) B29D 29/08 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/28 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE CORREAME TERMOPLÁSTICO DE EXTREMIDADE ABERTA
(71) THE GATES CORPORATION (US)
(72) JOHN GRAEME KNOX, LAMBERT PASCH, MARK WILLIAM SCHARR
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069929 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090832 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014501-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2013
(30) 09/03/2012 JP 2012-052956
(51) C21D 9/08 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO E INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE TUBO DE METAL
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) SHUNICHI OTSUKA, KAZUHIRO UCHIDA, TAKUYA HANADA, MASAMI SAKIYAMA, TSUTOMU SHIMA
(85) 13/06/2014

(86) PCT JP2013/054460 de 22/02/2013
(87) WO 2013/133042 de 12/09/2013

**(21) BR 11 2014 014503-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194817.0
(51) C08F 4/649 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATALISADOR PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) SIMONA GUIDOTTI, ALESSANDRO MIGNOGNA, JOACHIM T. M. PATER, GIAMPIERO MORINI
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/074394 de 05/12/2012
(87) WO 2013/092205 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014504-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 16/12/2011 EP EP11193975
(51) C11D 1/46 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01)
(54) USO DE PARTÍCULA
(71) UNILEVER N. V. (NL)
(72) CHRISTOPHER BOARDMAN, LESLEY EBBRELL, KENNETH STUART LEE
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/073040 de 20/11/2012
(87) WO 2013/087365 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014505-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/326,705
(51) F16D 66/02 (2006.01)
(54) INDICADOR DE DESGASTE DA SUPERFÍCIE DE FRENAGEM INTEGRAL
(71) WEBB WHEEL PRODUCTS, INC. (US) , JONATHAN K. CAPPS (US)
(72) JONATHAN K. CAPPS
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/070098 de 17/12/2012
(87) WO 2013/090899 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014506-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012

(30) 16/12/2011 FR 1161858
(51) C10M 169/02 (2006.01), C10M 169/06 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01)
(54) Composição de graxa
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(72) Nicole GENET, Xavier BARC
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075649 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087891 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014508-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,340
(51) C08L 51/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08F 287/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YUSHAN HU, KIM L. WALTON, GARY R. MARCHAND, MICHAEL D. READ, H. CRAIG SILVIS
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069194 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090396 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014510-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/07/2012
(30) 04/01/2012 CN 201210000839.6
(51) E02F 3/34 (2006.01), E02F 3/38 (2006.01), B65G 65/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRABALHO DE CONEXÃO DE OITO BARRAS DE AVANÇO PARA EXTREMIDADE DE CARREGAMENTO DE UM CARREGADOR DE ESTRUTURA
(71) JIANGSU LIUGONG MACHINERY CO. LTD. (CN)
(72) YIN LIU, SHUO SHEN, QIANG LAN
(85) 13/06/2014
(86) PCT CN2012/078084 de 03/07/2012
(87) WO 2013/102343 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 014512-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327531
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04H 20/67 (2008.01), H04J 3/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO INTELIGENTE, E, MÉTODO PARA SINCRONIZAR UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO ELETRÔNICO

INTELIGENTE
(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US)
(72) Shankar V. Achanta
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068915 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090246 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014513-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11194094.6; 16/12/2011 US 61/576,374
(51) C12P 7/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE ÁCIDO LÁCTICO A PARTIR DE UM EXTRATO VEGETAL NA PRESENÇA DE UM SAL DE MAGNÉSICO CÁUSTICO
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) PETER JOHANNES MARIE BAETS
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075659 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087901 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014514-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,635
(51) B01J 7/00 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTAR CONCENTRAÇÃO DE CARBOIDRATO E LIGNINA NO PRÉ-TRATAMENTO DE HIDROLISADO DE BIOMASSA
(71) THE TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US)
(72) XIONGIUN SHAO, LEE R. LYND
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069848 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090782 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014515-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01)
(54) APARELHO DE OPERAÇÃO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TAKUO YAMAMOTO
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2011/079087 de 15/12/2011

(87) WO 2013/088559 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014516-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 188.1
(51) B01D 53/86 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A DIMINUIÇÃO DO TEOR DE NOX E DE N2O EM GASES
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(72) MEINHARD SCHWEFER, ROLF SIEFERT, STEFAN PINNOW
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/005082 de 08/12/2012
(87) WO 2013/087181 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014517-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 US 13/325,250
(51) B01J 31/18 (2006.01)
(54) CATALISADORES DE HIDROSSILILAÇÃO À BASE DE METAL NÃO-PRECIOSO
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) , PRINCETON UNIVERSITY (US)
(72) KEITH J. WELLER, CRISITA CARMEN H. ATIENZA, JULIE BOYER, PAUL CHIRIK, JOHANNES G.P. DELIS, KENRICK LEWIS, SUSAN A. NYE
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069469 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090548 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014518-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/329016
(51) C09K 8/524 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE ALCATRÃO DE FURO DE POÇO, E, FLUIDO DE TRATAMENTO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Philip Wayne Livanec, Greg Paul Perez
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069839 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090775 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014520-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 FR 1161519
(51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) FITOECDISONAS PARA SUA UTILIZAÇÃO NA MELHORA DA QUALIDADE MUSCULAR DE MAMÍFEROS OBESOS E/OU SARCOPÊNICOS
(71) INSTITUT BIOPHYTIS SAS (FR) , UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (FR) , INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR)
(72) RENÉ LAFONT, ANNE-SOPHIE FOUCAULT, STANISLAS ANDRE VEILLET, WALY DIOH, ANNIE QUIGNARD-BOULANGE
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052931 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088084 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014521-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 SE 1151199-5
(51) F26B 13/10 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01), D21F 5/18 (2006.01), F26B 13/20 (2006.01)
(54) CAIXA DE SECAGEM DE POLPA DE CELULOSE PARA SECAGEM DE UMA MANTA; E MÉTODO DE SECAGEM DE UMA MANTA
(71) ANDRITZ TECHNOLOGY AND ASSET MANAGEMENT GMBH (AT)
(72) ROLAND KAMPRIS, CHRISTER OLSSON, ROLF PETERSSON, PER HOLMBERG
(85) 13/06/2014
(86) PCT SE2012/051393 de 14/12/2012
(87) WO 2013/089629 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014522-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,219
(51) C02F 1/28 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FILTRAÇÃO DE ÁGUA NOS PONTOS DE CONSUMO
(71) THE WATER INITIATIVE, LLC (US)
(72) THOMAS A. LANGDO, EUGENE A. FITZGERALD, RICHARD RENJILIAN, LARRY R. BROWN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069852 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090785 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014524-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012

(30) 16/12/2011 US 13/329,069
(51) E21B 19/06 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA UM SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE ACIONADOR DE TOPO; E MÉTODO PARA COORDENAR TUBULARES EM UM SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE ACIONADOR DE TOPO
(71) TESCO CORPORATION (US)
(72) KEVIN JAMES NIKIFORUK
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068022 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090098 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014525-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161861
(51) C10M 169/02 (2006.01), C10M 169/06 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01), C10N 40/25 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE GRAXA
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(72) Xavier BARC, Nicole GENET
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075654 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087896 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014527-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,965
(51) A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE AZILSARTAN E CLOROTALIDONA PARA TRATAR HIPERTENSÃO EM PACIENTES NEGROS
(71) TAKEDA PHARMACEUTICALS U.S.A., INC. (US)
(72) Stuart Kupfer
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068768 de 10/12/2012
(87) WO 2013/090196 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014528-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274423
(51) B60K 15/063 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CORPO DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASAYASU YOSHIDA, MITSUSHIGE GOTO, TAKEKI TANAKA

(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/079472 de 14/11/2012
(87) WO 2013/088896 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014532-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11194164.7
(51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 64/34 (2006.01), C08G 64/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE POLIÓIS DE POLIÉTERCARBONATO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) THOMAS ERNST MÜLLER, CHRISTOPH GÜRTLER, MUHAMMAD AFZAL SUBHANI
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/074987 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087583 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014533-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-276053
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) FRALDA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Nobuharu ARAI, Shinji KIMURA, John J. ROGERS
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069410 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090519 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014534-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 11/03902
(51) C12N 1/04 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA BIOMASSA MICROBIANA ATIVADA
(71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(72) PASCAL LEJEUNE, JEAN-BERNARD SOUICI
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052859 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088045 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014535-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,315; 13/01/2012 GB 1200525.2
(51) A61K 31/46 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) UM MEDICAMENTO PARA INALADOR COMPREENDENDO TIOTRÓPIO
(71) TEVA BRANDED PHARMACEUTICAL PRODUCTS R&D, INC (US)
(72) XIAN-ZHENG ZENG
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/074690 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092237 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014536-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,314; 13/01/2012 GB 1200504.7
(51) A61K 31/46 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) UM INALADOR COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO CONTENDO TIOTRÓPIO
(71) TEVA BRANDED PHARMACEUTICAL PRODUCTS R&D, INC (US)
(72) XIAN-MING ZENG, DEREK FENLON
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075230 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092345 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014537-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 DE 10 2011 120 938.0
(51) C01B 3/38 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01)
(54) REFORMADOR TRANSPORTÁVEL PARA A REFORMA PRIMÁRIA CATALÍTICA DE HIDROCARBONETOS
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(72) OLIVER MEIßNER, FALK BEYER
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/005118 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087194 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014538-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,582; 08/10/2012 US 13/647,259
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE POÇO SUBMARINO, MÉTODO PARA GERAR ENERGIA EM UM SISTEMA DE POÇO SUBMARINO, E DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ENERGIA EM RISER

(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) KIRK W. FLIGHT, MATTHEW NIEMEYER, RONALD JAMES SPENCER, JOHN YARNOLD, JEFFREY MARABELLA, GARY L. RYTLEWSKI
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/067520 de 03/12/2012
(87) WO 2013/090037 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014540-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,379
(51) D03D 25/00 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE REFORÇO FIBROSO PARA PARTE DE MATERIAL COMPÓSITO QUE TEM UMA PORÇÃO DE ESPESSURA REDUZIDA
(71) SNECMA (FR)
(72) BRUNO JACQUES GÉRARD DAMBRINE, DOMINIQUE COUPE, JONATHAN GOERING, JEAN-NOËL MAHIEU
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052851 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088038 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014541-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11306662.5
(51) G01N 1/36 (2006.01), E21B 25/00 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM AMOSTRA DE FRAGMENTOS DE ROCHA EXTRAÍDOS DE UM SUBSOLO, EM PARTICULAR DE UM POÇO DE PERFURAÇÃO, E CONJUNTO DE ANÁLISE PARA ANALISAR UMA AMOSTRA DE ROCHA EXTRAÍDA DE UM SUBSOLO
(71) GEOSERVICES EQUIPEMENTS (FR)
(72) FAROUK KIMOUR, KARIN BONDABOU
(85) 13/06/2014
(86) PCT IB2012/057351 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088414 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014542-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274821; 15/12/2011 JP 2011-274927; 15/12/2011 JP 2011-274975
(51) B62D 25/08 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE SUSPENSOR DE DIREÇÃO VEICULAR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKESHI MATSUSHITA, TATSUYA MIURA, KOUZOU KOBAYASHI
(85) 13/06/2014

(86) PCT JP2012/081790 de 07/12/2012
(87) WO 2013/089034 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014543-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11306660.9
(51) G01N 31/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 7/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O TEOR RELATIVO DE UMA PRIMEIRA ESPÉCIE DE ROCHA E DE UMA SEGUNDA ESPÉCIE DE ROCHA EM UMA AMOSTRA DE ROCHA EXTRAÍDA DE UM FURO DE POÇO, E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR O TEOR RELATIVO DE UMA PRIMEIRA ESPÉCIE DE ROCHA E DE UMA SEGUNDA ESPÉCIE DE ROCHA EM UMA AMOSTRA DE ROCHA EXTRAÍDA DE UM FURO DE POÇO
(71) GEOSERVICES EQUIPEMENTS (FR)
(72) FAROUK KIMOUR, ERIC VILLARD, PAWEL KASPRZYKOWSKI
(85) 13/06/2014
(86) PCT IB2012/057352 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088415 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014544-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,920
(51) A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) USOS DE ANÁLOGOS DE 4'-DESFERRITIOCINA
(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(72) RAYMOND J. BERGERON
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069795 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090750 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014545-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 NL 2007956
(51) A62C 33/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETRAÇÃO PARA RETRAIR UMA MANGUEIRA, VEÍCULO, E MÉTODO PARA RETRAIR UM MANGUEIRA
(71) HYTRANS BEHEER B.V. (NL)
(72) ROBERT DIRK HUT, APPIE VEENEMA
(85) 13/06/2014
(86) PCT NL2012/050884 de 13/12/2012

(87) WO 2013/095116 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014547-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,646; 05/01/2012 US 61/583,547; 21/09/2012 US 61/704,399; 21/09/2012 US 61/704,424; 07/12/2012 US 61/734,924
(51) C07H 15/207 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTAGONISTAS DE E-SELECTINA, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE USO
(71) GLYCOMIMETICS, INC. (US)
(72) JOHN L. MAGNANI, ARUN K. SARKAR, MYUNG-GI BAEK, FRANK E. ANDERSON III, YANHONG LI
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/071519 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096926 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014548-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11009828.2
(51) C08G 63/78 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIÉSTER OU COPOLIÉSTER
(71) UHDE INVENTA-FISCHER GMBH (DE)
(72) CHRISTOPHER HESS, HANS STAUDENMAYER
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/074888 de 10/12/2012
(87) WO 2013/087547 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014549-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,361
(51) A61K 39/395 (2006.01)
(54) ANTI-INFLAMATÓRIO DE POPIPEPTÍDEOS NÃO SIALIZADO
(71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US)
(72) JEFFREY V. RAVETCH, ANDREW PINCETIC
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068718 de 10/12/2012
(87) WO 2013/095966 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014553-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,534
(51) H01Q 1/32 (2006.01), H01Q 5/00 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01)
(54) MONTAGENS DE ANTENA MULTIBANDA MIMO OPERÁVEIS COM

FREQUÊNCIAS LTE
(71) LAIRD TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) CHEIKH T. THIAM, AYMAN DUZDAR, MELISSA CAROLINA LUGO BRITO, HASAN YASIN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069850 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090783 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014555-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194674.5
(51) A61L 2/00 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO SELETIVA DE VÍRUS E/OU DE ADN DE VÍRUS DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) POUL JOHANSEN, CECILLIA JANSSON KEPKA
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/076194 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092741 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014556-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,584
(51) C07D 493/04 (2006.01), C08G 59/66 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BISANIDROHEXITOL QUE CONTÊM MERCAPTO E USOS DOS MESMOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) KWAME OWUSU-ADOM, KEVIN M. LEWANDOWSKI, JONATHAN E. JANOSKI
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/068410 de 07/12/2012
(87) WO 2013/090138 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014557-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 JP 2011-278427; 28/03/2012 JP 2012-074660
(51) F25B 39/04 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F25B 39/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD (JP)
(72) TAKAYUKI SETOGUCHI, KEISUKE TANIMOTO, NORIYUKI OKUDA, TAKAMUNE OKUI, JUNICHI SHIMODA, TSUYOSHI YAMADA
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/082912 de 19/12/2012

(87) WO 2013/094638 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014558-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576640
(51) A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ANTAGONISTA DE CRTH2 E DE UM INIBIDOR DE BOMBA DE PRÓTONS, E, KIT PARA O TRATAMENTO DE ESOFAGITE EOSINOFÍLICA
(71) ATOPIX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) MARK ANTHONY PAYTON, ERIC ROY PETTIPHER
(85) 13/06/2014
(86) PCT GB2012/000904 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088109 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014559-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 13/323269
(51) A61B 17/16 (2006.01)
(54) APARELHO DE ASPIRAÇÃO
(71) KARL W. SWANN (US)
(72) KARL W. SWANN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069135 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090358 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014560-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,593
(51) A61K 35/14 (2006.01), C12N 5/0786 (2010.01)
(54) SUBPOPULAÇÃO DE MONÓCITOS HUMANOS PARA TRATAMENTO DE LESÕES DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD (IL)
(72) MICHAL EISENBACH-SCHWARTZ, ESTER YOLES, RAVID SHECHTER, OMER MILLER
(85) 13/06/2014
(86) PCT IL2012/050522 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088441 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014561-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11290582.3; 23/07/2012 EP 12290248.9
(51) B28B 11/10 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01)
(54) CONJUTO DE PRESSIONAMENTO E MÉTODO PARA FORMAR UMA DEPRESSÃO DENTRO DE UMA PLACA DE GESSO ÚMIDA
(71) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR)
(72) REMI JEAN, JEAN LOUIS MONGROLLE, DARIUSZ DRAG, RICHARD MORLAT
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075380 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087766 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014563-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 EP 11193733.0
(51) C08G 63/00 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM OLIGÔMERO DE ÁCIDO LÁCTICO
(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(72) MARTINE SLAWINSKI, MARION HELOU, JEROEN WASSENAAR
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075485 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087812 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014564-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 GB 1121589.4
(51) C04B 11/032 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM PRODUTO BASEADO EM GESSO
(71) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR)
(72) JEAN-LOUIS MONGROLLE, JEAN-LUC GERMAIN
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075353 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087754 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014566-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(30) 16/12/2011 US 61/576623
(51) C10G 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER UM SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA, E, SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Joseph Broun Powell

(85) 13/06/2014
(86) PCT US2011/066113 de 20/12/2011
(87) WO 2013/089796 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014567-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,422
(51) D03C 3/38 (2006.01), D03D 41/00 (2006.01)
(54) TEAR JACQUARD QUE TEM DENSIDADE DE FIO DE URDIDURA OTIMIZADA
(71) SNECMA (FR) , ALBANY ENGINEERED COMPOSITES (US)
(72) BRUNO JACQUES GÉRARD DAMBRINE, DOMINIQUE COUPE, KEN OUELLETTE, JONATHAN GOERING
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052849 de 10/12/2012
(87) WO 2013/088037 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014568-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 GB 1121501.9; 22/03/2012 GB 1205070.4
(51) B60T 15/02 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA, E, SISTEMA DE FREIO DE VEÍCULO
(71) HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED (GB)
(72) ROBERT DAVID PRESCOTT, LAURENCE JOHN POTTER, EDWARD GILBERT SHAW
(85) 13/06/2014
(86) PCT GB2012/053133 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088159 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014570-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274779
(51) B60C 15/04 (2006.01), B60C 15/00 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) NAOKI SUGIYAMA, TOMOHARU TORII
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/080311 de 22/11/2012
(87) WO 2013/088936 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014571-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/10/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570938; 15/12/2011 US 61/570940
(51) B01D 15/18 (2006.01), B01D 15/10 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01), B01D 15/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAR COMPONENTES EM UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO POR SEPARAÇÃO POR ADSORÇÃO EM CONTRACORRENTE SIMULADA
(71) UOP LLC (US)
(72) JAMES W. HARRIS, JASON T. CORRADI, LEWIS H. PETTENGILL
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/062031 de 26/10/2012
(87) WO 2013/089920 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014572-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,155
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO BIOATIVA
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) OLGA V. DUEVA-KOGANOV, MICHAEL KOGANOV, JEANETTE RICHARDS, TOM DAWSON, MARY JANE COMBS
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/076131 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092698 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014573-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570950; 16/04/2012 US 13/447385
(51) C10G 21/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE UM COMPOSTO DE HIDROCARBONETO AROMÁTICO POLICÍCLICO
(71) UOP LLC (US)
(72) BECKAY J. MEZZA, ALAKANANDA BHATTACHARYYA, HAIYAN WANG, CHRISTOPHER P. NICHOLAS
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/056482 de 21/09/2012
(87) WO 2013/089866 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014574-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327540
(51) G01S 5/16 (2006.01), F16M 7/00 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RELOCALIZAÇÃO E MÉTODO PARA LOCALIZAR E

RELOCALIZAR UM PRIMEIRO OBJETO EM RELAÇÃO A UM SEGUNDO OBJETO
(71) ATKINSON AUDIO INC. (CA)
(72) DARREN GLEN ATKINSON, KEITH LOUIS HAUGHTON
(85) 13/06/2014
(86) PCT CA2012/050898 de 14/12/2012
(87) WO 2013/086635 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014575-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(54) ENVOLTÓRIO PARA ALOJAR E PRENDER UMA EXTENSÃO DE CABO ÓPTICO
(71) PRYSMIAN S.P.A (IT)
(72) FABIO ABBIATI
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2011/073864 de 22/11/2011
(87) WO 2013/091716 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014576-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570,259
(51) C09K 8/12 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA NÃO-SURFACTANTE, COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO, MÉTODO DE DESLOCAMENTO DE UM MATERIAL DE PETRÓLEO ATIVO NÃO REFINADO EM CONTATO COM UM MATERIAL SÓLIDO, E, MÉTODO DE CONVERSÃO DE UM ÁCIDO DE PETRÓLEO ATIVO NÃO REFINADO EM UM SURFACTANTE
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(72) UPALI P. WEERASOORIYA, GARY A. POPE
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069563 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090614 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014577-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 508.9
(51) C10J 3/12 (2006.01), C10J 3/72 (2006.01), C10J 3/66 (2006.01), C10J 3/84 (2006.01)
(54) PROCESSO AUTOTÉRMICO
(71) ECOLOOP GMBH (DE)
(72) ROLAND MÖLLER, LEONHARD BAUMANN
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/005049 de 07/12/2012

(87) WO 2013/087172 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014578-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,560
(51) G06Q 30/00 (2006.01)
(54) ALIMENTAÇÕES DE PROVEDOR DE CONTEÚDO EM REDE RELACIONADA COM ATIVOS DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(72) ERIC A. SOLLER, DAMON C. CHILDERS, RICHARD W. CARTWRIGHT
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069774 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090737 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014579-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581235
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COM LIBERAÇÃO AUMENTADA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA FORNECER UMA SUPERFÍCIE QUE RESISTE A INCRUSTAÇÃO MARINHA
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JOHN ASHMORE, BORIS POLANUYER, DAVID LAGANELLA
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/071744 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101889 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014580-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/01/2012 EP 12152795.6
(51) C08J 3/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS HIDROABSORVENTES, USO DE UM SECADOR DE LEITO FLUIDIZADO, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS TERMICAMENTE TRATADAS
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(72) HEBERT GARTNER, MARC HAGER, HARALD PLÖCHINGER, SABINE AUERNIG, HANS-PETER KOHLER, ELISABETH LACKER
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075890 de 18/12/2012

(87) WO 2013/110414 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 014582-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-281431
(51) G06F 13/00 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 12/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, MÉTODO E PROGRAMA DE COMPARTILHAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, DISPOSITIVO TERMINAL
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) TAKASHI ONAHARA, ROKA UEDA, KEISHI DAINI, TAICHI YOSHIO, YUJI KAWABE, SEIZI IWAYAGANO, TAKUMA HIGO, ERI SAKAI
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/079878 de 12/11/2012
(87) WO 2013/094353 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014585-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279850
(51) G06F 21/64 (2013.01), G06F 21/57 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, APARELHO DE SERVIDOR, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SERVIDOR, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) JUN KITAHARA, NAOHISA KITAZATO
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/007172 de 08/11/2012
(87) WO 2013/094110 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014586-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) A01N 59/20 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO BIOCIDA DE PÓS ATIVOS, PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO BIOCIDA E SEU USO
(71) TEXTIL COPPER ANDINO S.A. (CL)
(72) LUIS ALBERTO AMESTICA SALAZAR
(85) 13/06/2014
(86) PCT CL2011/000081 de 16/12/2011
(87) WO 2013/086647 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014587-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/12/2011 US 61/570123; 31/05/2012 US 61/653773

(51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR UMA MENSAGEM, E, COMPUTADOR DE SERVIDOR
(71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)
(72) OLEG MAKHOTIN, EDUARDO LOPEZ, ERICK WONG
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069575 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090624 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014588-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570901
(51) F16K 15/18 (2006.01), F16K 31/524 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), F16K 31/60 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE RETENÇÃO, E, BOMBA
(71) GRACO MINNESOTA INC. (US)
(72) BRADLEY H. HINES, JEROMY D. HORNING, MARIUSZ J. LUCZAK, WILLIAM M. BLANKUSH, MARK D. SHULTZ
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069780 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090739 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014590-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 JP 2011-272223
(51) B23K 10/00 (2006.01), B23K 9/12 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE CONFORMAÇÃO DE CORDÃO DE SOLDA
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(72) TAKASHI HAMADA, TSUYOSHI KATO, KAZUO AOYAMA
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/082071 de 11/12/2012
(87) WO 2013/089101 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014591-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569577
(51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A EXPANSÃO IN VITRO DE CÉLULAS T ESPECÍFICAS DE ANTÍGENO, PRODUTO DE CÉLULAS T AUTÓLOGAS OU ALOGÊNICAS EXPANDIDAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM PACIENTE, E, USOS DE UMA LINHAGEM DE CÉLULAS ENGENHEIRADA, DE CÉLULAS DENDRÍTICAS PULSADAS COM MISTURAS DE ANTÍGENO-PEPTÍDEO, DE T-APCS PULSADAS COM MISTURAS DE ANTÍGENO-PEPTÍDEO/PEPTÍDEO, E DE MISTURAS DE

ANTÍGENO-PEPTÍDEO COM PBMCS
(71) CELL MEDICA LIMITED (GB) , BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US)
(72) CLIONA M. ROONEY, ANN M. LEEN, JUAN F. VERA, MINHTRAN V. NGO, RAINER LUDWIG KNAUS
(85) 13/06/2014
(86) PCT GB2012/050896 de 23/04/2012
(87) WO 2013/088114 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014592-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 11/61746
(51) G06F 9/54 (2006.01)
(54) BARRAMENTO DE SOFTWARE
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(72) ANTONY ROCQUELAY, LAURENT ALARCON
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2012/075652 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087894 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014593-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A23K 1/165 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO COM UMA TEXTURA MACIA
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(72) LUIS J. MONTELONGO, DAVID KAPPELMAN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2011/065039 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089722 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014594-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 GB 1121683.5; 18/05/2012 GB 1208854.8
(51) A61M 11/02 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B05B 11/06 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01)
(54) CARTUCHO E DISPOSITIVO DE MINISTRAÇÃO DE DOSE UNITÁRIA DE MEDICAMENTO
(71) INDOSYS LIMITED (GB)
(72) ROBERT NICHOL BOYES, PHILIP WILSON BRAITHWAITE
(85) 13/06/2014
(86) PCT GB2012/000907 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088112 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014595-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-275904
(51) G06F 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SERVIÇO DE CONTEÚDO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HAJIME YAMADA
(85) 13/06/2014
(86) PCT JP2012/055552 de 05/03/2012
(87) WO 2013/088750 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014596-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570,704; 06/12/2012 US 13/706,792
(51) H04W 68/00 (2009.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 8/20 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TRANSMITIR E RECEBER MENSAGENS DE PAGING E DESCOBERTA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HEMANTH SAMPATH, SANTOSH PAUL ABRAHAM, SIMONE MERLIN, SAURABH R TAVILDAR, JUNYI LI, Nilesh N. Khude
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069798 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090751 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014598-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2012
(30) 16/12/2011 KR 10-2011-0136453; 16/12/2011 KR 10-2011-0136725
(51) B63B 25/16 (2006.01), F17C 3/04 (2006.01), B65D 90/06 (2006.01), B63B 9/06 (2006.01), E04H 7/02 (2006.01)
(54) BARREIRA SECUNDÁRIA AUXILIAR, TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO QUE INCLUI A MESMA E MÉTODO PARA FABRICAR O TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO
(71) SAMSUNG HEAVY IND. CO. LTD (KR)
(72) SUNGJONG HAN, MINHONG KIM, JONGHO KIM
(85) 13/06/2014
(86) PCT KR2012/008273 de 11/10/2012
(87) WO 2013/089345 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014599-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,899
(51) C08G 73/00 (2006.01), C08L 79/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01)
(54) POLÍMEROS DE ALFA-AMINOAMIDINA E USO DOS MESMOS
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) ARTURO JOSE VEGAS, KATHRYN ANN WHITEHEAD, DANIEL GRIFFITH ANDERSON, ROBERT S. LANGER, JOSEPH R. DORKIN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069961 de 15/12/2012
(87) WO 2013/090861 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014600-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,961
(51) A61J 3/08 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61K 9/02 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS PARA ADMINISTRAÇÃO VAGINAL DE FÁRMACOS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO
(71) COMBINENT BIOMEDICAL SYSTEMS, INC. (US)
(72) EYAL S. RON
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069973 de 16/12/2012
(87) WO 2013/090871 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014601-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) H02J 3/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR UM SINAL QUE INDICA UMA OSCILAÇÃO DE UMA VARIÁVEL ELÉTRICA EM UMA REDE DE SUPRIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Andreas Litzinger, Stefan Piel
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2011/073071 de 16/12/2011
(87) WO 2013/087122 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014603-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/630,456
(51) C05G 1/06 (2006.01), C05G 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMAS SOLVENTE DE N-ALQUIL TIOFOSFÓRICOS TRIAMIDAS E MÉTODOS DE USO EM APLICAÇÕES AGRÍCOLAS
(71) RHODIA OPERATIONS (FR) , MIDTECH R&D, INC. (US)
(72) LEAHANN IANNOTTA, RAJESH PAZHIANUR, KRISH MURTHY SHANMUGA, JOHN A. LATTING, KENT T. WOODALL
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069080 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090324 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014604-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 GB 1121557.1
(51) C07D 401/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, E, COMPOSTO ISOLADO E PURIFICADO
(71) ATOPIX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) Jacques Tonnel, Tony Pintus, Alain Burgos
(85) 13/06/2014
(86) PCT GB2012/000903 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088108 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014605-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 GB 1121513.4
(51) C07K 16/36 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE ANTICORPO DE LIGAÇÃO DE TROMBINA E USOS DAS MESMAS
(71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)
(72) JAMES ANDREW HUNTINGTON, TREVOR BAGLIN, JONATHAN LANGDOWN, ROBERTA FRASSON
(85) 13/06/2014
(86) PCT GB2012/053140 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088164 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014607-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576,043
(51) C08K 5/16 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 4/46 (2006.01)

(54) INICIADORES DE POLIMERIZAÇÃO ANIÔNICOS MULTIVALENTES ESTABILIZADOS E MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) YUAN-YONG YAN
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/070039 de 17/12/2012
(87) WO 2013/090885 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014608-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.560
(51) G06F 7/00 (2006.01)
(54) MARCAÇÃO DE RECURSOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDO EM UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE EMPRESA
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) RICHARD W. CARTWRIGHT, JENNIFER L. SMITH, JOSHUA B. MURPHY
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069816 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090761 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014609-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE MAGNOLOL SOLUBILIZADOS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) REGINA HOURIGAN, JEFFREY MASTRULL, JAIRAJH MATTAI, JAMES MASTERS
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2011/065020 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089718 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014610-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,514
(51) C07C 51/12 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE ÁCIDO ACÉTICO COM ESTABILIDADE DE CATALISADOR APRIMORADA
(71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) CAROLE MARIE LE BERRE, DUC HANH NGUYEN, PHILIPPE GILLES SERP, PHILIPPE JOSEPH KALCK, G. PAULL TORRENCE
(85) 13/06/2014
(86) PCT US2012/069748 de 14/12/2012

(87) WO 2013/090720 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014611-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) H02M 1/12 (2006.01), H02M 1/42 (2007.01), H02J 3/18 (2006.01)
(54) CONVERSOR PARA UMA VOLTAGEM TRIFÁSICA, E, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM CONVERSOR PARA UMA VOLTAGEM TRIFÁSICA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Dominik Schuster, Herbert Gambach
(85) 13/06/2014
(86) PCT EP2011/072903 de 15/12/2011
(87) WO 2013/087110 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014612-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 1161911
(51) F01D 9/04 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE PALHETAS GUIAS DE COMPRESSOR DE TURBOMÁQUINA
(71) SNECMA (FR)
(72) ROLAND AZALBERT, NICOLAS CLAUDE HERVÉ LAFOND, DAMIEN GUILMET
(85) 13/06/2014
(86) PCT FR2012/052991 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093337 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014616-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,414; 22/12/2011 EP 11 195289.1
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), B24C 11/00 (2006.01)
(54) IMPLANTES METÁLICOS POR JATEAMENTO COM ÓXIDO DE TITÂNIO
(71) DENTSPLY IH AB (SE)
(72) STIG HANSSON
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/076374 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092857 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014623-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 JP 2011-278563
(51) C08L 101/00 (2006.01), B05D 1/36 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01)
(54) CORPO MOLDADO EM RESINA PARA REVESTIMENTO ELETROSTÁTICO
(71) SHOWA DENKO K. K. (JP)
(72) TATSURO FUKUI, DAISUKE MIYAMOTO
(85) 16/06/2014
(86) PCT JP2012/083077 de 20/12/2012
(87) WO 2013/094686 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014626-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(51) A61K 8/38 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA QUE FORNECE REAÇÃO CATALISADA POR ENZIMA
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) THOMAS BOYD, GUOFENG XU, RICHARD ADAMS, ROBERT PIERCE, DEREK SAMAROO, DAVID VISCIO
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/065827 de 19/12/2011
(87) WO 2013/095331 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014627-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,317
(51) H01F 27/08 (2006.01), H01F 30/12 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA RESFRIAR UM TRANSFORMADOR QUE TEM UM NÚCLEO NÃO LINEAR
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) SAMUEL S. OUTTEN, THOMAS A. HARTMANN, JOEL A. KERN, JARRETT TERRELL, CHESTER M. NEAL
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070227 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096237 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014628-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,942
(51) G01N 1/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE MICRÓTOMO ALTERNADO
(71) SAKURA FINETEK U.S.A., INC. (US)
(72) HWAI-JYH MICHAEL YANG, XUAN S. BUI
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/068747 de 10/12/2012
(87) WO 2013/095972 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014629-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE MUDANÇA DE COR
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) GREGORY SZEWCZYK, NEETA ATUL PATEL, SUZANNE JOGUN, MICHAEL PRENCIPE
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/065310 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089761 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014632-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 15/12/2011 FR 11 61678
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01), H04N 7/20 (2006.01)
(54) EMISSÃO/RECEBIMENTO DE SINAIS DE HIPERFREQUÊNCIAS DE DIFUSÃO POR SATÉLITE COM VIA DE RETORNO INTERATIVADO, UTILIZANDO UM PROTOCOLO COM AFERIÇÃO DE ESPECTRO
(71) EUTELSAT S A (FR)
(72) ANTONIO ARCIDIACONO, DANIELE VITO FINICCHIARO
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/074636 de 06/12/2012
(87) WO 2013/087502 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014633-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 122 065.1
(51) E04G 25/06 (2006.01)
(54) CONEXÃO MÚTUA LIBERÁVEL DE DUAS PORÇÕES DE ESCORA DE UMA ESCORA DE CONSTRUÇÃO DE COMPRIMENTO VARIÁVEL
(71) PERI GMBH (DE)
(72) WILFRIED HÄBERLE, RUDOLF SPECHT
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/074387 de 04/12/2012

(87) WO 2013/092204 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014634-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11 195477.2
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01)
(54) COMPONENTES DE CATALISADOR PRÉ-POLIMERIZADOS PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) DIEGO BRITA, GIANNI COLLINA, GIAMPIERO MORINI
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075006 de 11/12/2012
(87) WO 2013/092282 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014635-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 JP 2011-275819
(51) C07D 309/28 (2006.01), C07D 309/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPOSTO, E, COMPOSTO
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) Tomohito Sakurai, Takumi Nakajima, Masakazu Wakayama, Fumihiko Toriyama, Yasuhisa Kuwahara
(85) 16/06/2014
(86) PCT JP2012/082294 de 13/12/2012
(87) WO 2013/089168 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014636-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,693
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE QUE COMPREENDE UMA COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA OU PARA CONTROLE DE ODORES
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) MARIANGELA CAPUTI, REMO BELLUCCI, Luigia D'Ercole, Federica Denti, Liliana Delgano, Vanessa Silva Segarra
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070068 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096185 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014637-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/12/2012
(30) 16/12/2011 NL 2007987
(51) F01B 3/04 (2006.01), F01B 9/06 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO ROTATIVO TENDO UM SEGUIDOR DE CAME COM SUPORTE DE RODA DESTACÁVEL
(71) GRIEND HOLDING B.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER RALPH VAN DEN BRINK, HENDRIK MARINUS KROONEN
(85) 16/06/2014
(86) PCT NL2012/050882 de 12/12/2012
(87) WO 2013/095114 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014638-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,322
(51) G01T 1/17 (2006.01), G01T 1/24 (2006.01), G01T 1/29 (2006.01)
(54) DETECTOR DE RAIOS X, MÉTODO DE DETECÇÃO DE RAIOS X, DISPOSITIVO DE RAIOS X, PROCESSADOR PARA UTILIZAÇÃO EM UM DISPOSITIVO DE RAIOS X COM UM DETECTOR DE RAIOS X E MÉTODO DE PROCESSAMENTO PARA UTILIZAÇÃO EM UM DISPOSITIVO DE RAIOS X COM UM DETECTOR DE RAIOS X
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTOPH HERRMANN
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057009 de 06/12/2012
(87) WO 2013/093684 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014639-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(30) 16/12/2011 US 61/576717
(51) C10G 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER UM SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA, E, SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Joseph Broun Powell
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/066209 de 20/12/2011
(87) WO 2013/089797 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014640-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011

(30) 16/12/2011 US 61/576664
(51) C13K 1/02 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER UM SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA, E, SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Thomas Lamar Flowers, Joseph Broun Powell, Juben Nemchand Chheda
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/066227 de 20/12/2011
(87) WO 2013/089798 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014641-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(30) 16/12/2011 US 61/576691
(51) C10G 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA, E, MÉTODO PARA PROVER UM SISTEMA DE CONVERSÃO DE BIOMASSA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) Thomas Lamar Flowers, Joseph Broun Powell
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/066237 de 20/12/2011
(87) WO 2013/089799 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014642-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 16/12/2011 IT TO2011A001165
(51) B64D 1/14 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATERRISAGEM SUAVE PARA UMA CARGA EM QUEDA LIVRE, EM PARTICULAR PARA UM VEÍCULO, COMO UM VEÍCULO PILOTADO SEM UM CONDUTOR A BORDO
(71) OTO MELARA SPA (IT)
(72) GIULIANO FRANCESCHI, ANDREA GIOVANNINI, FABIO VARONE
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/056634 de 22/11/2012
(87) WO 2013/088285 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014645-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,351
(51) A61H 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE APOIO DE RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR, E MÉTODO PARA PROVER AJUDA NA ADMINISTRAÇÃO DE

RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR A UM PACIENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTIAN JAMES RICHARD, AARON JAMES PIAZZA, HANS PATRICK GRIESSER
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057381 de 17/12/2012
(87) WO 2013/093757 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014648-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194327.0
(51) B01J 23/30 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C07C 319/08 (2006.01), C07C 321/04 (2006.01)
(54) CATALISADOR PARA A SÍNTESE DE MERCAPTANOS DE ALQUILA E PROCESSO PARA A SUA PRODUÇÃO
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(72) BENJAMIN FONFE, SEBASTIAN FUSS, FRANK WILZ, HARALD JAKOB, CHRISTOPH WECKBECKER
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/073724 de 27/11/2012
(87) WO 2013/092129 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014652-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.788; 02/03/2012 US 61/606.035
(51) C12P 5/02 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) MICRORGANISMOS MODIFICADOS E MÉTODOS DE FAZER BUTADIENO USANDO OS MESMOS
(71) BRASKEM S.A. (BR/SP)
(72) MATEUS SCHREINER GARCEZ LOPES, AVRAM MICHAEL SLOVIC, IURI ESTRADA GOUVEA, JOHANA RINCONES PEREZ, LUCAS PENDERSON PARIZZI
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070161 de 17/12/2012
(87) WO 2013/090915 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014653-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 14/12/2011 DE 10 2011 088 633.8
(51) F27B 11/00 (2006.01), C21D 9/677 (2006.01)
(54) FORNO DO TIPO CAMPÂNULA COM UM DISPOSITIVO DISPENSADOR

DE CALOR DISPOSTO EM SEU INTERIOR, ESPECIALMENTE ALIMENTADO POR UMA FONTE DE ENERGIA QUE SE ENCONTRA FORA DA CÂMARA DE FORNO, PARA A DISPENSA DE CALOR A UM GAS DE RECOZIMENTO
(71) EBNER INDUSTRIEOFENBAU GMBH (AT)
(72) ROBERT EBNER, HERIBERT LOCHNER
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075124 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087646 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014655-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194279.3
(51) D07B 5/00 (2006.01), D07B 1/02 (2006.01)
(54) CORDA COMPREENDENDO PELO MENOS UMA FITA DE PELÍCULA FIBRILADA
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) KISHOR DARDA, RIGOBERT BOSMAN, CHRISTIAAN HENRI PETER DIRKS
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/076005 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092622 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014656-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01)
(54) PROCESSO INOVADOR DE CULTIVO DE BACTÉRIA PARA APRIMORAMENTO DE PRODUTIVIDADE DE POLIOSES CAPSULARES
(71) SERUM INSTITUTE OF INDIA LTD. (IN)
(72) Kapre Subhash VINAYAK, Jana Swapan KUMAR, Amar Kumar SRIVASTAVA
(85) 16/06/2014
(86) PCT IN2011/000861 de 15/12/2011
(87) WO 2013/088448 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014657-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,529
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01)
(54) SISTEMA QUE FORNECE REAÇÃO CATALISADA POR PERIDROLASE
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) , E.I. DU PONT DE NEMOURS

AND COMPANY (US)
(72) THOMAS J. BOYD, GUOFENG XU, RICHARD ADAMS, ROBERT PIERCE, DEREK SAMAROO, DAVID VISCIO, KARI A. FOSSER, ROBERT DICOSIMO, HONG WANG
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070367 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096318 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014661-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/578,050
(51) H01Q 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DIVERSIDADE DE ESPECTRO DE LINK DE SATÉLITE PARA APLICATIVOS DE DADOS E DE INTERNET COM O USO DE ANTENA SIMPLES E ROTEADOR
(71) ASIA BROADCAST SATELLITE LIMITED (BM)
(72) THOMAS KYO CHOI, MEIDITOMO SUTYARJOKO
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070061 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096181 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014662-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194336.1
(51) A01N 43/713 (2006.01), A01N 63/00 (2006.01), A01N 63/02 (2006.01), A01N 63/04 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 31/08 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) USO DE DERIVADOS DE DIAMINA ANTRANÍLICA COM SUBSTITUINTES HETEROAROMÁTICOS E HETEROCÍCLICOS EM COMBINAÇÃO COM UM AGENTE DE CONTROLE BIOLÓGICO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Rüdiger Fischer, Heike Hungenberg
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075840 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092516 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014665-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/578,067
(51) G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/81 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO À BASE DE ÁGUA INDICADORA DE ESTERILIZAÇÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) KEVIN D. LANDGREBE, RANJANI V. PARTHASARATHY, ANTHONY E. BENNETT, PETER T. ELLIOTT, STEVEN S. KIRCKOF
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070326 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096299 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014666-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/326,886
(51) G05B 13/04 (2006.01), H02P 23/12 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DETECTAR UMA PERDA DE FASE DE ENTRADA EM UM CONTROLADOR DE VELOCIDADE AJUSTÁVEL, MÉTODO PARA DETECTAR UMA PERDA DE FASE EM UM CONTROLADOR CA DE VELOCIDADE AJUSTÁVEL E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO-TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) HUAQIANG LI
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/068142 de 06/12/2012
(87) WO 2013/090112 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014671-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 MX MX/A/2011/013852
(51) C07K 14/52 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR FATOR DE TRANSFERÊNCIA E PRODUTO
(71) INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (MX)
(72) SERGIO ESTRADA-PARRA, IRIS CITLATI ELVIRA ESTRADA-GARCÍA, SONIA MAYRA PÉREZ-TAPIA
(85) 16/06/2014
(86) PCT MX2012/000129 de 17/12/2012
(87) WO 2013/089550 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014672-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1103979
(51) E05B 53/00 (2006.01), E05B 9/00 (2006.01), E05B 65/12 (2006.01)
(54) TRAVA PARA UMA PORTA DE UM VEÍCULO MOTOR
(71) VALEO SECURITE HABITACLE (FR)
(72) FRANÇOIS DEBROUCKE, JEAN-BAPTISTE GRISLAIN
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/076823 de 21/12/2012

(87) WO 2013/093085 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014673-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 SE PCT/SE2011/051538
(51) C08B 37/10 (2006.01), A61K 31/727 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)
(54) HEPARINAS DE BAIXA ANTICOAGULAÇÃO
(71) DILAFORETTE AB (SE)
(72) HANS-PETER EKRE, ULF LINDAHL, ERIK HOLMER, PER-OLOV ERIKSSON, ANNA LEITGEB, MATS WAHLGREN, STEFANIA TIDIA, LINO LIVERANI
(85) 16/06/2014
(86) PCT SE2012/051428 de 19/12/2012
(87) WO 2013/095276 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014674-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,673; 23/12/2011 US 61/579,936
(51) A61K 38/08 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) ANGIOTENSINAS PARA TRATAMENTO DE FIBROSE
(71) TARIX PHARMACEUTICALS LTD. (US) , UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
(72) PAUL BERINGER, RICHARD FRANKLIN
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069930 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090833 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014675-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,401
(51) C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01), C12P 17/10 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA BIOSSINTETIZAR UM OU MAIS PRODUTOS E HOSPEDEIRO RECOMBINANTE
(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH)
(72) ADRIANA BOTES, ALEX VAN ECK CONRADIE
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069934 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090837 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014676-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570.814
(51) B29D 29/08 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/28 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUZIR CORREIAS SEM FIM REFORÇADAS
(71) THE GATES CORPORATION (US)
(72) LAMBERT PASCH, JOHN GRAEME KNOX
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069932 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090835 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014677-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) G06G 7/48 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR SIMULAÇÃO DE UM RESERVATÓRIO DE XISTO REPRESENTADO POR UM MODELO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MÉTODO PARA A PERFURAÇÃO DE UM OU MAIS POÇOS NO RESERVATÓRIO DE XISTO
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)
(72) JOHN EDWIN KILLOUGH
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/065566 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089784 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014678-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,453
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/5575 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES OFTÁLMICAS COMPREENDENDO COPOLÍMEROS DE ENXERTIA DE POLIVINIL CAPROLACTAMA-ACETATO DE POLIVINILA-POLIETILENO GLICOL
(71) ALLERGAN, INC. (US)
(72) ANURADHA V. GORE, CHETAN P. PUJARA, RICHARD S. GRAHAM, MELISSA GULMEZIAN, KRISTIN PRINN, RAMAKRISHNAN SRIKUMAR
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069939 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090842 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014679-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012

(30) 22/12/2011 JP 2011-281089; 16/03/2012 CN 201210069985.4
(51) A23L 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR MASSA COZIDA E CONGELADA
(71) NISSHIN FOODS INC. (JP)
(72) KENTAROU IRIE, NORIO KOIZUMI, YUMIKO NAKANISHI, YOUHEI SUGA, TATSUROU MAEDA
(85) 16/06/2014
(86) PCT JP2012/083208 de 21/12/2012
(87) WO 2013/094724 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014680-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 11.04028
(51) C07C 51/285 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C07C 55/08 (2006.01), C07C 55/12 (2006.01), C07C 55/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DISSOCIAÇÃO MOLECULAR OXIDATIVA DE UM COMPOSTO GRAXO
(71) INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE (FR) , INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR)
(72) ANAÏS GODARD, SOPHIE THIEBAUD ROUX, PASCALE DE CARO, EMELINE VEDRENNE, ZÉPHIRIN MOULOUNGUI
(85) 16/06/2014
(86) PCT FR2012/053037 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093366 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014681-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/328,402
(51) A61B 17/115 (2006.01)
(54) COMPONENTE PARA TRAVAR O BOTÃO DO GRAMPEADOR DE TECIDO
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) VENKATARAMANAN MANDAKOLATHUR VASUDEVAN, EDWARD G. CHEKAN, KEVIN D. FELDER, JEROME R. MORGAN, CARL J. SHURTLEFF, JOHNNY H. III ALEXANDER, JOHN F. CUMMINGS, CHRISTOPHER C. MILLER
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/068861 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090223 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014682-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/328,344

(51) A61B 17/115 (2006.01)
(54) RECURSO PARA REENGATAR A CHAVE DE SEGURANÇA DO GRAMPEADOR DE TECIDO
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER C. MILLER, EDWARD G. CHEKAN, JOHNNY H. III ALEXANDER, JOHN F. CUMMINGS, CARL J. SHURTLEFF, ADAM R. DUNKI-JACOBS, BARRY T. JAMISON, JOSEPH E. YOUNG, CORTNEY E. HENDERSON
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/068859 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090221 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014683-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195476.4
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01)
(54) COMPONENTES DE CATALISADOR PRÉ-POLIMERIZADO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) DIEGO BRITA, GIANNI COLLINA, GIAMPIERO MORINI
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075005 de 11/12/2012
(87) WO 2013/092281 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014684-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 FR PCT/FR2011/053043
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) CURATIVO COM INTERFACE ADERENTE
(71) LABORATOIRES URGO (FR) , SOCIETE DE DEVELOPPEMENT ET DE RECHERCHE INDUSTRIELLE (FR)
(72) SERGE LECOMTE, JEAN-MARC PERNOT
(85) 16/06/2014
(86) PCT FR2012/052897 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093298 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014686-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195489.7
(51) A23L 1/221 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FLAVORIZANTE UMAMI A PARTIR DE PROCESSAMENTO VEGETAL

(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) SILKE SCHOPP, GERT BORMANN, DIRK JACOBUS MARITZ, HELGE FRITSCH, GREGORY SCHMAUCH, KAROLINE MICHAELA SCHMID, STEPHANIE THILLARD SCHWEIZER
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075068 de 11/12/2012
(87) WO 2013/092296 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014687-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 21/12/2011 AT A 1863/2011
(51) B23C 3/12 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A USINAGEM DE ARESTAS LONGITUDINAIS DE PEÇAS METÁLICAS A SEREM TRABALHADAS
(71) JOSEF POMIKACSEK (AT)
(72) JOSEF POMIKACSEK
(85) 16/06/2014
(86) PCT AT2012/000304 de 04/12/2012
(87) WO 2013/090952 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014689-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 23/12/2011 GB 1122319.5
(51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01)
(54) TUBO FLEXÍVEL
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GEOFFREY STEPHEN GRAHAM
(85) 16/06/2014
(86) PCT GB2012/053115 de 13/12/2012
(87) WO 2013/093427 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014691-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194769.3
(51) C09J 4/06 (2006.01), C09J 151/06 (2006.01)
(54) CAMADAS ADESIVAS DE ACRILATO DE LIGAÇÃO A SECO
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) JULEN DE MENDIZABAL ZALAIKIN, ELISABETH CANO TORRES, DENNIS BANKMANN, ROBERTO PELA, SANDRA NIEMBRO, VINCENT LEON
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075930 de 18/12/2012

(87) WO 2013/092573 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014692-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,197
(51) A61Q 19/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO BIOATIVA
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) OLGA V. DUEVA-KOGANOV, MICHAEL KOGANOV, JEANETTE RICHARDS, TOM DAWSON, MARY JANE COMBS
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/076132 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092699 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014693-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 20/01/2012 US 61/588,823; 23/03/2012 US 61/614,863; 23/03/2012 US 61/614,596; 10/12/2012 US 61/735,327; 14/12/2012 US 61/570,535
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61B 17/76 (2006.01)
(54) IMPLANTE PARA ESTABILIZAR UMA COLUNA VERTEBRAL
(71) SPINICITY, INC. (US)
(72) JONATHAN E. RINEHART, WAYNE BEAMS, ED MORRIS
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069751 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090721 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014695-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 13/328,001
(51) B64D 47/02 (2006.01)
(54) SINAL LUMINOSO DE LED COM EMISSÃO VISÍVEL E INFRAVERMELHA
(71) DIALIGHT CORPORATION (US)
(72) JOHN PATRICK PECK, KEVIN A. HEBBORN
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069809 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090756 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014696-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,862
(51) A61C 19/06 (2006.01), A61C 3/025 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO, SISTEMA DE APLICAÇÃO, E MECANISMO DE APLICAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DAVID ANDREW FISH, NIGEL DAVID YOUNG
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057503 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093816 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014700-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.736
(51) D01F 6/62 (2006.01), D01F 6/92 (2006.01), A01G 13/02 (2006.01), C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01)
(54) FIBRAS DE POLILACTÍDEO
(71) NATUREWORKS LLC (US)
(72) CHAD HENRY KAMANN, ROBERT A. GREEN
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069618 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090652 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014701-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,391
(51) B26B 19/14 (2006.01)
(54) CORTADOR PARA UM BARBEADOR ROTATIVO, UNIDADE CORTADORA PARA UM BARBEADOR ROTATIVO E BARBEADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JASPER ZUIDERVAART, ROBERT GODLIEB, ONNO HOITINGA
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057214 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093718 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014703-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 122 039.2
(51) H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 5/00 (2006.01), H01Q 1/32 (2006.01), H01Q 21/30 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ANTENA PATCH
(71) KATHREIN-WERKE KG (DE)
(72) NIKOLA DOBRIC, ALOIS HUBER
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/005037 de 06/12/2012

(87) WO 2013/091785 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014705-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195389.9
(51) A47J 31/54 (2006.01)
(54) UNIDADE DE AQUECIMENTO PARA MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) GERHARD PIRKER, MICHAEL AYOUB
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/074658 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092235 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014706-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) B66B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA TESTAR A FUNCIONALIDADE APROPRIADA DE UM ELEVADOR
(71) DEKRA E.V. (DE)
(72) GEHRKE
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2011/072961 de 15/12/2011
(87) WO 2013/087115 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014707-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,970
(51) H02J 7/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CARREGAR UM OU MAIS DISPOSITIVOS ALVO COM UM CARREGADOR DE RECEPTÁCULO E MÉTODO PARA CONTROLAR O CARREGAMENTO DE PELO MENOS UM DISPOSITIVO ALVO POSICIONADO EM UM RECEPTÁCULO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) THOMAS JACKSON SAYLES
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057117 de 10/12/2012
(87) WO 2013/093697 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014708-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/12/2012
(30) 16/12/2011 GB 1121649.6; 19/01/2012 US 61/588,247
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) LÂMINAS DE TURBINAS EÓLICAS E MÉTODO DE MANUFATURA
(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)
(72) Mark HANCOCK, Frank Hoelgaard HAHN, Chris PAYNE
(85) 16/06/2014
(86) PCT DK2012/050458 de 11/12/2012
(87) WO 2013/087078 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014709-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,127; 22/12/2011 EP 11195121.6
(51) A61B 17/22 (2006.01), A61N 7/02 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO MÉDICO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM INSTRUMENTO MÉDICO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ILPO ASKO JULIUS KOSKELA, CHARLES MOUGENOT, MARKO TAPANI HÄKKINEN
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057204 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093716 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014714-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1161997
(51) A45D 19/00 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COSMÉTICO, MONTAGEM COSMÉTICA, MÉTODO PARA TINGIR OU DESCOLORIR O CABELO E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(71) L'OREAL (FR)
(72) HENRI SAMAIN
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057429 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093775 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014715-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,123
(51) G01J 3/10 (2006.01), G01N 21/35 (2006.01), G01N 21/61 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FONTE INFRAVERMELHA, E MÉTODO DE EMISSÃO

DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA INFRAVERMELHA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JAMES TORRANCE RUSSELL
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057343 de 14/12/2012
(87) WO 2013/093746 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014716-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 14/01/2012 ES P201230055
(51) C08K 3/26 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01)
(54) FILME ÃO RESPIRÁVEL OBTIDO POR EXTRUSÃO E PROCEDIMENTO PARA A SUA OBTENÇÃO
(71) KLONER, S.L. (ES)
(72) ALBERTO CAMPOS BECEIRO
(85) 16/06/2014
(86) PCT ES2013/070003 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104815 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 014717-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 22/12/2011 EP EP11195076
(51) C11D 3/33 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, SACHÊ SOLÚVEL EM ÁGUA E PROCESSO DE PREPARO DE UMA BASE DE LÍQUIDA PARA UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) MARIA PETRA JOHANNA VAN DEURZEN, HUIG EUSER, ROBERT JAN MOLL, HÉLÈNE JULIE MARIE MONTEILLET
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/074947 de 10/12/2012
(87) WO 2013/092276 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014719-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194682.8
(51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01), F04D 29/16 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 29/68 (2006.01)
(54) MÉTODO E BOMBA PARA BOMBEAR FLUIDOS ALTAMENTE VISCOSOS
(71) SULZER PUMPEN AG (CH)
(72) JOHANN GÜLICH
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/073829 de 28/11/2012

(87) WO 2013/092144 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014720-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 DK PA 2011 70725; 21/12/2011 EP 11 194897.2
(51) E21B 28/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECUPERAR FLUIDO DE HIDROCARBONETO
(71) IMPACT TECHNOLOGY SYSTEMS AS (NO)
(72) JIM-VIKTOR PAULSEN
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/076148 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092712 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014721-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 20/12/2011 SE 1151225-8
(51) F16D 35/00 (2006.01), F16D 48/06 (2006.01), F01P 7/04 (2006.01), F01P 7/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO REGULADOR E MÉTODO RELACIONADO A UM DISPOSITIVO REGULADOR PARA CONTROLE DE UMA UNIDADE DE ACOPLAMENTO VISCOSO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) SVANTE JOHANSSON, ALEXANDER DREXEL
(85) 16/06/2014
(86) PCT SE2012/051363 de 10/12/2012
(87) WO 2013/095264 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014722-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 GB 1121706.4
(51) B60N 2/48 (2006.01), B60N 2/44 (2006.01)
(54) ASSENTO PARA UM VEÍCULO
(71) TREVOR EDOUARD LAMBERT (GB)
(72) TREVOR EDOUARD LAMBERT
(85) 16/06/2014
(86) PCT GB2012/053141 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088165 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014723-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 IT MI2011A002368; 08/02/2012 US 61/596477
(51) B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/20 (2006.01)
(54) MÉTODO, PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA CONTROLAR CONSTRUÇÃO DE PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) Gianni Portinari, Davide Conti, Luigi Antonio Badolato
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057466 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093791 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014724-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 20/12/2011 EP EP11194488
(51) C11D 3/16 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA DETERGENTE, MÉTODO DE BRANQUEAR POR AR UMA SUPERFÍCIE E USO DA COMBINAÇÃO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) JAN KLUGKIST, ALYN JAMES PARRY, JOHN FRANCIS WELLS
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/072973 de 19/11/2012
(87) WO 2013/092051 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014725-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 20/12/2011 EP EP11194652
(51) A61Q 5/12 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA ESTRUTURADA QUE COMPREENDE ÁGUA, UM COMPOSTO GRAXO E UM TENSOATIVO CATIÔNICO, LÍQUIDO ESTRUTURADO E USO DE LÍQUIDO ESTRUTURADO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) PETRUS MARTINUS MARIA BONGERS, MICHAEL JOHN EGAN, GRAEME NEIL IRVING
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/073616 de 26/11/2012
(87) WO 2013/092118 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014726-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578701
(51) G01B 11/10 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR TUBO
(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(72) Kevin D. Logan, Andres C. Rodriguez, Claudio Aguirre, Clive C. Lam
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/067432 de 30/11/2012
(87) WO 2013/095892 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014728-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,820
(51) A61B 6/03 (2006.01), F16C 27/00 (2006.01), F16C 27/04 (2006.01), F16C 27/06 (2006.01), F16C 33/54 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMAGEM; E MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) RONALD B. SHARPLESS
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057050 de 07/12/2012
(87) WO 2013/093691 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014730-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 KR 10-2011-0135162; 05/01/2012 KR 10-2012-0001710
(51) A61K 47/48 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DROGA POLÍMERO TERAPÊUTICA, NANOPARTICULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CONJUGADO DE OLIGONUCLEOTÍDEO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(71) BIONEER CORPORATION (KR)
(72) Jeiwook CHAE, Boram HAN, Han-na KIM, Han Oh PARK, Pyoung Oh YOON, Sun Gi KIM, Kwang-Ju JUNG, Taewoo KWON, Jong Deok CHOI, Eun-Jung JUNG, Sam Young LEE
(85) 16/06/2014
(86) PCT KR2012/010967 de 14/12/2012
(87) WO 2013/089522 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014731-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576,969; 12/12/2012 US 13/712,602
(51) G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 20/14 (2012.01), H04W 92/18 (2009.01)
(54) SISTEMA DE FATURAMENTO E RASTREAMENTO DE COMUNICAÇÕES
(71) AMANA FUTURE, LLC (US)
(72) IBRAHIM N. AL-ZABEN

(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069568 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090618 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014733-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2012
(30) 15/12/2011 US 13/327.573; 15/12/2011 US 13/327.576; 15/12/2011 US 13/327.564
(51) H05K 7/14 (2006.01)
(54) PRATELEIRA RECONFIGURÁVEL PARA MÓDULOS DE COMPUTAÇÃO
(71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) MATTHEW T. CORDDRY, PETER G. ROSS, DARIN LEE FRINK
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069962 de 15/12/2012
(87) WO 2013/090862 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014735-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,436; 19/12/2012 US 13/719,468
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/08 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE POÇO OFFSHORE COM RISERS DE PERFURAÇÃO ANINHADOS
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) WILLIAM F. PUCCIO, DAVID CAIN, VIJAY A. CHERUVU, SHIAN JIUN CHOU
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070602 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096437 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014736-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 20/12/2011 GB PCT/GB2011/052533
(51) E05C 17/44 (2006.01), E05C 17/54 (2006.01), E05C 19/00 (2006.01), E05C 19/18 (2006.01)
(54) BRAÇADEIRA DE PORTA
(71) PENN GLOBAL ASSETS LIMITED (VG) , STEVE ST. JAMES (US)
(72) JAMES HATTON, STEVE ST. JAMES
(85) 16/06/2014
(86) PCT GB2012/053099 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093426 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014737-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 14/12/2011 MY PI 2011006085
(51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER UMA PALMÁCEA DE ALTA PRODUÇÃO
(71) SIME DARBY MALAYSIA BERHAD (MY)
(72) TEH HUEY FANG, MAY HONG PING LI, NEOH BEE KEAT, JAIME LOW YOKE SUM, NALISHA BINTI ITHNIN, THERESA NG LEE MEI, THANG YIN MEE, DAVID ROSS APPLETON, HIRZUN BIN MOHD YUSOF@HASSAN, HARIKRISHNA A/L KULAVEERASINGAM, MOHAIMI MOHAMED
(85) 16/06/2014
(86) PCT MY2012/000242 de 28/08/2012
(87) WO 2013/089558 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014738-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,989
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) SONDA DE VITRECTOMIA COM TAMANHO DE ORIFÍCIO CORTADOR AJUSTÁVEL
(71) ALCON RESEARCH, LTD. (US)
(72) JOHN R. UNDERWOOD, MATTHEW BRADEN FLOWERS, JACK ROBERT AULD, JOHN CHRISTOPHER HUCULAK
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069216 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096053 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014739-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2011
(51) H01B 7/32 (2006.01), G01N 21/81 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)
(54) CABO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM CABO, E, MÉTODO PARA DETECTAR A AUSÊNCIA DE CONTAMINAÇÃO PELA ÁGUA EM UM CABO
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) GABRIELE PEREGO, RODOLFO SICA
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2011/073948 de 23/12/2011
(87) WO 2013/091723 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014740-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,560; 21/03/2012 US 61/613,836
(51) C07H 19/00 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/14 (2006.01),

C07H 19/16 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA MELHORAR OU TRATAR INFECÇÃO VIRAL, PARA INIBIR A REPLICAÇÃO DE VÍRUS OU TRATAR INFECÇÃO VIRAL E USOS QUANTIDADE EFETIVA DE COMPOSTO OU DE SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTE OU DE COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) ALIOS BIOPHARMA, INC. (US)
(72) LEONID BEIGELMAN, GUANGYI WANG, DAVID BERNARD SMITH, JEROME DEVAL, MARIJA PRHAVC
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/071063 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096679 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014741-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2012
(30) 14/12/2011 MY PI 2011006084
(51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER UMA PALMÁCEA DE ALTA PRODUÇÃO DE ÓLEO; MÉTODO PARA OBTER ÓLEO DE PALMA DE UMA PALMÁCEA DE ALTA PRODUÇÃO DE ÓLEO; E MÉTODO PARA PREVER A PRODUÇÃO DE ÓLEO DE UMA PALMÁCEA DE TESTE
(71) SIME DARBY MALAYSIA BERHAD (MY)
(72) TEH HUEY FANG, MAY HONG PING LI, NEOH BEE KEAT, JAIME LOW YOKE SUM, NALISHA BINTI ITHNIN, THERESA NG LEE MEI, THANG YIN MEE, DAVID ROSS APPLETON, HIRZUN BIN MOHD YUSOF@HASSAN, HARIKRISHNA A/L KULAVEERASINGAM, MOHAIMI MOHAMED
(85) 16/06/2014
(86) PCT MY2012/000241 de 28/08/2012
(87) WO 2013/089557 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014742-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 088 862.4
(51) B21J 5/02 (2006.01), B21J 9/02 (2006.01), B21K 1/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA ARTICULAÇÃO DE DIREÇÃO DE UM VEÍCULO COMERCIAL COM UM CONTORNO FINAL PRÉ-FORNECIDO
(71) CDP BHARAT FORGE GMBH (DE)
(72) MARKUS BACHMANN
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075757 de 17/12/2012

(87) WO 2013/087924 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014743-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 14/12/2011 US 13/325.302
(51) F16H 48/22 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO DE ENGRENAGEM PLANETÁRIA COM DESLIZAMENTO LIMITADO
(71) THE GATES CORPORATION (US)
(72) PETER WARD, DEAN SCHNEIDER, ALEXANDER SERKH, IMTIAZ ALI
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/067841 de 05/12/2012
(87) WO 2013/090079 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014744-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330415
(51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FIXAÇÃO DE UM TAMPÃO EM UM FURO DE POÇO, E, TAMPÃO PARA VEDAR UM FURO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) TERJE ABRAHAMSEN, RUNE HOBBERSTAD
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069842 de 14/12/2012
(87) WO 2013/096127 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014745-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195406.1; 18/01/2012 EP 12151617.3; 19/01/2012 US 61/588,293; 31/05/2012 EP 12170278.1
(51) C09D 5/16 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO A UM NAVIO; FABRICAÇÃO E/OU FORNECIMENTO DE UM REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO; E SISTEMA DE COMPUTADOR OU UM PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR UTILIZADO PARA SELECIONAR UM REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO PARA UM NAVIO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) RICHARD MARK RAMSDEN, ROBERT MATTHEW CURRAN, JEREMY C. THOMASON
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/076108 de 19/12/2012

(87) WO 2013/092681 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014746-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 GB 1121667.8; 16/12/2011 US 61/576506
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO E REMOÇÃO DE PONTA DE AGULHA
(71) OWEN MUMFORD LIMITED (GB)
(72) TIMOTHY EVANS
(85) 16/06/2014
(86) PCT GB2012/053164 de 17/12/2012
(87) WO 2013/088178 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014747-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,853
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE APRESENTAR NUM SISTEMA DE COMPUTADOR UMA CONSULTA DO BANCO DE DADOS
(71) PYRAMID ANALYTICS BV (NL)
(72) AVI PEREZ, HERBERT OCHTMAN, OMRI KOHL
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057360 de 17/12/2012
(87) WO 2013/088420 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014749-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11194051.6; 17/10/2012 EP 12188826.7
(51) B01J 33/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM CATALISADOR METÁLICO REDUZIDO, PASTA, GRÂNULO, E, USO DE UM CATALISADOR EM PÓ DE METAL SUPORTADO REDUZIDO PROTEGIDO
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) ROBERT JOHAN ANDREAS MARIA TERÖRDE, ALBERTUS JACOBUS SANDEE
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057347 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088411 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014751-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577289

(51) A61K 38/57 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO ALFA-1-ANTITRIPSINA, CÉLULAS EPITELIAIS DE GLÂNDULA MAMÁRIA, MAMÍFERO NÃO HUMANO TRANSGÊNICO, E, MÉTODO PARA REDUZIR A ATIVIDADE DE ELASTASE NO PULMÃO
(71) LFB USA, INC. (US)
(72) HARRY M. MEADE, PAUL R. BOURDON
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070638 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096458 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014752-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 AU 2011905281; 24/02/2012 AU 2012900693
(51) F16D 3/84 (2006.01), F04D 29/10 (2006.01), F16P 1/02 (2006.01), F04D 29/00 (2006.01), F04D 29/60 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO PARA UMA BOMBA ROTATIVA
(71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(72) NATHAN REID, WEN-JIE LIU
(85) 16/06/2014
(86) PCT AU2012/001562 de 19/12/2012
(87) WO 2013/090998 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014753-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 KR 10-2011-0138692; 14/12/2012 KR 10-2012-0146815
(51) B63B 9/06 (2006.01), B63B 25/16 (2006.01), E04H 7/02 (2006.01), F17C 3/04 (2006.01), B65D 90/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A LIGAÇÃO DE UMA BARREIRA SECUNDÁRIA AUXILIAR À PORÇÃO EXPOSTA DE UMA BARREIRA SECUNDÁRIA PRINCIPAL, E, MÉTODO PARA A LIGAÇÃO DE UMA BARREIRA SECUNDÁRIA AUXILIAR
(71) SAMSUNG HEAVY IND. CO., LTD (KR)
(72) SUNGJONG HAN, MINHONG KIM, JONGHO KIM, HONGGYEOUM KIM
(85) 16/06/2014
(86) PCT KR2012/011095 de 18/12/2012
(87) WO 2013/094974 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014754-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 18/12/2011 IL 217059
(51) F24J 1/00 (2006.01), B64G 1/44 (2006.01), H01Q 15/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE UTILIZAÇÃO DE ENERGIA SOLAR, E, MÉTODO PARA UTILIZAÇÃO DE ENERGIA SOLAR DINÂMICA

(71) OR HAMA ENERGY LTD. (IL)
(72) GILAD BLAU
(85) 16/06/2014
(86) PCT IL2012/050530 de 17/12/2012
(87) WO 2013/093909 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014755-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.850; 20/11/2012 US 13/681.687
(51) B23K 9/173 (2006.01), B23K 9/02 (2006.01), B23K 35/368 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE SOLDA EM ARCO ROTATIVO NEGATIVO COM ELETRODO DC
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(72) KEVIN PAGANO, JAMES LEE UECKER, STEVEN BARHORST, BRYAN DUSTIN MARSCHKE, MARIO AMATA
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069378 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090504 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014758-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2011
(51) G01N 33/24 (2006.01), G01D 18/00 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE CALIBRAÇÃO PARA UM INSTRUMENTO DE TESTE
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) JING SHEN, CHRISTOPHER JONES, DINGDING CHEN, MICHAEL T. PELLETIER, ROBERT ATKINSON, DAVID PERKINS
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/065373 de 16/12/2011
(87) WO 2013/089764 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014761-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11194163.9
(51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 64/34 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE POLIÓIS DE POLIÉTER-ÉSTER-CARBONATO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) CHRISTOPH GÜRTLER, THOMAS ERNST MÜLLER, ANTHONY KERMAGORET, YVONNE DIENES, JULIEN BARRUET, AUREL WOLF, STEFAN GRASSER
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/074985 de 10/12/2012

(87) WO 2013/087582 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014763-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 14/12/2011 EP 11193617.5; 22/10/2012 EP 12189467.9
(51) A61K 47/48 (2006.01)
(54) NOVOS CONJUGADOS DE ANTICORPO-MEDICAMENTO (ADCS) E USO DOS MESMOS
(71) SEATTLE GENETICS, INC (US)
(72) HANS-GEORG LERCHEN, STEFANIE HAMMER, AXEL HARRENGA, CHARLOTTE CHRISTINE KOPITZ, CARL FRIEDRICH NISING, ANETTE SOMMER, BEATRIX STELTE-LUDWIG, CHRISTOPH MAHLERT, JOACHIM SCHUHMACHER, SVEN GOLFIER, SIMONE GREVEN, SANDRA BRUDER
(85) 16/06/2014
(86) PCT EP2012/075277 de 12/12/2012
(87) WO 2013/087716 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014765-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/630,831
(51) A61K 31/195 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO DA DIVERTICULOSE
(71) EMMAUS MEDICAL, INC. (US)
(72) YATAKA NIIHARA
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/000576 de 14/12/2012
(87) WO 2013/095681 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014767-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576.890
(51) C07D 311/00 (2006.01)
(54) NOVOS COMPOSTOS DE BENZOPIRANO, COMPOSIÇÕES E USOS DOS MESMOS
(71) OLEMA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) PETER J. KUSHNER, DAVID C. MYLES, CYRUS L. HARMON, LESLIE CAROL HODGES GALLAGHER
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/070168 de 17/12/2012
(87) WO 2013/090921 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014769-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 US 61/576448
(51) C07C 69/753 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA TRATAR E PARA PREVENIR UMA INFECÇÃO PELO HIV, E, USO DE UM COMPOSTO OU SAL
(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)
(72) MARK ANDREW HATCHER, BRIAN ALVIN JOHNS, MICHAEL TOLAR MARTIN, ELIE AMINE TABET, JUN TANG
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069637 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090664 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014772-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2011
(51) H04B 3/32 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04M 3/34 (2006.01), H04M 11/06 (2006.01), H04B 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REDUZIR A POTÊNCIA DE UM SINAL ELETROMAGNETICAMENTE ACOPLADO DE UM MEIO PLC PARA UM MEIO DSL
(71) ADAPTIVE SPECTRUM AND SIGNAL ALIGNMENT, INC. (US)
(72) ROBERT S. PARNELL
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2011/065279 de 15/12/2011
(87) WO 2013/089757 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014774-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 MX MX/A/2011/014042
(51) A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA ANTINEURÍTICA E COMPOSIÇÕES
(71) LABORATORIOS SENOSIAIN S.A DE C.V. (MX)
(72) HÉCTOR SENOSIAIN ARROYO, MARÍA ANGÉLICA ARZOLA PANIAGUA
(85) 16/06/2014
(86) PCT IB2012/057345 de 14/12/2012
(87) WO 2013/088410 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014776-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,240
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 76/02 (2009.01)
(54) APARELHO, SISTEMAS E MÉTODOS DE DESCOBERTA DE ENDEREÇO IP PARA CONFIGURAÇÃO DE LINK DIRETO CANALIZADO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KRISHNAN RAJAMANI, MAARTEN MENZO WENTINK
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/071061 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096678 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014777-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 15/12/2011 JP 2011-274156
(51) G03B 21/14 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01), G03B 29/00 (2006.01), G06F 3/042 (2006.01), H04N 9/31 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE ILUMINAÇÃO E PROJETOR DE IMAGEM
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(72) HIROFUMI KASUGA
(85) 16/06/2014
(86) PCT JP2012/007954 de 12/12/2012
(87) WO 2013/088716 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014778-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/576.133
(51) H04H 20/63 (2008.01), H04N 21/6405 (2011.01), H04N 21/2665 (2011.01)
(54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE GUIA NA AUSÊNCIA DE INFORMAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO DE GUIA EM TODOS OS TRANSPONDERES
(71) THOMSON LICENSING (FR) , SURESH VISHWANATH LELEY (US) , THOMAS ANTHONY STAHL (US)
(72) SURESH VISHWANATH LELEY, THOMAS ANTHONY STAHL
(85) 16/06/2014
(86) PCT US2012/069992 de 17/12/2012
(87) WO 2013/090876 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 014779-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 DE 10 2011 056 679.1
(51) C07H 3/06 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A OLIGOMERIZAÇÃO CATALISADA COM ÁCIDO DE MONO OU DISSACARÍDEOS
(71) STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH (DE)
(72) FERDI SCHÜTH, ROBERTO RINALDI, NIKLAS MEINE
(85) 17/06/2014
(86) PCT DE2012/100386 de 18/12/2012
(87) WO 2013/091621 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014780-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,737
(51) G01S 19/34 (2010.01), G01S 19/49 (2010.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM DISPOSITIVO QUE COMPREENDE UM RECEPTOR E UM SENSOR DE MOVIMENTO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E DISPOSITIVO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARTEN JEROEN PIJL, PAUL MICHAEL FULTON, HERIBERT BALDUS
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/057448 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093785 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014781-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,441
(51) A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), G06Q 50/24 (2012.01)
(54) SISTEMA PARA IMAGEAR LESÕES ALINHANDO SUPERFÍCIES DE TECIDO
(71) CATHERINE M. SHACHAF (US) , AMIT SHACHAF (US)
(72) CATHERINE M. SHACHAF, AMIT SHACHAF
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/071246 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096766 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014784-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,177
(51) B02C 15/00 (2006.01), B02C 15/04 (2006.01), F16F 7/02 (2006.01), F16F 7/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BASE DE AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÃO PARA UM MOINHO DE TRITURAÇÃO
(71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (CH)
(72) WALTER ANDREW NELSON, JAMES RAYMOND HOAG
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/056884 de 30/11/2012
(87) WO 2013/093679 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014785-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 11/03957
(51) G01R 21/06 (2006.01), G01R 21/133 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DETERMINAÇÃO DE UM CONSUMO DE POTÊNCIA, SISTEMA DE SUPERVISÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA COMPORTANDO A RESPECTIVA APLICAÇÃO
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) MARC BRUEL
(85) 17/06/2014
(86) PCT FR2012/052830 de 07/12/2012
(87) WO 2013/093281 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014786-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 NZ 597389
(51) A61K 31/545 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ANTIBIÓTICO
(71) BAYER NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(72) FADIL AL ALAWI, KARTHIGEYAN NANJAN
(85) 17/06/2014
(86) PCT NZ2012/000245 de 21/12/2012
(87) WO 2013/095166 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014787-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 22/12/2011 FR 1104022
(51) B01J 29/14 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), C10G 47/20 (2006.01)
(54) CATALISADOR COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ZEÓLITA NU-86, PELO MENOS UMA ZEÓLITA USY E UMA MATRIZ MINERAL POROSA E PROCESSO DE HIDROCONVERSÃO DE CARGAS HIDROCARBONADAS, UTILIZANDO ESSE CATALISADOR
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) AUDREY BONDUELLE, EMMANUELLE GUILLON, MAGALIE ROY-AUBERGER
(85) 17/06/2014
(86) PCT FR2012/000481 de 23/11/2012
(87) WO 2013/093225 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014788-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012

(30) 22/12/2011 DE 10 2011 056 847.6
(51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR EMBALAGEM DE AÇO
(71) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE)
(72) ANIKA SZESNI, HELMUT OBERHOFFER, MARTIN SCHLUPP, DIRK MATUSCH, REINER SAUER
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/074115 de 30/11/2012
(87) WO 2013/092170 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014789-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 GB 1122235.3
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) JUTTA HOTZ, CHRISTIAN QUELLET
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076564 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092962 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014790-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 GB 1121950.8
(51) C02F 9/00 (2006.01), B01J 49/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE COMPONENTES DE UMA SOLUÇÃO OU SUSPENSÃO, E, APARELHO PARA REALIZAR UM PROCESSO
(71) EUROPEAN SUGAR HOLDINGS S.A.R.L. (LU)
(72) ANTHONY BAIADA, John Kerr, Tommaso Bartalucci, Tim Windebank
(85) 17/06/2014
(86) PCT GB2012/053168 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093444 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014791-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,722
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CRIAR UM INSTANTÂNEO DE UM VOLUME

| | |
|---|---|
| | COMPARTILHADO E MÉTODO PARA RESPONDER À NOTIFICAÇÃO DE QUE UM PROCESSO DE CÓPIA DE SEGURANÇA DE UM VOLUME COMPARTILHADO FOI INICIADO<br>(71) MICROSOFT CORPORATION (US)<br>(72) JOYDEEP BURAGOHAIN, VINOD R. SHANKAR, ANDREA D'AMATO<br>(85) 17/06/2014<br>(86) PCT US2012/069029 de 12/12/2012<br>(87) WO 2013/096022 de 27/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 014793-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 23/11/2012<br>(30) 21/12/2011 DE 10 2011 121 770.7<br>(51) H01J 37/34 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01)<br>(54) PROCESSO DE REVESTIMENTO DE HIPIMS HOMOGÊNEO<br>(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)<br>(72) SIEGFRIED KRASSNITZER, HELMUT RUDIGIER<br>(85) 17/06/2014<br>(86) PCT EP2012/004847 de 23/11/2012<br>(87) WO 2013/091761 de 27/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 014795-7 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 17/12/2012<br>(30) 22/12/2011 EP 11 195261.0<br>(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/26 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)<br>(54) SISTEMA DE PÉLETE DE MULTIUNIDADE DE LIBERAÇÃO IMEDIATA<br>(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)<br>(72) KARL GERHARD WAGNER, GEORG BOECK, GUIDO RADTKE<br>(85) 17/06/2014<br>(86) PCT EP2012/075808 de 17/12/2012<br>(87) WO 2013/092497 de 27/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 014796-5 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 19/12/2012<br>(30) 21/12/2011 DE 10 2011 089 493.4<br>(51) C07D 493/04 (2006.01)<br>(54) RMN DA MISTURA DE DIÉSTERES DE DIANIDRO-HEXITOL<br>(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)<br>(72) MICHAEL GRASS, ANDREAS GEVERS, BENJAMIN WOLDT, MICHAEL WOELK-FAEHRMANN<br>(85) 17/06/2014<br>(86) PCT EP2012/076072 de 19/12/2012 |

(87) WO 2013/092655 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014797-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2013
(30) 31/05/2012 US 61/653557; 31/05/2012 US 61/653596; 23/05/2013 US 13/900618; 23/05/2013 US 13/900632
(51) C07C 15/00 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA TRATAR UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO AROMÁTICA
(71) UOP LLC (US)
(72) Wugeng Liang, Mark G. Riley
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2013/042411 de 23/05/2013
(87) WO 2013/181062 de 05/12/2013

**(21) BR 11 2014 014798-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 DE 10 2011 122 155.0
(51) B65B 13/02 (2006.01), B65B 13/18 (2006.01), B65B 13/32 (2006.01)
(54) APARELHO DE CINTAGEM PNEUMÁTICO
(71) FROMM HOLDING AG (CH)
(72) KLAUS LEPPERT
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/005293 de 20/12/2012
(87) WO 2013/091869 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014800-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADO ORAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) ANDRE MORGAN, MARILOU T. JOZIAK, MICHAEL PRENCIPE
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2011/066074 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095366 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014801-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 20 2011 052 424.8
(51) B04B 1/20 (2006.01), B04B 7/04 (2006.01)
(54) CENTRÍFUGA DE PARAFUSO TOTALMENTE ENCAMISADA

(71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
(72) STEFAN TERHOLSEN
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/074878 de 10/12/2012
(87) WO 2013/092262 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014802-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578677; 29/06/2012 US 61/666430
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODOS PARA TRATAMENTO OU PARA ALÍVIO DE UMA DOENÇA OU DE UM DISTÚRBIO OU DE UMA CONDIÇÃO, E PARA TRATAMENTO OU MELHORA DE DOENÇAS OU DE CONDIÇÕES
(71) LEO PHARMA A/S (DK)
(72) Simon Feldbæk Nielsen, Jens Christian Højland Larsen
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076191 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092739 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014803-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195493.9
(51) C08F 210/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO DE PROPILENO PARA PELÍCULAS OU ARTIGOS MOLDADOS POR INJEÇÃO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) MARTINA SANDHOLZER, KLAUS BERNREITNER, KATJA KLIMKE, MARKUS GAHLEITNER
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076002 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092620 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014804-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 1161962; 01/02/2012 US 61/593,477
(51) A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01),

A61K 8/92 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O TINGIMENTO POR OXIDAÇÃO DE FIBRAS DE QUERATINA, COMPREENDENDO ÁLCOOIS GRAXOS PARTICULARES, UMA SUBSTÂNCIA GRAXA LÍQUIDA E UM POLÍMERO CATIÔNICO
(71) L'OREAL (FR)
(72) GÉRALDINE FACK, AMINE MEGUENI, LUC NICOLAS-MORGANTINI
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075915 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092562 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014805-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,654
(51) A61K 31/485 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE CONSTIPAÇÃO INDUZIDA POR OPIÓIDE QUE UTILIZAM COMPOSIÇÕES ORAIS DE METILNALTREXONA
(71) SALIX PHARMACEUTICALS, LTD. (US)
(72) ENOCH BORTEY
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/070612 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096444 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014806-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,348
(51) B26B 21/22 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR QUE GIRA AO REDOR DE UM EIXO DE PIVÔ VIRTUAL
(71) The Gillette Company (US)
(72) Daren Mark Howell, IAN ANTHONY GOODHEAD
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/067012 de 29/11/2012
(87) WO 2013/095884 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014807-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(51) A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A23K 1/10 (2006.01), A23K 1/175 (2006.01)
(54) ALIMENTOS PARA ANIMAIS ALTAMENTE DIGESTÍVEIS PARA MELHORAR A QUALIDADE DAS FEZES
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)

(72) DAVID KAPPELMAN, SUSY TEJAYADI, VALERIE PROCTOR
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2011/065739 de 19/12/2011
(87) WO 2013/095323 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014809-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11 194292.6; 21/06/2012 EP 12 004652.9; 25/06/2012 US 61/663,761; 18/10/2012 US 13/654,632
(51) A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/26 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO GLITAZONAS E ATIVADORES DE NRF2
(71) ARES TRADING S.A. (CH)
(72) BJOERN COLIN KAHRS
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/074915 de 10/12/2012
(87) WO 2013/092269 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014810-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,336
(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01)
(54) MECANISMO DE LIGAÇÃO PARA UM APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
(71) The Gillette Company (US)
(72) Daren Mark Howell, IAN ANTHONY GOODHEAD, TERENCE GORDON ROYLE
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/067006 de 29/11/2012
(87) WO 2013/095883 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014811-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,555
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATIVAÇÃO DE LÍQUIDO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) GUOFENG XU, STEVEN MILLER, JENNIFER GRONLUND
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/070572 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096425 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014812-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194570.5
(51) A61L 15/46 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE QUE COMPREENDE UMA COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA OU PARA CONTROLE DE ODORES
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) MARIANGELA CAPUTI, REMO BELLUCCI, ADELIA ALESSANDRA TORDONE
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/068339 de 07/12/2012
(87) WO 2013/095948 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014813-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,379; 14/09/2012 US 13/616,402
(51) G06K 19/077 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G01K 1/02 (2006.01), G01D 9/00 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER INFORMAÇÕES SOBRE PRODUTOS
(71) The Gillette Company (US)
(72) GRANT EDWARD STRIEMER, MATHIAS AMANN, JONATHAN LIVINGSTON JOYCE, FAIZ FIESAL SHERMAN, JORDAN TODOROV BOURILKOV, MARK WAYNE MORROW, JOSE TADEO VERGARA DE CASTRO, STEPHAN JAMES ANDREAS MESCHKAT, MICHAEL FRANKE
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/070910 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101653 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 014814-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 23/12/2011 EP PCT/EP2011/073946
(51) A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO
(71) INNORA GMBH (DE)
(72) MADELEINE CAROLINE BERG, THOMAS SPECK
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075563 de 14/12/2012

(87) WO 2013/092416 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014815-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2012
(51) G06F 9/22 (2006.01), G06F 9/24 (2006.01), G06F 12/16 (2006.01)
(54) REALIZAÇÃO DE CÓPIA DE SEGURANÇA DE FIRMWARE DURANTE INÍCIO DE DISPOSITIVO
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) JOHN D. ROCHE, BARANEEDHARAN ANBAZHAGAN, JAYNE E. SCOTT, DIEP V. NGUYEN
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/020061 de 03/01/2012
(87) WO 2013/103335 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 014816-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 JP 2011-276816
(51) H04W 72/12 (2009.01), H04L 1/16 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, DISPOSITIVO DA ESTAÇÃO BASE, DISPOSITIVO DA ESTAÇÃO MÓVEL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, E CIRCUITO INTEGRADO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TATSUSHI AIBA, SHOICHI SUZUKI
(85) 17/06/2014
(86) PCT JP2012/082726 de 18/12/2012
(87) WO 2013/094578 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014817-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 1161891
(51) F28F 9/02 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01)
(54) CAIXA COLETORA PARA UM TROCADOR DE CALOR, EM PARTICULAR PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, TAMPA DE TAL CAIXA E TROCADOR DE CALOR INCLUINDO TAL CAIXA
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR)
(72) CHRISTIAN RIONDET, JEAN-MARC LESUEUR
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075987 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092610 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014818-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2012
(30) 21/12/2011 AU 2011905369
(51) E21B 43/295 (2006.01), E21B 43/243 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01)
(54) SEGMENTO DE LINER DE POÇO PARA USO NA CONSTRUÇÃO DE UMA MONTAGEM DE LINER DE POÇO DE GASEIFICAÇÃO SUBTERRÂNEA DE CARVÃO (UCG); MONTAGEM DE LINER DE POÇO DE GASEIFICAÇÃO SUBTERRÂNEA DE CARVÃO; E MÉTODO DE GASEIFICAÇÃO SUBTERRÂNEA DE CARVÃO EM UMA CAMADA DE CARVÃO DOTADA DE UM POÇO DE INJEÇÃO, UM POÇO DE PRODUÇÃO E UM CANAL DE CAMADA INTERNA QUE LIGA O POÇO DE INJEÇÃO E O POÇO DE PRODUÇÃO
(71) LINC ENERGY LTD (AU)
(72) GREG MARTIN PARRY PERKINS, CASPER JAN HENDRIK BURGER, AMAN PRUKASH CHANDRA
(85) 17/06/2014
(86) PCT AU2012/001185 de 28/09/2012
(87) WO 2013/090975 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014819-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1162225
(51) C10L 1/14 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10L 1/183 (2006.01), C10L 1/232 (2006.01), C10L 1/24 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/238 (2006.01), C10L 1/2383 (2006.01), C10L 1/2387 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ADITIVOS MELHORANDO A RESISTÊNCIA À FORMAÇÃO DE LACA DE COMBUSTÍVEIS DO TIPO DIESEL OU BIODIESEL DE QUALIDADE SUPERIOR
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(72) MATHIEU ARONDEL, BERNARD DEQUENNE, HÉLÈNE RODESCHINI
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075863 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092533 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014820-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,185; 14/09/2012 US 13/615,741
(51) F16H 55/56 (2006.01), F16H 9/18 (2006.01), F16D 1/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EMBREAGEM PARA A TRANSMISSÃO VARIÁVEL DE MANEIRA CONTÍNUA, VEÍCULO E MÉTODO PARA GARANTIR O

ACOPLAMENTO DE UMA CVT A UM EIXO
(71) THE GATES CORPORATION (US)
(72) OLIVER STEGELMANN, BARRY JAMES JACKSON
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/067828 de 05/12/2012
(87) WO 2013/095917 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014821-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A46B 9/00 (2006.01)
(54) TECIDO DE LIMPEZA E INSTRUMENTO DE HIGIENE BUCAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) EDUARDO JIMENEZ, ROBERT MOSKOVICH, ANDREAS WECHSLER, JOACHIM STORZ
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2011/066576 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095454 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014822-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195501.9; 27/12/2011 US 61/580,356
(51) C07D 205/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO; MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO; USO DE UM COMPOSTO; COMPOSIÇÃO; PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL OU PAPELÃO; E PAPEL OU PAPELÃO
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) PER ANDERS RESTORP, ARNE OLOV ROLAND ANDERSSON, NILS ERIK RONNE
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076254 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092778 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014823-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/578,174
(51) G01B 11/30 (2006.01), G01N 21/86 (2006.01)
(54) SENSOR PARA MEDIR A NÃO UNIFORMIDADE DA SUPERFÍCIE
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Yi QIAO, Jack W. LAI, Evan J. RIBNICK, David L. HOFELDT
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/068935 de 11/12/2012
(87) WO 2013/096003 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014825-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330,406
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES NATURAIS, DE LIBERAÇÃO MÚLTIPLA E DE REUTILIZAÇÃO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Neil T. Scholl, Vasily A. Topolkaraev
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/056200 de 06/11/2012
(87) WO 2013/093659 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014826-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,974
(51) H02G 15/18 (2006.01)
(54) LUVA DE BAIXO ATRITO PARA TUBO CONTRÁTIL A FRIO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Kevin L. GASSAWAY, William L. Taylor, Carl J. Wentzel, Kim P. MULVEY, James B. NICKERSON
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/069984 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096145 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014827-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) DOENÇA DO CALOR E SECRETÓRIO SALIVAR DE IMUNOGLOBULINA
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LUNGPAO DAVID CHANG, ZHENG YANG, ZHAOSHENG HUANG, SIJUN LIU
(85) 17/06/2014
(86) PCT CN2011/002148 de 21/12/2011
(87) WO 2013/091139 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014828-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,567

(51) C09J 7/02 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE EMPLASTROS ADESIVOS COM REVESTIMENTO DE SOBREPOSIÇÃO E SISTEMA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Gordon P. Knutson
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/069037 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096027 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014830-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-281751
(51) F16C 17/04 (2006.01), F04C 18/02 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01)
(54) MEMBRO DESLIZANTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA O MESMO
(71) TAIHO KOGYO CO., LTD. (JP)
(72) SATOSHI NOMURA, HIROSHI KANEMITSU, MASAHARU HATTA, TAKAO MASAMURA
(85) 17/06/2014
(86) PCT JP2012/079741 de 16/11/2012
(87) WO 2013/094351 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014832-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,983
(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLAR FUNGOS
(71) VIVE CROP PROTECTION INC. (CA)
(72) FUGANG LI, HUNG HOANG PHAM, RACHEL GONG, HENRY GALAS, DARREN J. ANDERSON
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/002118 de 23/08/2012
(87) WO 2013/093578 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014833-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,543
(51) B60P 3/22 (2006.01)
(54) TANQUE DE FLUIDO COM COMPORTA COM ESCADA DE ACESSO

(71) WESTERN TECHNOLOGY SERVICES INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) FREDERICK J. REYNOLDS, SCOTT TAYLOR
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/068487 de 07/12/2012
(87) WO 2013/095954 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014834-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61K 8/66 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO ORAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LYNDSAY SCHAEFFER-KORBYLO, JASON NESTA, LAURENCE DU-THUMM
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2011/066503 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095439 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014835-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 20/12/2011 FR 11 62073
(51) G01V 1/28 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAR UM LOCAL SUBAQUÁTICO; PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR; E DISPOSITIVO PARA MONITORAR UM LOCAL SUBAQUÁTICO
(71) TOTAL SA (FR)
(72) SYLVIE GRIMAUD, JÉRÔME ADAMY
(85) 17/06/2014
(86) PCT FR2012/052656 de 16/11/2012
(87) WO 2013/093263 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014836-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 ES P201132052
(51) A23L 1/212 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01)
(54) INGREDIENTE ANTIOXIDANTE COM BAIXO TEOR CALÓRICO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO MESMO
(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (ES)
(72) Fulgencio Diego Saura Calixto
(85) 17/06/2014
(86) PCT ES2012/070885 de 20/12/2012

(87) WO 2013/093161 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014837-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,000
(51) A61C 17/22 (2006.01)
(54) APARELHO BUCAL PARA LIMPAR OS DENTES
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JOHANNES HOTZE BERNHARD DE VRIES
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/057397 de 17/12/2012
(87) WO 2013/093764 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014839-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,546
(51) G01T 1/17 (2006.01)
(54) APARELHO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR FÓTONS, APARELHO DE IMAGEM PARA FORMAR IMAGEM DE UM OBJETO, MÉTODO DE DETECÇÃO PARA DETECTAR FÓTONS, PROGRAMA DE COMPUTADOR DE DETECÇÃO PARA DETECTAR DADOS DE DETECÇÃO, E PROGRAMA DE COMPUTADOR DE IMAGEM PARA REFLETIR UM OBJETO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ROLAND PROKSA, EWALD ROESSL
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/057266 de 13/12/2012
(87) WO 2013/093726 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014840-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195490.5
(51) C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO DE PROPILENO PARA ARTIGOS MOLDADOS POR SOPRO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) KATJA KLIMKE, KLAUS BERNREITNER, MARTINA SANDHOLZER, MARKUS GAHLEITNER
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076007 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092624 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014841-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,512; 17/02/2012 US 61/600,140
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA PARA SUPORTE CLÍNICO PARA O MONITORAMENTO DE UM OU MAIS PACIENTES, MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE UM OU MAIS PACIENTES, UM OU MAIS PROCESSADORES PROGRAMADOS PARA REALIZAREM O MÉTODO, E, SISTEMA PARA A AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE UMA CONDIÇÃO FISIOLÓGICA DE UM PACIENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BRIAN DAVID GROSS, LARRY JAMES ESHELMAN, ABIGAIL ACTON FLOWER, CAITLYN MARIE CHIOFOLO, KWOK PUN LEE, HANQING CAO, JOSEPH FRASSICA, LARRY NIELSEN, MOHAMMED SAEED
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/057076 de 07/12/2012
(87) WO 2013/093692 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014842-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194564.8
(51) C07C 51/285 (2006.01), C07C 67/333 (2006.01), C07C 55/18 (2006.01), C07C 69/48 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO ÁCIDO AZELÁICO A PARTIR DO ÁCIDO 9-OCTADECENODIÓICO
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) PAULUS LAMBURTUS ALSTERS
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075273 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092353 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014844-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11010109.4
(51) G01N 17/00 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A DETECÇÃO E A ANÁLISE DE DEPÓSITOS
(71) ASHLAND LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY LLC (US)
(72) PATRIC BIERGANNS, CHRISTIAN FLOCKEN, MICHAEL SCHULTZ, FRANK SEIDA
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076313 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092819 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014845-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330,375
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/38 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01)
(54) LENÇOS IMPREGNADOS NATURAIS, MULTIUSO E REUTILIZÁVEIS PARA USUÁRIOS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Vasily A. Topolkaraev, Neil T. Scholl, YoungSook Kim, David W. Koenig, Jaehong Lee
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/056265 de 08/11/2012
(87) WO 2013/093660 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014846-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 19/12/2011 KR 10-2011-0137165
(51) H04B 1/40 (2006.01), H04W 4/12 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAR MENSAGENS
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(72) JIN YONG KIM, YONG HO CHOI
(85) 17/06/2014
(86) PCT KR2012/010450 de 05/12/2012
(87) WO 2013/094896 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014847-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11250931.0
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE APLICAÇÃO DE LUZ
(71) PHOTOCURE ASA (NO)
(72) BJORN KLEM
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075824 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092505 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014848-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 DE 10 2011 088 949.3
(51) G01F 23/36 (2006.01)
(54) INDICADOR DE NÍVEL DE PREENCHIMENTO

(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(72) HANS-GUENTER BENNER, BERND PAUER
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075937 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092577 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014849-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 FR 1161937
(51) A01N 59/04 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARASITICIDA
(71) SOLVAY S.A. (BE)
(72) JEAN-PHILIPPE PASCAL
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076125 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092694 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014850-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 18/12/2011 US 61/577,073
(51) C08G 65/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIÉSTER-POLIÉTER HÍBRIDO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) DAVID A. BABB, DAVID S. LAITAR
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/068834 de 10/12/2012
(87) WO 2013/095976 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014851-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 11/62009
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04N 21/222 (2011.01), G06F 1/32 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE COLOCAÇÃO À DISPOSIÇÃO DE UM CONTEÚDO, ARMAZENADO EM UM SERVIDOR EM MODO DE CONTROLE ENERGÉTICO
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(72) ERIC MASERA, FRÉDÉRIC BONE
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/075896 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092549 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014853-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,232; 21/12/2011 US PCT/US2011/066417
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KISHORI DESHPANDE, RAVINDRA S. DIXIT, PRADEEP JAIN
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/070559 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096418 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014855-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,720; 30/11/2012 US 61/731,891
(51) C08F 210/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM SOLUÇÃO, INTERPOLÍMERO DE ETILENO/ -OLEFINA/POLIENO NÃO CONJUGADO, COMPOSIÇÃO E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) COLIN LIPISHAN, THOMAS W KARJALA, MICHAEL L. SMITH, LIAM P SPENCER, JERZY KLOSIN
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/070859 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096573 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014856-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194794.1
(51) B29C 49/46 (2006.01), B65B 3/02 (2006.01), B29C 49/10 (2006.01), B29C 49/78 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA SOPRAR E ENCHER RECIPIENTES LEVES
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) GUILLAUME CHAUVIN, DAMIEN KANNENGIESSER, JOHANNES ZIMMER
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/073851 de 28/11/2012
(87) WO 2013/092146 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014859-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012

(30) 20/12/2011 US 61/577,752
(51) C08K 3/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA ROTOMOLDAGEM
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LUIS G. ZALAMEA BUSTILLO, ROBERTO RIGOBELLO, THOMAS T. ALLGEUER, GERD LOHSE
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/071088 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096696 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014861-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11 194843.6
(51) F21V 8/00 (2006.01), G02F 1/13357 (2006.01)
(54) PAINEL ILUMINÁVEL PARA ESCADA ROLANTE, ESTEIRA ROLANTE OU UMA CABINE DE ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) GÜNTHER NIEDERMAYER, MICHAEL MATHEISL
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/074719 de 07/12/2012
(87) WO 2013/092241 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014862-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194703.2
(51) B65D 33/16 (2006.01), B65D 63/10 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO COM LIBERAÇÃO DE PRESSÃO E SACO PARA COZIMENTO
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) HIROKO SHIMADA-KREFT, HOCK SENG GORDON SOH, CAGDAS CELIK
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/074178 de 30/11/2012
(87) WO 2013/092175 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014863-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) B41M 5/36 (2006.01)
(54) SUBSTRATO DE MEIO REVESTIDO, MÉTODO PARA FAZER UM SUBSTRATO DE MEIO REVESTIDO E SISTEMA PARA IMPRESSÃO DE JATO A TINTA

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) LOKENDRA PAL, XULONG FU, XIAOQI ZHOU, RONALD J. SELENSKY
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2011/066117 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095373 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014864-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/08/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330,351
(51) B60L 3/00 (2006.01), B60L 11/02 (2006.01), H02H 7/08 (2006.01), H02P 5/68 (2006.01), H02P 5/685 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMETNO DE MOTOR DE TRAÇÃO E MÉTODO PARA ISOLAR SELETIVAMENTE CONDIÇÕES DE FALHA EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE MOTOR DE TRAÇÃO
(71) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)
(72) JOHN FRANKLIN KRAL, SIDARTA FORNARI BELTRAMIN
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/051169 de 16/08/2012
(87) WO 2013/095718 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014865-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2012
(51) H04W 24/00 (2009.01)
(54) MÉTODO, NÓ DE REDE, PROGRAMA DE COMPUTADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA DETERMINAR UMA QUEDA DE CONEXÃO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) CHRISTER GUSTAFSSON, ULF HUBINETTE, ANDREAS OLSSON
(85) 17/06/2014
(86) PCT SE2012/050080 de 26/01/2012
(87) WO 2013/112086 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 014866-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330,338
(51) B60L 3/00 (2006.01), B60L 3/04 (2006.01), B60L 7/04 (2006.01), B60L 7/08 (2006.01), H02P 3/12 (2006.01), H02P 5/685 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMETNO DE MOTOR DE TRAÇÃO E MÉTODO PARA ISOLAR SELETIVAMENTE CONDIÇÕES DE FALHA EM UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE MOTOR DE TRAÇÃO
(71) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)

(72) JOHN FRANKLIN KRAL, SIDARTA FORNARI BELTRAMIN
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/053981 de 06/09/2012
(87) WO 2013/095721 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014869-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11306733.4
(51) A61K 31/4709 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01), C07D 217/14 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE SULFONILAMINOPIRROLIDINONA, SUA PREPARAÇÃO E SUA APLICAÇÃO TERAPÊUTICA
(71) SANOFI (FR)
(72) NATHALIE ALET, JEAN-MICHEL ALTENBURGER, JEAN-PASCAL HERAULT, REINHARD KIRSCH, GILBERT LASSALLE, SERGIO MALLART, MARIE-CLAIRE PHILIPPO-ORTS
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076224 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092756 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014870-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 23/12/2011 DE 10 2011 089 812.3
(51) B61C 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO PARA UM VEÍCULO ELETRI-CAMENTE ACIONADO E VEÍCULO ELÉTRICO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) , RICHARD AG (CH)
(72) THOMAS BAUMANN, DIETER HOFER
(85) 17/06/2014
(86) PCT DE2012/200081 de 05/12/2012
(87) WO 2013/091629 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014872-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,714; 01/03/2012 US 61/605,256
(51) A61K 31/24 (2006.01), A61K 9/68 (2006.01), C07C 229/28 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) PRODUTOS DE GOMA DE MASCAR QUE CONTÊM ÉSTER ISOPROPÍLICO DE ÁCIDO [(2-ISOPROPIL-5-METIL-CICLO-HEXANOCARBONIL)-AMINO] ACÉTICO
(71) Wm. WRIGLEY JR. COMPANY (US)
(72) SONYA S. JOHNSON, GLORIA T. SHELDON

(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/070539 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096405 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014873-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279301
(51) B62J 11/00 (2006.01), B62J 37/00 (2006.01), B62M 7/02 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62K 11/10 (2006.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO MONTARIA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KAZUNORI YOSHIMURA, SHOHEI TAKIGUCHI, KIYOHITO SUZUKI
(85) 17/06/2014
(86) PCT JP2012/082622 de 17/12/2012
(87) WO 2013/094549 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014875-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,403; 17/12/2012 US 13/716,912
(51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/538 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE INCLUINDO FIO SUPERABSORVENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) YEINSZE ONG, Franz Aschenbrenner, DOOHONG KIM, MEIJIA NG
(85) 17/06/2014
(86) PCT IB2012/057434 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093778 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014876-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,854
(51) B32B 5/26 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), D01D 5/08 (2006.01), D01F 6/46 (2006.01), D04H 3/00 (2006.01)
(54) FIBRAS E MATERIAIS NÃO TECIDOS PREPARADOS A PARTIR DAS MESMAS
(71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(72) VICENT B. GALLEZ, WILLIAM M. FERRY
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/064592 de 12/11/2012
(87) WO 2013/095804 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014877-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 19/01/2012 US 61/588,496
(51) A61K 31/4745 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS DA 1,5-NAFTIRIDINA E INIBIDORES DO MELK CONTENDO OS MESMOS
(71) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP)
(72) YO MATSUO, SHOJI HISADA, YUSUKE NAKAMURA, FERYAN AHMED, JOEL R. WALKER, RAYMOND HUNTLEY
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/071434 de 21/12/2012
(87) WO 2013/109388 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 014878-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 19/12/2011 DE 10 2011 056 601.5
(51) B29C 45/26 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01)
(54) PARAFUSO OCO CILÍNDRICO E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) VOSS AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(72) DANIEL DE BEER, GÜNTER SIEPER
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/074655 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092234 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014880-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195311.3
(51) C10L 9/08 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01), C10L 5/28 (2006.01), C10L 5/36 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O REFINO DE PELOTAS
(71) AMANDUS KAHL GMBH & CO. KG (DE)
(72) WERNER SITZMANN, STEPHAN STERNOWSKY, THOMAS BÖCKMANN
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076433 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092884 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014881-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195691.8; 23/12/2011 US 61/579,730
(51) B01D 11/04 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 55/10 (2006.01),

C07C 57/13 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), C07C 59/01 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ISOLAR ÁCIDO CARBOXÍLICO A PARTIR DE SOLUÇÃO AQUOSA
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) ANDRÉ BANIER DE HAAN, JAN VAN KRIEKEN, TANJA DEKIC ZIVKOVIC
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076741 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093047 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014882-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195691.8; 23/12/2011 US 61/579,730
(51) C07C 51/48 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01)
(54) EXTRAÇÃO DE ÁCIDO LÁCTICO
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) ANDRÉ BANIER DE HAAN, JAN VAN KRIEKEN, TANJA DEKIC ZIVKOVIC
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076696 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093028 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014883-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195691.8; 23/12/2011 US 61/579,730
(51) C07C 55/10 (2006.01), C07C 57/13 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C12P 7/00 (2006.01)
(54) EXTRAÇÃO DE ÁCIDO POLICARBOXÍLICO
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) ANDRÉ BANIER DE HAAN, JAN VAN KRIEK, TANJA DEKIC ZIVKOVIC
(85) 17/06/2014
(86) PCT EP2012/076735 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093043 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014884-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,695
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA CONTENDO FLUROXIPIR E GLIFOSATO
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) RICHARD K. MANN

(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/070610 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096443 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014885-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/329,814
(51) H02K 21/12 (2006.01)
(54) ROTOR PARA UMA MÁQUINA DE ÍMÃ PERMANENTE DE PARTIDA EM LINHA
(71) BALDOR ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MIKE MELFI, RICH SCHIFERL, STEPHEN UMANS
(85) 17/06/2014
(86) PCT US2012/069412 de 13/12/2012
(87) WO 2013/096077 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014886-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1103955
(51) G01R 21/06 (2006.01), G01R 21/133 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DETERMINAÇÃO DE UM CONSUMO DE POTÊNCIA, SISTEMA DE SUPERVISÃO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM CORRENTE ALTERNADA
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) MARC BRUEL
(85) 17/06/2014
(86) PCT FR2012/052829 de 07/12/2012
(87) WO 2013/093280 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014890-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,803; 21/12/2012 US 13/723,832
(51) H04L 12/12 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA EXTENSÃO DE REDE EXISTENTE
(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(72) EDGAR AGUILAR, CURTIS S. RUHLMAN, KEVIN S. CARNEY, HASAN A. ALHALWACHI
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/071349 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096826 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014891-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 KR 10-2011-0137946
(51) B29C 70/06 (2006.01), B29C 43/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR PRODUTOS DE RESINA SINTÉTICA TERMOPLÁSTICA
(71) JANG WON PARK (KR)
(72) JANG WON PARK
(85) 18/06/2014
(86) PCT KR2012/011212 de 20/12/2012
(87) WO 2013/095022 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014892-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 23/12/2011 FR 1104082
(51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 50/00 (2006.01), C10G 69/04 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01), C10G 67/06 (2006.01)
(54) PROCESSO MELHORADO DE CONVERSÃO DE UMA CARGA PESADA EM DESTILADO MÉDIO, APELANDO PARA UM PRÉ-TRATAMENTO A MONTANTE DA UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) FRÉDÉRIC FEUGNET, FRANÇOIS HUGUES, NATACHA TOUCHAIS, HUGUES DULOT
(85) 18/06/2014
(86) PCT FR2012/000483 de 23/11/2012
(87) WO 2013/093227 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014893-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 056 815.8
(51) C01B 25/37 (2006.01), A23L 1/304 (2006.01), A23K 1/175 (2006.01), C01B 25/38 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01), C05B 9/00 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C05B 17/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NUTRIENTE PARA SISTEMAS BIOLÓGICOS
(71) CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG (DE)
(72) ALBERTUS WISSING, GUNNAR BÜHLER, CHRISTIAN GRAF, KILIAN SCHWARZ, MICHAEL RAPPHAHN
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076734 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093042 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014894-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11 194422.9
(51) B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE REVESTIMENTOS HOMOGENEA-MENTE MATEADOS POR MEIO DE CURA POR RADIAÇÃO
(71) ALLNEX IP S.À.R.L. (LU) , BASF COATINGS GMBH (DE)
(72) WOLFGANG FISCHER, NUSRET YUVA, LUDGER KEWELOH, ANTJE MEIER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075846 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092521 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014895-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 22/12/2011 FR 11/04.023
(51) B01J 29/76 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C10G 47/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARO DE UM CATALISADOR UTILIZÁVEL EM HIDROCONVERSÃO, COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ZEOLITA NU-86
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) AUDREY BONDUELLE, EMMANUELLE GUILLON, MAGALIE ROY-AUBERGER
(85) 18/06/2014
(86) PCT FR2012/000482 de 23/11/2012
(87) WO 2013/093226 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014896-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11195015.0; 24/09/2012 EP 12185714.8
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01)
(54) NOVA COMBINAÇÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) JERNEJ GRMAS, ZDENKA JERALA-STRUKELJ, SEBASTJAN REVEN
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076100 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092673 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014897-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012

(30) 20/12/2011 EP 11194421.1
(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 4/22 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLÍMEROS DE OLEFINAS POR POLIMERIZAÇÃO DE CIRCUITO PARA LAMAS COM ELEVADA DENSIDADE DE PÓ
(71) Basell Polyolefine GmbH (DE)
(72) LARS KÖLLING, SHAHRAM MIHAN
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/074303 de 04/12/2012
(87) WO 2013/092195 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014899-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11 194437.7
(51) H04L 12/24 (2006.01)
(54) VALIDAÇÃO DE REDE DE COMUNICAÇÃO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO E CONTROLE INDUSTRIAL
(71) ABB RESEARCH LTD. (CH)
(72) HADELI HADELI, THANIKESAVAN SIVANTHI, OTMAR GOERLITZ, WOLFGANG WIMMER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076268 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092787 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014900-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330,114
(51) G06Q 50/30 (2012.01), G06F 3/048 (2013.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA COMPARTILHAMENTO E TRANSFERÊNCIA DE CONTEÚDO DE MENSAGEM, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA COMPARTILHAR E TRANSFERIR O CONTEÚDO DA MENSAGEM
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) SELVARAJ NALLIAH, EDWARD THOMAS BANTI, BETHANY KESSEN DOAN
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/069033 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096025 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014901-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 089 653.8

(51) B60T 17/22 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA MONITORAR UM SISTEMA DE FREIOS DE UMA DISPOSIÇÃO DE FREIOS QUE TEM UMA PLURALIDADE DE SISTEMAS DE FREIOS DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO E MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA MONITORAR UM SISTEMA DE FREIOS QUE TEM PELO MENOS UM ATUADOR DE FREIOS DE UMA DISPOSIÇÃO DE FREIOS QUE TEM UMA PLURALIDADE DE SISTEMAS DE FREIOS DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) WERNER BREUER, LARS LÖWENSTEIN, ALEXANDER RAMBETIUS, WOLFGANG RULKA, THORSTEN STÜTZLE
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/071329 de 29/10/2012
(87) WO 2013/091957 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014902-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2013
(30) 10/02/2012 DE 20 2012 001 411.0
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) APARELHO INJETOR
(71) HASELMEIER GMBH (CH)
(72) HERBERT BECHTOLD
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2013/000359 de 06/02/2013
(87) WO 2013/117332 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 014903-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 DK PA 2011 70725; 21/12/2011 EP 11 194897.2
(51) E21B 28/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAÇÃO DE PRESSÃO DE IMPACTO
(71) IMPACT TECHNOLOGY SYSTEMS AS (NO)
(72) JIM-VIKTOR PAULSEN
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076145 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092710 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014904-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-280031

(51) B62D 25/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA LATERAL DE CARROCERIA DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YASUNORI WATANABE, KENICHI KITAYAMA, SHIGEYUKI NAGAI
(85) 18/06/2014
(86) PCT JP2012/077962 de 30/10/2012
(87) WO 2013/094314 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014906-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011-283392
(51) H01M 4/96 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/88 (2006.01), H01M 8/02 (2006.01), H01M 8/10 (2006.01)
(54) MEIO DE DIFUSÃO DE GÁS PARA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL, CONJUNTO DE ELETRODO DE MEMBRANA E CÉLULA DE COMBUSTÍVEL
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) MASAMICHI UTSUNOMIYA, TOSHIYA KAMAE
(85) 18/06/2014
(86) PCT JP2012/082875 de 19/12/2012
(87) WO 2013/099720 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014907-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,373
(51) C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE HIPERTIREOIDISMO EM ANIMAIS DE COMPANHIA
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(72) SAMER AL-MURRANI, JEFFREY BROCKMAN
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/068060 de 06/12/2012
(87) WO 2013/095935 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014908-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,961
(51) A61C 17/22 (2006.01)
(54) CABEÇA DE ESCOVA PARA UMA ESCOVA DE DENTE ELÉTRICA COM MEMBROS DA PÁ EM MOVIMENTO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) TYLER G. KLOSTER

(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057165 de 11/12/2012
(87) WO 2013/093709 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014909-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,814; 20/04/2012 US 61/636,245
(51) C07D 241/42 (2006.01), C07D 215/08 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 277/06 (2006.01), C07D 279/10 (2006.01), C07D 279/16 (2006.01), C07C 235/68 (2006.01), C07C 237/24 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 231/20 (2006.01), C07D 233/90 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01)
(54) AGONISTAS DE TGR5 NÃO SISTÊMICOS
(71) ARDELYX, INC. (US)
(72) JASON G. LEWIS, NICHOLAS REICH, TAO CHEN, JEFFREY W. JACOBS, DOMINIQUE CHARMOT, MARC NAVRE, PATRICIA FINN, CHRISTOPHER CARRERAS, ANDREW SPENCER
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/071251 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096771 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014910-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 20/12/2011 DE 10 2011 089 247.8
(51) F02M 51/06 (2006.01), F02M 61/16 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) MARC-JEAN DERENTHAL, JOHANN BAYER, RALPH ITTLINGER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/070915 de 23/10/2012
(87) WO 2013/091936 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014911-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,704
(51) B06B 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TRANSDUTOR DE ULTRASSOM; E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO TRANSDUTOR DE ULTRASSOM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) RONALD DEKKER, BOUT MARCELIS, MARCEL MULDER, RUEDIGER MAUCZOK
(85) 18/06/2014

(86) PCT IB2012/057273 de 13/12/2012
(87) WO 2013/093728 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014912-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,459
(51) H04W 4/22 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01)
(54) MÓDULO DE RETRANSMISSÃO SEM FIO TENDO FUNCIONALIDADE DE CHAMADA DE EMERGÊNCIA
(71) COVIDIEN LP (US)
(72) ROBERT B. GAINES, JOHN HOLSTE, THOMAS LEWIS
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/068892 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095990 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014913-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194208.2
(51) A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/48 (2006.01)
(54) MUTANTE PRONGF E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA BETA-NGF HUMANA BIOLOGICAMENTE ATIVA
(71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(72) SUSAN LOREY, BERNHARD JANOWSKI, HEIKO PULTKE, DANIELA KATHMANN, ANTJE PARTHIER, ANDREAS ANTON
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076251 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092776 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014914-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,945; 22/12/2011 EP 11195141.4
(51) A47J 31/40 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MISTURAR UM PÓ EM UM LÍQUIDO, APARELHO DOMÉSTICO, APARELHO PARA MISTURAR COMPOSTO PARA ALIMENTAÇÃO DE BEBÊS EM UM LÍQUIDO, DISPENSADOR DE BEBIDA MISTURADA, E MÉTODO DE MISTURA DE UM PÓ EM UM LÍQUIDO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JAN FREDERIK SUIJVER, ANKE GERDA SINNEMA
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/056746 de 26/11/2012
(87) WO 2013/093673 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014915-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162257
(51) H01P 5/02 (2006.01), H01P 5/10 (2006.01), H04B 17/00 (2006.01)
(54) PLACA DE TESTE PARA PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO NA ÁREA DE SISTEMAS SEM FIO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) DOMINIQUE LO HINE TONG, PHILIPPE MINARD, ALI LOUZIR
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075290 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092356 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014916-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 19/12/2011 GB 1121904.5; 08/03/2012 GB 1204149.7
(51) C07D 209/70 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01)
(54) DERIVADOS ESTRIGOLACTÂMICOS COMO COMPOSTOS REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) MATHILDE DENISE LACHIA, ALAIN DE MESMAEKER, EMMANUELLE VILLEDIEU-PERCHERON, HANNO CHRISTIAN WOLF, PIERRE JOSEPH MARCEL JUNG, FRANCISCUS CORNELIS LANFERMEIJER, PAUL WILLEM JAN VAN DEN WIJNGAARD, CLAUDIO SCREPANTI
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075605 de 14/12/2012
(87) WO 2013/092430 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014918-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 23/12/2011 SG 201109641.9
(51) G07F 11/04 (2006.01), G07F 11/24 (2006.01), G07F 11/66 (2006.01), A21C 11/22 (2006.01), A47J 36/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESPEDAÇAMENTO E DISPENSAÇÃO DE MACARRÃO
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) TOMMY SEE THO, HOCK SENG GORDON SOH
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075272 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092352 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014919-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 23/12/2011 CN PCT/CN2011/084584
(51) F21S 8/08 (2006.01)
(54) LUMINÁRIA EXTERNA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SHITAO DENG, XIAOYAN ZHU, INGRID EMILIENNE JOANNA RITA HEYNDERICKX, ANS VAN DEN BROEK-COOLS
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057118 de 10/12/2012
(87) WO 2013/093698 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014920-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,956
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PROCESSAR UMA IMAGEM DA MAMA, ESTAÇÃO DE TRABALHO, APARELHO DE DETECÇÃO POR IMAGEM, MÉTODO PARA PROCESSAR UMA IMAGEM DA MAMA, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) IWO WILLEM OSCAR SERLIE, RUDOLPH MARTHERUS
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057025 de 06/12/2012
(87) WO 2013/093687 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014921-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,910
(51) B26B 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CORTE DE PELOS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRIS DAMKAT, NATALLIA EDUARDAUNA UZUNBAJAKAVA, CALINA CIUHU, GEERT VEENSTRA, HARMEN KOOIKER
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057422 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093772 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014922-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 26/01/2012 DE 10 2012 001 478.3

(51) H05K 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA ESTRUTURA DE ACONDICIONAMENTO DE UMA UNIDADE DE CONTROLE E ESTRUTURA DE ACONDICIONAMENTO DE UMA UNIDADE DE CONTROLE DE ACORDO COM ESSE MÉTODO
(71) WABCO GMBH (DE)
(72) THOMAS BOLIK, CHRISTIAN BRAMMER, SYLWESTER PIASECKI, DOMINIK SZCZERBA
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/004892 de 28/11/2012
(87) WO 2013/110301 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 014923-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,709
(51) A61C 3/025 (2006.01), A61C 19/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, SISTEMA, E, MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DE PARTÍCULAS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PETER DOUGLAS FAIRLEY, DAVID ANDREW FISH, BART GOTTENBOS, NIGEL DAVID YOUNG, VEENA MOHAN
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057478 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093798 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014925-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194893.1
(51) F16J 1/00 (2006.01)
(54) FREIO HIDRÁULICO COM UM PISTÃO DE POLÍMERO
(71) S.B. PATENT HOLDING APS (DK)
(72) POUL SEJER NIELSEN, PETER HORNSKOV
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076304 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092814 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014926-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,680
(51) A61C 17/02 (2006.01), A61C 17/028 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01)
(54) APARELHO DE CUIDADO ORAL E MÉTODO PARA A PROGRAMAÇÃO

DA OPERAÇÃO DE UM APARELHO DE CUIDADO ORAL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) TYLER G. KLOSTER
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057209 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093717 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014927-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2012
(30) 18/12/2011 US 61/577,024
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) CARREGAMENTO DE CIGARRO ELETRÔNICO
(71) SIS RESOURCES, LTD. (IL)
(72) AARON ARYE WEIGENSBERG, SHMUEL GAVRIELOV, SAMMY CAPUANO
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057108 de 09/12/2012
(87) WO 2013/093695 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014928-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194329.6
(51) F16C 32/04 (2006.01)
(54) MANCAL RADIAL MAGNÉTICO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) ERICH BOTT, ROLF VOLLMER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/073044 de 20/11/2012
(87) WO 2013/092065 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014931-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11 194966.5
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA UM DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FÁRMACO E MÉTODO DE MONTAGEM DO MESMO
(71) SANOFI SA (CH)
(72) STEFAN MAYER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075623 de 14/12/2012
(87) WO 2013/092437 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014932-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(51) F01P 7/16 (2006.01), F01P 3/18 (2006.01), F02M 25/07 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE RESFRIAMENTO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) NOBUMOTO OHASHI, TARO AOYAMA, NAOYA OKAMOTO, YOSHIO YAMASHITA, YUKI HABA, HAJIME TAKAGAWA, KOKI UNO, NAOKI TAKEUCHI, MASASHI SHINODA, TERUHIKO MIYAKE, KOJI NAKAYAMA
(85) 18/06/2014
(86) PCT JP2011/079381 de 19/12/2011
(87) WO 2013/093997 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014933-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11306709.4
(51) A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01)
(54) USO TERAPÊUTICO DE ANTAGONISTAS DO RECEPTOR P75
(71) SANOFI (FR)
(72) ROBERTA AVALLONE, MARCO BARONI, TIZIANO CROCI
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076494 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092918 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014934-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 056 798.4
(51) H01R 4/48 (2006.01), H01R 4/64 (2006.01), H01R 9/05 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/74 (2006.01), H01R 9/03 (2006.01), H01R 13/6596 (2011.01), H01R 13/6594 (2011.01), H01R 13/6592 (2011.01), H01R 13/6582 (2011.01)
(54) CONECTOR PLUG-IN PROTEGIDO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CONECTOR PLUG-IN PROTEGIDO
(71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE)
(72) CORD STARKE
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/005104 de 10/12/2012
(87) WO 2013/091791 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014935-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A46B 9/00 (2006.01)
(54) TECIDO DE LIMPEZA E INSTRUMENTO DE HIGIENE BUCAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) EDUARDO J. JIMENEZ, ROBERT MOSKOVICH, ANDREAS WECHSLER, JOACHIM STORZ
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2011/066568 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095452 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014938-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 23/12/2011 DE 10 2011 122 023.6
(51) H02K 1/27 (2006.01)
(54) PACOTE DE LÂMINAS DE ROTOR DE UM MOTOR ELÉTRICO
(71) BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT, WÜRZBURG (DE)
(72) MAURAD BERKOUK, SYLVAIN CORDRIE
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/005168 de 14/12/2012
(87) WO 2013/091803 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014939-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195253.7
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE SEMENTES
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) FREDERIK JAN HENDRIK SCHREURS, JACOBUS STARK, ANGELIQUE DE RIJK
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076627 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092995 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014940-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,613; 22/12/2011 GB 1122113.2
(51) C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO 2-(PIRIDIN-2IL)-1,7-DIAZA-ESPIRO[4.4]NONANO-6-ONA COMO MODULADOR DE CANAIS DE SÓDIO VOLTAGEM-DEPENDENTES

(71) CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(72) DAVID R. WITTY, DAVID T. MACPHERSON, GERARD M.P. GIBLIN, STEVEN J. STANWAY
(85) 18/06/2014
(86) PCT GB2012/053233 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093496 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014941-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE ORAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) VENDA PORTER MALONEY, SUMAN CHOPRA, SERGIO LEITE, LONG PAN, RAHUL PATEL
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2011/066496 de 21/12/2011
(87) WO 2013/105924 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014943-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279935
(51) B62D 25/04 (2006.01), B60R 13/04 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE COBERTURA DE UMA PORÇÃO DE CONEXÃO DE PAINEL EXTERNO DE CARROCERIA DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YASUNORI WATANABE
(85) 18/06/2014
(86) PCT JP2012/077571 de 25/10/2012
(87) WO 2013/094304 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014946-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 20/12/2011 SE 1100939-6
(51) B23K 11/04 (2006.01), F16C 33/64 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MANUFATURAR UM COMPONENTE DE AÇO POR SOLDAGEM DE TOPO A ARCO E UM COMPONENTE PRODUZIDO EMPREGANDO-SE O MÉTODO
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) PATRICK DAHLMAN, VIKTOR RECINA
(85) 18/06/2014
(86) PCT SE2012/000194 de 26/11/2012
(87) WO 2013/095245 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014949-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 20/12/2011 SE 1100938-8
(51) B23K 11/04 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), F16C 33/64 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPONENTE DE AÇO POR SOLDAGEM DE TOPO A ARCO
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) PATRIK DAHLMAN, VIKTOR RECINA, STAFFAN LARSSON
(85) 18/06/2014
(86) PCT SE2012/000193 de 26/11/2012
(87) WO 2013/095244 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014952-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11306730.0
(51) C08F 214/08 (2006.01), C08L 27/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE POLÍMERO/ARGILA DE CLORETO DE VINILIDENO
(71) SOLVAY SA (BE)
(72) JÉRÔME VINAS, PIERRE-EMMANUEL DUFILS, YVES VANDERVEKEN
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075953 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092590 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014953-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 121 910.6
(51) C02F 1/36 (2006.01), C02F 1/78 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 103/18 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE CÁUSTICO GASTO CONTENDO SULFETO
(71) ULTRASONIC SYSTEMS GMBH (DE)
(72) ULRICH POESCHL, CARMELO OLIVERI
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/005253 de 18/12/2012
(87) WO 2013/091845 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014954-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196169.4
(51) C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO ALEATÓRIO DE PROPILENO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) VILLE VIRKKUNEN, TORVALD VESTBERG
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076118 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098150 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 014955-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/329,443
(51) G06F 9/46 (2006.01)
(54) VIRTUALIZAÇÃO EM CRIAÇÃO E ENTREGA DE TRANSMISSÃO CONTÍNUA ADAPTÁVEL
(71) ERICSSON TELEVISION INC. (US)
(72) BOB FORSMAN, CHARLES DASHER, CHRIS PHILLIPS, JENNIFER REYNOLDS, STEVE MARTIN
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057249 de 12/12/2012
(87) WO 2013/093725 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014956-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 056 846.8
(51) C21D 1/26 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), B21D 51/38 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM TOPO DE ANEL DE PUXAR E USO DE FOLHA DE AÇO DOTADA DE CAMADA PROTETORA PARA TOPO DE ANEL DE PUXAR
(71) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE)
(72) KARL ERNST FRIEDRICH, DIRK MATUSCH, BURKHARD KAUP, REINER SAUER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/069464 de 02/10/2012
(87) WO 2013/091922 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014958-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2012
(30) 19/12/2011 CZ PUV 2011-25343

(51) B65D 51/28 (2006.01)
(54) FECHO DE DISTRIBUIÇÃO
(71) ISOLINE EU, s.r.o. (CZ)
(72) VLADISLAV PICHRT
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/050626 de 13/02/2012
(87) WO 2013/093650 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014959-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 19/12/2011 CN 201110426330.3
(51) H04W 52/34 (2009.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE TRANSMISSÃO DE UPLINK E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XINGWEI ZHANG, JUNREN CHANG, YUHUA CHEN, XIAOAN FAN, BO LI, YAN CHENG, YUANJIE LI
(85) 18/06/2014
(86) PCT CN2012/085401 de 28/11/2012
(87) WO 2013/091465 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014960-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,439
(51) G01N 33/53 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA O DIAGNÓSTICO DA DOENÇA DE ALZHEIMER
(71) THE WASHINGTON UNIVERSITY (US)
(72) DAVID HOLTZMAN, RANDALL BATEMAN
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/070623 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096451 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014961-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,315
(51) H02G 15/18 (2006.01)
(54) NÚCLEO DE SUPORTE PARA TUBO DE ENCOLHIMENTO A FRIO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Nicolas G. RIVARD
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/070303 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096287 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014962-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 20/12/2011 SE 1100940-4
(51) B23K 11/04 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), F16C 33/64 (2006.01)
(54) MÉTODO, ANEL & MANCAL
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(72) PATRIK DAHLMAN, VIKTOR RECINA
(85) 18/06/2014
(86) PCT SE2012/000195 de 26/11/2012
(87) WO 2013/095246 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014963-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,572
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATIVAÇÃO LÍQUIDO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) GUOFENG XU, STEVEN MILLER, JENNIFER GRONLUND
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/070578 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096427 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014964-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 19/11/2011 JP 2011-276586
(51) H01M 10/04 (2006.01), H01M 4/75 (2006.01), H01M 10/28 (2006.01), H01M 10/50 (2006.01)
(54) CÉLULA EM CAMADA, BATERIA MONTADA INCLUINDO CÉLULA EM CAMADA E MÉTODO PARA MONTAR A CÉLULA EM CAMADA
(71) EXERGY POWER SYSTEMS, INC. (JP)
(72) KADUO TSUTSUMI, MASATERU NAKOJI
(85) 18/06/2014
(86) PCT JP2012/081004 de 29/11/2012
(87) WO 2013/094383 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014966-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194804.8; 21/06/2012 US 61/662,713
(51) H02G 15/184 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO TERMINAL PARA UM CABO ELÉTRICO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Giuliano Bolcato, Jens Weichold, Pasquale Zanoli, Mark Gravermann, Michael Stalder, Holger Kurzhals, Sebastian Eggert, Christian Weinmann
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/070442 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096354 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014967-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11306716.9; 27/09/2012 EP 12306170.7
(51) C08F 214/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO DE CLORETO DE VINILIDENO
(71) SOLVAY SA (BE) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) , Universite Pierre et Marie Curie (Paris 6) (FR) , Université Claude Bernard Lyon 1 (FR)
(72) JÉRÔME VINAS, EMILIE VELASQUEZ, PIERRE-EMMANUEL DUFILS, JUTTA RIEGER, FRANÇOIS STOFFELBACH, MURIEL LANSALOT, FRANCK D'AGOSTO, BERNADETTE CHARLEUX, YVES VANDERVEKEN
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075950 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092587 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014968-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 20/12/2011 AU 2011905331; 22/02/2012 AU 2012900670
(51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01)
(54) TRATAMENTO CONTRA SEBORRÉIA
(71) MCFARLANE MARKETING (AUST.) PTY. LTD. (AU)
(72) MACRIDES THEODORE, BROADBENT ANDREW
(85) 18/06/2014
(86) PCT AU2012/001543 de 14/12/2012
(87) WO 2013/090986 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014969-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11306710.2
(51) B65D 17/50 (2006.01), B65D 47/10 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01)
(54) RECIPIENTE TENDO UMA MEMBRANA DE VEDAÇÃO DESPRENDÍVEL, QUE DEVE RECEBER UM MATERIAL EM PÓ E TEM SOBREPRESSÃO

INTERNA
(71) ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V. (NL)
(72) DAVID BRETON, ALAIN LE TALLUDEC
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076444 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092891 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014972-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194602.6
(51) C07D 231/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)
(54) NOVAS AMIDAS AROMÁTICAS INSETICIDAS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Michael Maue, Tobias Kapferer, Friedrich August Mühlthau, Olga Malsam
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075849 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092522 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014973-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194878.2
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 38/15 (2006.01)
(54) PREPARAÇÕES CONTENDO EMODEPSIDE AMORFO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Venkata-Rangarao Kanikanti, Petra Lange, Hans-Jürgen Hamann, Peter Kleinebudde
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075909 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092558 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014975-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,729
(51) A61L 27/36 (2006.01)
(54) PRODUTO DE TECIDO; MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE TECIDO; E MÉTODO PARA TRATAR UM LOCAL DE TECIDO
(71) LIFECELL CORPORATION (US)
(72) MARK HAYZLETT, IVIS MUNOZ, NIMESH KABARIA, JOSHUA CZECZUGA
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/070250 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096252 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014976-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194295.9
(51) A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA CORPORAL SEM SULFATO E SEM PEG
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) Wolfgang FIEBER, Vera TCHAKALOVA, Glenn VERHOVNIK, Patricia KNORR CARON
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075101 de 11/12/2012
(87) WO 2013/092309 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014977-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,101
(51) H01L 31/055 (2006.01)
(54) CONCENTRADOR SOLAR LUMINESCENTE, E GERADOR FOTOVOLTAICO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DIRK KORNELIS GERHARDUS DE BOER, JAIME GOMEZ RIVAS, SAID RAHIMZADEH KALALEH RODRIGUEZ, SILKE LUZIA DIEDENHOFEN
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057116 de 10/12/2012
(87) WO 2013/093696 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014978-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195394.9
(51) C09C 1/48 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECICLAGEM DE UMA BORRACHA DE SUCATA, EM PARTICULAR, PNEUS, PÓ DE CARBONO PRETO DERIVADO DE BORRACHA DE SUCATA, GRÂNULO DE CARBONO PRETO DERIVADO DE BORRACHA DE SUCATA, PÓ DE CARBONO PRETO DERIVADO DE BORRACHA DE SUCATA PELOTIZADO, USO DE UM PÓ DE CARBONO PRETO DERIVADO DE BORRACHA DE SUCATA, E, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA
(71) BLACK BEAR CARBON B.V. (NL)
(72) ARNOLDUS HENRICUS ADRIANUS VERBERNE, JAN ANNE JONKMAN, CHRISTOPHER MICHAEL TWIGG

(85) 18/06/2014
(86) PCT NL2012/050919 de 21/12/2012
(87) WO 2013/095145 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014980-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 DE 10 2011 122 562.9; 04/05/2012 DE 10 2012 008 933.3; 02/08/2012 DE 10 2012 015 314.7
(51) C01B 3/24 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C01B 31/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A CONVERSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO CO2 EM MONÓXIDO DE CARBONO CO; MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE UM GÁS DE SÍNTESE; MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS SINTÉTICOS FUNCIONALIZADOS E/OU NÃO FUNCIONALIZADOS; APARELHO PARA A CONVERSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO CO2 EM MONÓXIDO DE CARBONO CO; APARELHO PARA A GERAÇÃO DE UM GÁS DE SÍNTESE; E APARELHO PARA A CONVERSÃO DE UM GÁS DE SÍNTESE EM HIDROCARBONETOS SINTÉTICOS FUNCIONALIZADOS E/OU NÃO FUNCIONALIZADOS
(71) CCP TECHNOLOGY GMBH (DE)
(72) OLAF KÜHL
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/005309 de 20/12/2012
(87) WO 2013/091878 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014982-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 DE 102011089071.8
(51) C07D 213/57 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) 4-CIANO-3-FENIL-4-(PIRIDINA-3-IL)-BUTANOATOS SUBSTITUÍDOS, PROCESSOS PARA A SUA PREPARAÇÃO E SUA UTILIZAÇÃO ENQUANTO HERBICIDAS E REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Harald Jakobi, Marc Mosrin, HANSJÖRG DIETRICH, ELMAR GATZWEILER, ISOLDE HÄUSER-HAHN, INES HEINEMANN, CHRISTOPHER HUGH ROSINGER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075818 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092500 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014983-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012

(30) 21/12/2011 EP 11194804.8; 21/06/2012 US 61/662,713; 19/07/2012 EP 12177024.2
(51) G01R 15/06 (2006.01), G01R 15/16 (2006.01)
(54) CABO DOTADO DE SENSOR PARA UMA REDE DE ENERGIA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Christian Weinmann, Holger Kurzhals, Michael Stalder, Sebastian Eggert, Jens Weichold
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/070569 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096424 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014984-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 DE 10 2011 122 562.9; 04/05/2012 DE 10 2012 008 933.3; 29/05/2012 DE 10 2012 010 542. 8
(51) C01B 3/24 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C10J 3/72 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR GÁS DE SÍNTESE, MÉTODO PARA GERAR HIDROCARBONETOS SINTÉTICOS FUNCIONALIZADOS E/OU NÃO FUNCIONALIZADOS, APARELHO PARA GERAR GÁS DE SÍNTESE, E APARELHO PARA TRANSFORMAR GÁS DE SÍNTESE EM HIDROCARBONETOS SINTÉTICOS FUNCIONALIZADOS E/OU NÃO FUNCIONALIZADOS
(71) CCP TECHNOLOGY GMBH (DE)
(72) OLAF KÜHL
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/005310 de 20/12/2012
(87) WO 2013/091879 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014985-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194344.5
(51) E01B 9/68 (2006.01)
(54) PALMILHA DE TRILHO E USO DA PALMILHA DE TRILHO
(71) HF HOLDING SA (BE)
(72) BOLOM AWI ABOLO, MICHEL LENS
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076143 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092709 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014986-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012

(30) 20/12/2011 EP 11194683.6
(51) A23L 1/176 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE MIGALHAS; E MIGALHA
(71) CRISP SENSATION HOLDING SA (CH)
(72) KEITH GRAHAM PICKFORD, KEES VAN DOORN, CARRY REICHGELT
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076015 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092627 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014987-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/332,005
(51) B62D 55/18 (2006.01), B60W 10/30 (2006.01), B60W 40/12 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLE AUTOMATIZADO DE UM DISPOSITIVO DE TRAÇÃO PENETRANDO O SOLO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE TRAÇÃO PENETRANDO O SOLO
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) JOSHUA CALLAWAY, TODD R. FARMER
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/067713 de 04/12/2012
(87) WO 2013/095907 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014988-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 IT BS2011A000178
(51) D01H 4/44 (2006.01), D01H 1/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE FIAÇÃO COM UM DISPOSITIVO DE OSCILAÇÃO PARA A OSCILAÇÃO LONGITUDINAL DE UMA MECHA
(71) MARZOLI MACHINES TEXTILE S.r.l. (IT)
(72) MASSIMO GALLI, ROSARIO ASSENZA
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057488 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093806 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 014989-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,791
(51) C08G 59/18 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01)
(54) TERMOFIXO DE EPÓXI
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KAORU AOU, RAJAT DUGGAL, MARVIN L. DETTLOFF, THEOFANIS THEOFANOUS, EDDIE I. GARCIA-MEITIN, NIKHIL E. VERGHESE

(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/070663 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096474 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014990-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,918
(51) C08L 63/00 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM MATERIAL COMPÓSITO CURADO PARA USO NUM DISPOSITIVO DE TELECOMUNICAÇÃO E PRODUTO CURADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS ELECTRONIC MATERIALS LLC (US)
(72) LIN FU, MOHAMED ESSEGHIR, WILLIAM J. HARRIS, MARTIN W. BAYES, ROBERT F. EATON, CHESTER J. KMIEC, BRET P. NEESE
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/067714 de 04/12/2012
(87) WO 2013/095908 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014991-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1161984
(51) C08C 19/20 (2006.01), C08C 19/30 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C10C 3/02 (2006.01)
(54) POLÍMERO DE ENXERTO E COMPOSIÇÃO TERMO-REVERSIVELMENTE RETICULADA DE POLÍMERO/BETUME CONTENDO TAL POLÍMERO DE ENXERTO
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) , Centre National de La Recherche Scientifique (CNRS) (FR)
(72) Carole RUOT, Ilias ILIOPOULOS, Ludwik LEIBLER, Annabelle ZOVI, Ornella
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/076295 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092809 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 014998-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 23/12/2011 LB 9566
(51) H04M 15/00 (2006.01), H04M 15/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PERMITIR QUE ASSINANTES DE COMUNICAÇÕES AUMENTEM A TARIFA PAGA POR AQUELES QUE SE COMUNICAM COM OS MESMOS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MÉTODO PARA LIGAR UMA FAIXA DE EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO A

COMPUTADORES E MEIOS DE INFORMAÇÃO E ELETRÔNICOS, SOFTWARE E PROGRAMAS DE UM MODO ESPECÍFICO
(71) ARBOOSTER LIMITED (GB)
(72) NAJIB ABOU HAMZEH
(85) 18/06/2014
(86) PCT GB2012/000921 de 24/12/2012
(87) WO 2013/093401 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015000-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-287103
(51) F24F 11/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE AR CONDICIONADO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) SHIN HIGASHIYAMA, HIROSHI DOUMAE, SHINYA OHTSUKI, MASAKI OKAUCHI
(85) 18/06/2014
(86) PCT JP2012/008225 de 25/12/2012
(87) WO 2013/099199 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015001-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,833
(51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE ASSENTAMENTO
(71) TESCO CORPORATION (US)
(72) EDGAR FERNANDO YAJURE
(85) 18/06/2014
(86) PCT US2012/067080 de 29/11/2012
(87) WO 2013/095886 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015002-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,233
(51) A01N 43/713 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) USO DE DERIVADOS DE DIAMIDA DE ÁCIDO ANTRANÍLICO PARA O CONTROLE DE PRAGAS EM CULTURAS TRANSGÊNICAS
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) , BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Rüdiger Fischer, Heike Hungenberg, Bill Striegel, Steven Riniker
(85) 18/06/2014

(86) PCT EP2012/075844 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092519 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015007-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 21/12/2011 IT MI2011A002334
(51) A61L 2/07 (2006.01), B01J 3/04 (2006.01)
(54) ESTERILIZADOR A VAPOR
(71) ABSOLUTE UP S.R.L. (IT)
(72) Daniele ONGARO, Mariapia GHILARDI
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057123 de 10/12/2012
(87) WO 2013/093700 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015009-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195078.8
(51) B65B 9/213 (2012.01), B65B 65/00 (2006.01), B65B 41/16 (2006.01), B65B 9/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ENCHIMENTO
(71) BOATO PACK S.R.L. A SOCIO UNICO (IT)
(72) Adriano DI FEDE, Roberto PRODAN, Valentino BERTOGNA
(85) 18/06/2014
(86) PCT IB2012/057127 de 10/12/2012
(87) WO 2013/093701 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015010-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,894; 18/06/2012 US 61/660,819
(51) B09C 1/08 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C01B 15/043 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA TRATAMENTO DE UM MEIO, POR REMOÇÃO OU DESTRUIÇÃO DE UMA OU MAIS SUBSTÂNCIAS INDESEJÁVEIS PRESENTES NO REFERIDO MEIO
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL)
(72) Yoel SASSON, Uri STOIN, Zach BARNEA
(85) 18/06/2014
(86) PCT IL2012/000394 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093903 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015012-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1161986
(51) C08L 95/00 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BETUME / POLÍMERO RETICULADA COM UMA REDUÇÃO NAS EMISSÕES DE H2S
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(72) Soenke SCHROEDER
(85) 18/06/2014
(86) PCT EP2012/075861 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092531 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015017-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) B01D 45/12 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B04C 3/00 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01), B04C 11/00 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA SEPARAÇÃO DE FLUIDOS COM UM SISTEMA INTEGRADO DE CONTROLE
(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(72) Jan Høydal, Olav Kristiansen, Gisle Otto Eikrem
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2011/073881 de 22/12/2011
(87) WO 2013/091719 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015019-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 20/12/2011 GB 11219177; 22/12/2011 GB 11221231
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) SELEÇÃO DE PRODUTO UTILIZANDO ANÁLISE GENÉTICA
(71) Gene Onyx Limited (VG)
(72) Christofer Toumazou, Belinda Nedjai, Calvin Sim
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/052725 de 01/11/2012
(87) WO 2013/093407 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015020-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 20/12/2011 DE 10 2011 089 251.6
(51) H01H 71/32 (2006.01), H01H 71/24 (2006.01), H01H 71/28 (2006.01), H01H 7/06 (2006.01)
(54) UNIDADE DE DISPARO PARA ACIONAR UMA UNIDADE DE COMUTAÇÃO MECÂNICA DE UM DISPOSITIVO PARA A INTERRUPÇÃO DE UMA FASE DE ALIMENTAÇÃO DE UMA CARGA E DISPOSITIVO

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) WOLFANG FEIL, MARTIN MAIER, KLAUS PFITZNER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/073052 de 20/11/2012
(87) WO 2013/092067 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015021-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) A01K 5/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 11/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) UM GEL AQUOSO CONSUMÍVEL PARA USO NO CONTROLE DE PRAGAS, UM DISPOSITIVO PARA O CONTROLE DE PRAGAS CONSTITUÍDO POR UM GEL AQUOSO E O USO DE UM GEL AQUOSO EM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PRAGAS E EM UM MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS
(71) BABOLNA BIO LTD (HU)
(72) Daniel BAJOMI, Janos DARU, Lajos FEKETE, Attila HALASI, Vince POZSAR, Jozsef SCHMIDT, Janos SZILAGYI, Lazlo TAKACS, Jozsef TOMCSIK
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2011/003263 de 22/12/2011
(87) WO 2013/093543 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015022-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,803; 21/12/2012 US 13/723,659
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UMA INTERFACE REDE À REDE
(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(72) EDGAR AGUILAR, CURTIS S. RUHLMAN, KEVIN S. CARNEY
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071293 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096795 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015023-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 20/12/2011 US 13/332,234
(51) B65H 39/16 (2006.01), B65H 43/02 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B65G 47/22 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRANSPORTAR E APLICAR ROTATIVAMENTE PEÇAS SEPARADAS SOB UM SUBSTRATO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) Adam N. Schoultz
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056363 de 12/11/2012
(87) WO 2013/093663 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015024-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,739
(51) G01R 33/385 (2006.01), G01R 33/3875 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CORNELIS LEONARDUS GERARDUS HAM
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057166 de 11/12/2012
(87) WO 2013/093710 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015025-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 26/12/2011 CN PCT/CN2011/084704
(51) A47J 31/06 (2006.01), A47J 31/18 (2006.01), A47J 31/053 (2006.01)
(54) APARELHO PARA PREPARAR UMA BEBIDA A PARTIR DE UM SOLVENTE E INGREDIENTES
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WAN KEI RICKY HA, GUANGWEI WANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057120 de 10/12/2012
(87) WO 2013/098681 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015026-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 22/12/2011 FR 11/04.025
(51) B01J 29/076 (2006.01), B01J 29/16 (2006.01), B01J 29/78 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/28 (2006.01), B01J 37/26 (2006.01), C10G 47/20 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01), B01J 31/00 (2006.01), B01J 37/20 (2006.01)
(54) CATALISADOR UTILIZÁVEL EM HIDROCONVERSÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ZEÓLITA E METAIS DOS GRUPOS VIII E VIB, E PREPARO DO CATALISADOR
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) , TOTAL RAFFINAGE FRANCE (FR)
(72) LAURENT SIMON, BERTRAND GUICHARD, GREGORY LAPISARDI, HUGHES DULOT, VALENTINA DE GRANDI, DELPHINE MINOUX,

JEAN-PIERRE DATH
(85) 20/06/2014
(86) PCT FR2012/000488 de 27/11/2012
(87) WO 2013/093229 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015031-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) C07C 37/055 (2006.01), C07C 37/62 (2006.01), C07C 39/21 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE ANÁLOGOS DE MAGNOLOL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) RAMESH NAIK, SANJU WALIKAR, GOVINDARAJALU JEYARAMAN, KOOTTUNGALMADHOM RAMASWAMY RANGANATHAN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2011/066053 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095364 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015032-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 089 546.9
(51) B23B 51/04 (2006.01), B28D 1/04 (2006.01)
(54) COROA DE PERFURAÇÃO COM UMA SEÇÃO DE CORTE SUBSTITUÍVEL
(71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(72) MATTHAEUS HOOP, CHRISTOPH WEBER, JOERG EBERT
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076731 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093041 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015033-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11306711.0
(51) C07D 513/04 (2006.01), C07D 513/00 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ISOTIAZOLPIRIDINA-2-CARBOXAMIDAS E SEU USO COMO FÁRMACOS
(71) SANOFI (FR)
(72) HAUKE SZILLAT, THOMAS LEEUW, MARTIN LORENZ
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075932 de 18/12/2012

(87) WO 2013/092574 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015034-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-280753; 04/12/2012 JP 2012-265124
(51) B62J 99/00 (2009.01), B62J 23/00 (2006.01), B62K 11/06 (2006.01), B62M 7/12 (2006.01)
(54) VEÍCULO ELÉTRICO TIPO MOTO
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHIDEHIKO MIYASHIRO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082653 de 17/12/2012
(87) WO 2013/094559 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015035-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,150
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ABSORVENTE INTERNO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) MARY LOU MCDANIEL, JOHN DAVID AMUNDSON, Steven Craig Gehling
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056074 de 31/10/2012
(87) WO 2013/093657 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015037-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1161985
(51) G01V 9/02 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA DETERMINAR A TRAJETÓRIA DE UM FLUXO AQUOSO, E SONDA AUTÔNOMA
(71) UNIVERSITE MONTPELLIER 2 SCIENCES ET TECHNIQUES (FR) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(72) SÉVERIN PISTRE, PASCAL FALGAYRETTES, VIVIEN HAKOUN
(85) 20/06/2014
(86) PCT FR2012/052918 de 13/12/2012
(87) WO 2013/093303 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015038-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012

(30) 21/12/2011 US 13/333,311
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/22 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ABSORVENTE INTERNO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) MARY LOU MCDANIEL, JOHN DAVID AMUNDSON, Steven Craig Gehling
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056764 de 27/11/2012
(87) WO 2013/093675 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015039-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 JP 2011-278865
(51) C08L 23/02 (2006.01), C08J 7/00 (2006.01), C08K 5/49 (2006.01), C08K 5/56 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUZIR COMPOSIÇÃO DE RESINA DE OLEFINA
(71) ADEKA CORPORATION (JP)
(72) NAOSHI KAWAMOTO, TSUYOSHI URUSHIHARA, TETSUYA SEGUCHI, KOHEI OKAMOTO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/081842 de 07/12/2012
(87) WO 2013/094437 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015040-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LYNETTE ZAIDEL, STEVEN MILLER, GUY CARPENTER, GORDON PROCTOR, DAVID BARTLETT, REBECCA MOAZZEZ
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2011/066078 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095367 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015041-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578609; 25/09/2012 US 13/626191
(51) C07C 15/08 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01), C07C 6/12 (2006.01)
(54) PROCESSO E UNIDADE DE PROCESSO DE ISOMERIZAÇÃO E TRANSALQUILAÇÃO DE XILENO COMBINADAS
(71) UOP LLC (US)
(72) JASON T. CORRADI, DAVID W. ABLIN, DAVID W LIU
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/061567 de 24/10/2012

(87) WO 2013/095767 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015042-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 EP PCT/EP2011/093670
(51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 101/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA OBTER UMA COMPOSIÇÃO RADIOFARMACÊUTICA
(71) GE HEALTHCARE LIMITED (GB)
(72) KRISTINE ROMOREN, OLAV RYAN
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076689 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093025 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015046-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194273.6
(51) B01J 13/14 (2006.01)
(54) DISPERSÃO DE MICROCÁPSULA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA DISPERSÃO DE MICROCÁPSULA, MICROCÁPSULA, E, USO DE UMA DISPERSÃO DE MICROCÁPSULAS
(71) BASF SE (DE)
(72) PETER HAHN, MARKUS BRYM, HARALD KELLER, CHRISTIAN NITSCHKE, HANS WILLAX, BRITTA KATZ, JUTTA BRUST, TINA SCHRÖDER-GRIMONPONT, RALPH RIEGER, REGINA KLEIN
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/073932 de 29/11/2012
(87) WO 2013/092158 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015047-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,258
(51) A61J 15/00 (2006.01)
(54) BASE MELHORADA PARA DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO ENTÉRICA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Nathan C. Griffith, Donald J. McMichael, John A. Rotella
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056426 de 14/11/2012
(87) WO 2013/093665 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015048-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011

(51) E21B 44/00 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01), G01V 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FACILITAR UM PEDIDO PARA SERVIÇOS NO CAMPO DE PETRÓLEO USANDO UM PROTOCOLO DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)
(72) COLIN A. TAIT, ROBERT A. SCHAVE
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2011/066235 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095395 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015050-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-281752
(51) F16C 33/20 (2006.01), F04B 27/08 (2006.01), F04B 39/02 (2006.01), F16C 17/04 (2006.01)
(54) COMPONENTE DESLIZANTE
(71) TAIHO KOGYO CO., LTD. (JP)
(72) KYOHEI YAMANE, SHINGO GOTO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/077989 de 30/10/2012
(87) WO 2013/094315 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015051-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) G06F 12/02 (2006.01), G06F 12/08 (2006.01), G11C 13/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A LIBERAÇÃO INTELIGENTE DE DADOS DE UM PROCESSADOR PARA UM SUBSISTEMA DE MEMÓRIA
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MURUGASAMY K. NACHIMUTHU, MOHAN J. KUMAR
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2011/066492 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095437 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015052-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2012
(51) E21B 7/132 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ISOLAMENTO DE RUÍDO ACÚSTICO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) ADAM HAROLD MARTIN, ZEKE SHASHOUA
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/028702 de 12/03/2012

(87) WO 2013/137845 de 19/09/2013

**(21) BR 11 2014 015053-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) A61F 6/06 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61K 31/5685 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) ANEL VAGINAL INCLUINDO MELOXICAM E UM AGENTE PARA MODULAR A LIBERAÇÃO DO PRINCÍPIO ATIVO, QUE PODE SER UTILIZADO COMO UM CONTRACEPTIVO DE USO CONTÍNUO EM MULHERES
(71) LABORATORIOS ANDRÓMACO S.A. (CL)
(72) SHU-CHEN CHEN, MARIANELA DEL CARMEN BELTRÁN APABLAZA
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2011/056022 de 29/12/2011
(87) WO 2013/098591 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015054-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 JP 2011-278332
(51) B62D 25/20 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 47/00 (2006.01), B21D 53/88 (2006.01)
(54) PAINEL DE PISO FRONTAL
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) RYO YONEBAYASHI, TOSHIYA SUZUKI, YOSHIAKI NAKAZAWA, MASAYA TAKAHASHI
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/083095 de 20/12/2012
(87) WO 2013/094691 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015055-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,013
(51) E02F 3/815 (2006.01), E02F 3/80 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE LÂMINA DE TERRAPLENAGEM PARA UM TRATOR, CORTADOR PARA UM CONJUNTO DE LÂMINA DE TERRAPLENAGEM E MÉTODO DE TERRAPLENAGEM COM UM TRATOR
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) NICK W. BIGGS, THOMAS M. GONGDON, KEVIN L. MARTIN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/067870 de 05/12/2012
(87) WO 2013/095919 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015056-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,465; 06/01/2012 US 61/584,096; 10/12/2012 US 13/709,555
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) REALIZANDO PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JIANLE CHEN, MUHAMMED ZEYD COBAN, YE-KUI WANG, XIANGLIN WANG, MARTA KARCZEWICZ, WEI-JUNG CHIEN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069000 de 11/12/2012
(87) WO 2013/096018 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015058-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,967
(51) B01D 39/14 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01), B01D 35/00 (2006.01)
(54) MEIO DE FILTRAÇÃO QUE COMPREENDE UM PARTICULADO CONTENDO METAL
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) MARK R. STOUFFER, Meredith M. DOYLE, Allen R. SIEDLE, Thomas E. WOOD
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069414 de 13/12/2012
(87) WO 2013/096079 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015059-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336,006
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO DESCARTÁVEL REUTILIZÁVEL COM BORDA ONDULADA, E PROCESSO DE FABRICAÇÃO CORRESPONDENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Brian K. Rhodes, Suzanne M. Schmoker, Kimberly L. Ellefson, JULIE A. PAVELETZKE, Kimberly M. Downs, Brent C. Otis
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056843 de 29/11/2012
(87) WO 2013/093677 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015060-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 JP 2011-278864
(51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/43 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR MASTERBATCHES
(71) ADEKA CORPORATION (JP)
(72) TSUYOSHI URUSHIHARA, YOTA TSUNEIZUMI
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/081841 de 07/12/2012
(87) WO 2013/094436 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015062-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 111947560
(51) C07C 49/553 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) ODORIZADORES AMADEIRADOS
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) Anthony A. BIRKBECK
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076257 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092781 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015063-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,924
(51) H01B 7/04 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), H01B 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO DE ISOLAMENTO DE CABO E PROCESSO PARA PREPARAR UM CABO ISOLADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YABIN SUN, JEFFREY M. COGEN, THOMAS H. PETERSON, KYOUNG MOO KOH, JOHN JUNYAN YANG, DAKAI REN, TANYA SINGH RACHFORD
(85) 20/06/2014
(86) PCT CN2012/087188 de 21/12/2012
(87) WO 2013/091575 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015064-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,508
(51) C07D 295/023 (2006.01), C07C 209/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSIÇÃO CONTENDO PIPERAZINA E AMINOETILETANOLAMINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) STEPHEN W. KING, SADEKA ONAM, THOMAS Z. SRNAK
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/064966 de 14/11/2012
(87) WO 2013/095810 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015065-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,932
(51) B29D 7/01 (2006.01), B32B 3/20 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08J 9/35 (2006.01)
(54) PELÍCULA OU ESPUMA MICROCAPILAR, ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS, TUBO OU PERFIL E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LUIS G. ZALAMEA BUSTILLO, RUDOLF J. KOOPMANS, MIGUEL A. ETO GOUBERT, COLMAR WOCKE
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071116 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096714 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015066-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,712
(51) C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE NUCLEOSÍDEOS 4'AZIDO-3'-FLÚOR SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE REPLICAÇÃO DO RNA DE HCV
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) MARK SMITH, FRANCISCO XAVIER TALAMAS, Jing Zhang, ZHUMING ZHANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075688 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092447 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015067-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,388
(51) C07C 213/04 (2006.01)
(54) PROCESSO MELHORADO PARA PREPARAR UM COMPOSTO DE AMINA ETOXILADA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) STEPHEN W. KING, DANIEL A. AGUILAR, CHRISTOPHE R. LAROCHE
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/066733 de 28/11/2012

(87) WO 2013/095875 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015068-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2012
(30) 22/12/2011 AU 2011905383
(51) B65D 81/18 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01)
(54) FILMES MULTICAMADA
(71) PLANTIC TECHNOLOGIES LIMITED (AU)
(72) NICHOLAS JOHN MCCAFFREY, ROYA KNALIL, NICHOLAS ROY OAKLEY, BRENDAN MORRIS
(85) 20/06/2014
(86) PCT AU2012/000577 de 23/05/2012
(87) WO 2013/090973 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015069-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,300
(51) H01L 27/142 (2006.01), H01L 31/05 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR DUAS OU MAIS CÉLULAS FOTOVOLTAICAS INTERCONECTADAS À BASE DE PELÍCULA FINA E ARTIGO FOTOVOLTAICO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) REBEKAH K. FEIST, MICHAEL E. MILLS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/068864 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095984 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015070-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/330,771
(51) B29B 7/88 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA QUE CONTÉM UM BIOPOLÍMERO RENOVÁVEL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) James H. Wang, Gregory J. Wideman
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057437 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093781 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015071-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,981
(51) C08G 59/18 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO DE EPÓXI
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KWANHO CHANG, HARSHAD M. SHAH, RAJAT DUGGAL
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070977 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096635 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015072-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,193
(51) H01H 71/50 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TRAVA DE DESARME PARA UM APARELHO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA E APARELHO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) ANDREW LAWRENCE GOTTSCHALK, PAUL R. RAKUS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/068076 de 06/12/2012
(87) WO 2013/095937 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015073-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE FUNDO DO POÇO, PINÇA E MÉTODO PARA ACIONAR UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) PETER DEREK WALTER INGLIS, JOHN MILNE
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2011/001762 de 22/12/2011
(87) WO 2013/093389 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015074-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-280825
(51) F24F 1/30 (2011.01), F24F 1/16 (2011.01), F24F 1/18 (2011.01)
(54) APARELHO DE AR-CONDICIONADO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) YASUTAKA OHTANI, YOSHIO ORITANI, TAKUYA KASUZA, MASANORI

JINDOU, JUNICHI HAMADATE
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/081064 de 30/11/2012
(87) WO 2013/094386 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015075-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) C09D 11/00 (2006.01), C09D 11/02 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA, CARTUCHO DE IMPRESSÃO E MÉTODO PARA MELHORAR A LATÊNCIA DE UMA COMPOSIÇÃO DE TINTA
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) SUNDAR VASUDEVAN, RICHARD J. MCMANUS, PALITHA WICKRAMANAYAKE
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2011/066788 de 22/12/2011
(87) WO 2013/095497 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015078-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,780; 12/01/2012 US 61/585,993; 21/11/2012 US 61/729,050
(51) C07K 16/00 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS-FC VARIANTES COM LIGAÇÃO MELHORADA AO RECEPTOR FC NEONATAL
(71) AMGEN INC. (US)
(72) JEONGHOON SUN, SEOG JOON HAN, SUSIE M. HARRIS, RANDAL R. KETCHEM, JI LU, MARK L. MICHAELS, MARC W. RETTER, MEI-MEI TSAI
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070146 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096221 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015079-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194963.2
(51) B66B 5/18 (2006.01)
(54) ATUADOR PARA FREIO DE ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) JOSEF HUSMANN
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/074702 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092239 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015080-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,290; 29/02/2012 US 13/408,240; 13/03/2012 US 13/418,749; 24/05/2012 US 13/480,187
(51) C07C 29/149 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE COBALTO E ESTANHO PARA PRODUZIR ETANOL
(71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) HEIKO WEINER, RADMILA WOLLRAB, ZHENHUA ZHOU, VICTOR J. JOHNSTON
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071355 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101756 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015081-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 IB PCT/IB2011/055866
(51) C07D 209/44 (2006.01), C07D 217/06 (2006.01), C07D 223/06 (2006.01), C07D 223/16 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)
(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS E SEU USO COMO MODULADORES DO RECEPTOR D2 DE PROSTAGLANDINA
(71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) HAMED AISSAOUI, CHRISTOPH BOSS, SYLVIA RICHARD-BILDSTEIN, ROMAIN SIEGRIST
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057541 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093842 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015082-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 089 546.9
(51) B23B 51/04 (2006.01), B28D 1/04 (2006.01)
(54) COROA DE PERFURAÇÃO COM UMA SEÇÃO DE CORTE PERMUTÁVEL
(71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(72) MATTHAEUS HOOP, CHRISTOPH WEBER, JOERG EBERT
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076774 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093060 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015083-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,036
(51) C08J 3/03 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01), C08J 3/11 (2006.01), C08L 1/08 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DISPERSAR E HIDRATAR UM POLÍMERO SOLÚVEL EM ÁGUA, PASTA NÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL E COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO DE TECIDOS
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) ANNE OBERLIN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/068902 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095996 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015084-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195519.1
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/52 (2006.01)
(54) CHOCOLATE AERADO
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) VENKATA RAMANA SUNDARA, ADORIAN SERBESCU
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076043 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092643 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015086-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/329,813
(51) A61F 9/008 (2006.01)
(54) PROCESSADOR DE IMAGEM PARA IMAGEAMENTO TOMOGRÁFICO DE COERÊNCIA ÓPTICA INTRACIRÚRGICO DE PROCEDIMENTOS DE CATARATA A LASER
(71) ALCON LENSX, INC. (US)
(72) ILYA GOLSDSHLEGER, GUY HOLLAND, RONALD M. KURTZ, KOSTADIN VARDIN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070435 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096348 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015087-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012

(30) 22/12/2011 US 61/579,238
(51) C07D 309/14 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), C07C 311/11 (2006.01), C07C 311/13 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01), C07D 211/46 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01), C07D 241/08 (2006.01), C07D 305/06 (2006.01), C07D 305/08 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZIL SULFONAMIDA COMO MODULADORES DE RORc
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) BENJAMIN FAUBER, OLIVIER RENE
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076532 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092941 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015088-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) C01G 19/02 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE ÓXIDO ESTÂNICO
(71) GABA INTERNATIONAL HOLDING AG (CH)
(72) ALAN CARLO CERESA, RENÉ HECKENDORN, ELISABETH SCHERRER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2011/073831 de 22/12/2011
(87) WO 2013/091710 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015089-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(51) C07D 307/83 (2006.01), C07D 307/82 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 3-(ALFA-METÓXI) METILENO BENZOFURANO-2 (3H) -CETONA
(71) CHONGQING ZIGUANG CHEMICAL CO., LTD (CN)
(72) YONGLIANG DING, LILI ZHU, XIAOQIN LONG, YIGUI GONG, CHAO CAO
(85) 20/06/2014
(86) PCT CN2012/084347 de 08/11/2012
(87) WO 2014/071596 de 15/05/2014

---

**(21) BR 11 2014 015090-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 AT A 1860/2011
(51) B09B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE ENERGIA DE RESÍDUOS CONTENDO MATERIAL ORGÂNICO

(71) COMMERZIALBANK MATTERSBURG IM BURGENLAND AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(72) FRANZ JOSEF PHILIPP
(85) 20/06/2014
(86) PCT AT2012/050202 de 20/12/2012
(87) WO 2013/090967 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015091-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 AU 2011905359
(51) C09K 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ADSORÇÃO QUÍMICA PARA SUPERFÍCIES DE CARBONATO
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) , ARAMCO OVERSEAS COMPANY BV (NL)
(72) COLIN WOOD, KAREN KOZIELSKI, KHOA PHAM, GHAITHAN A AL-MUNTASHERI
(85) 20/06/2014
(86) PCT AU2012/001599 de 21/12/2012
(87) WO 2013/091023 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015092-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336,731
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE DESCARTÁVEL COM REGIÕES DE ABERTURA ELÁSTICA NA PERNA ELÁSTICA E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) GLAUG FRANK STEVEN, CARNEY JOSHUA DANIEL, UNER SUE
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076138 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092704 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015093-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 121 768.5
(51) F16C 17/04 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01)
(54) MANCAL AXIAL DESLIZANTE
(71) GERÄTE-UND PUMPENBAU GMBH DR. EUGEN SCHMIDT (DE)
(72) ANDREAS BLECHSCHMIDT, SEBASTIAN KIRCHNER
(85) 20/06/2014
(86) PCT DE2012/001219 de 20/12/2012
(87) WO 2013/091610 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015094-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(51) B60R 19/56 (2006.01)
(54) FEIXE DE IMPACTO PARA UMA DISPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO CONTRA DESLOCAMENTO
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) RYDÉN JÖRGEN
(85) 20/06/2014
(86) PCT SE2011/000234 de 19/12/2011
(87) WO 2013/095201 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015096-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) B60G 11/04 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B62D 6/04 (2006.01)
(54) FEIXE DE MOLAS DIANTEIRO
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) PREIJERT STEFAN, GUSTAVSSON ANDREAS
(85) 20/06/2014
(86) PCT SE2011/000240 de 22/12/2011
(87) WO 2013/095206 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015097-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,281; 11/01/2012 IT TO2012A000012; 18/07/2012 US 61/672,956; 13/12/2012 US 61/736,639
(51) C12P 19/02 (2006.01), D21C 1/10 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOADA ETAPA DE PRÉ-HIDRÓLISE ENVOLVENDO VÁCUO
(71) BETA RENEWABLES S.P.A (IT)
(72) SISSON EDWIN ANDREW, FERRERO SIMONE, TORRE PAOLO, OTTONELLO PIERO, CHERCHI FRANCESCO, GRASSANO GIUSEPPE, ORIANI LUIS, GIORDANO DARIO
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076419 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092881 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015098-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,755
(51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), D04H 1/70 (2006.01), D04H 3/005 (2012.01)
(54) MATERIAL EM FOLHA FIBROSO COM DUAS OU MAIS CAMADAS

CONTENDO SUPERABSORVENTE PARA PRODUZI-LO
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) STRALIN ANDERS
(85) 20/06/2014
(86) PCT SE2012/051478 de 21/12/2012
(87) WO 2013/095293 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015099-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279955
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM ALTO-FORNO
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) AKINORI MURAO, DAIKI FUJIWARA, SHIRO WATAKABE
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/055886 de 01/03/2012
(87) WO 2013/094229 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015100-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,379
(51) G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)
(54) FONTE DE ENERGIA INTELIGENTE
(71) The Gillette Company (US)
(72) JORDAN TODOROV BOURILKOV, STEVEN JEFFREY SPECHT, SERGIO CORONADO HORTAL, KONSTANTIN DIMITROV STEFANOV, SUAT AYOZ
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070909 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101652 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015101-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61,579,285
(51) C07K 1/18 (2006.01)
(54) CROMATOGRAFIA DE MEMBRANA DE TROCA IÔNICA
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) JEROME JOSPEH BILL, ARICK MICHAEL BROWN, CHRISTOPHER JOHN DOWD, BROOKE ELLEN THAYER
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070373 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096322 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015104-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,196
(51) B21D 51/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EXPANDIR O DIÂMETRO DE UM RECIPIENTE DE METAL
(71) ALCOA INC. (US)
(72) ANTHONY J. FEDUSA, GARY L. MYERS, GARY L. HUNKER, ROBERT E. DICK
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070979 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096636 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015105-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2012 EP 11010130.0
(51) A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DA VIA DE SINALIZAÇÃO NOTCH E USO DO MESMO NO TRATAMENTO DE CÂNCERES
(71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL) (CH)
(72) FREDDY RADTKE, RAJWINDER LEHAL, VIKTORIA REINMÜLLER, JIEPING ZHU
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057622 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093885 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015106-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194712.3; 20/12/2011 EP 11194714.9
(51) G07C 9/00 (2006.01)
(54) BRACELETE DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO E KIT DE MONITORAMENTO
(71) GEOSATIS SA (CH)
(72) VICENT PRAPLAN, VICENT PRAPLAN, EDMUND COLLI-VIGNARELLI, URS HUNKELER, JOSÉ DEMETRIO FERNANDES
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057490 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093808 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015107-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 GB 1122104.1
(51) B66F 11/04 (2006.01), B66F 17/00 (2006.01)
(54) ELEVADOR AÉREO COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA E ALARME
(71) BLUESKY SOLUTIONS LIMITED (GB)
(72) PAUL CUMMINGS, KEVIN GALE
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/000912 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093395 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015108-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,379; 14/09/2012 US 13/616,428
(51) G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)
(54) ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA
(71) The Gillette Company (US)
(72) GRANT EDWARD STRIEMER, MATHIAS AMANN, JONATHAN LIVINGSTON JOYCE, FAIZ FIESAL SHERMAN, JORDAN TODOROV BOURILKOV, MARK WAYNE MORROW, JOSE TADEO VERGARA DE CASTRO, STEPHAN JAMES ANDREAS MESCHKAT, MICHAEL FRANKE
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070912 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101654 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015110-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,971
(51) G01D 4/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), G01R 22/06 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO DE CARGA DE SERVIÇO DE VOLTAGEM EM UM MEDIDOR UTILIDADE ELÉTRICA
(71) LANDIS+GYR INC. (US)
(72) AKASH DANI, MICHAEL ANDERSON, JOHN T. VOISINE
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070998 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096648 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015111-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,458
(51) C07K 16/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E PROCESSOS PARA ANTICORPOS QUE SE DIRECIONAM AO FATOR P
(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) BARBARA BRANNETTI, JOY GHOSH, UTE JAEGER, LESLIE JOHNSON, YONG-IN KIM, CHRISTIAN CARSTEN SILVESTER KUNZ, MICHAEL ROGUSKA, IGOR SPLAWSKI, SHA-MEI LIAO, MICHAEL STEFANIDAKIS
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057394 de 17/12/2012
(87) WO 2013/093762 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015112-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11382392.6; 22/12/2011 US 61/579,242
(51) A61K 31/7016 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE SIALOADESINA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CAUSADAS POR VÍRUS ENCAPSULADO
(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. (ES) , FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE RECERCA DE LA SIDA - CAIXA (ES) , INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES) , RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITAET HEIDELBERG (DE)
(72) NURIA IZQUIERDO USEROS, HANS-GEORG KRAÜSSLICH, MAIER LORIZATE, JAVIER MARTÍNEZ PICADO
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075831 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092509 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015115-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 29/12/2011 IT PD2011A000417; 18/01/2012 US 61/587980
(51) B29D 30/10 (2006.01), B29C 47/92 (2006.01), G01B 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA CONTRUIR UM PNEU, APARAELHOS PARA CONTRUIR UM PNEU E PARA PRODUZIR UM COMPONENTE DE UM PENEU, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A ROTAÇÃO DE UM TAMBOR DE CONFORMAÇÃO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) MICHELE BALLABIO, GAETANO LO PRESTI, GUIDO BELFORTE, MASSIMILIANA CARELLO, FEDERICO COLOMBO, ALEXANDRE IVANOV
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057476 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098724 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015116-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/329,529

(51) A61F 9/008 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTOS DE IMAGEAMENTO TOMOGRÁFICO DE COERÊNCIA ÓPTICA INTRACIRÚRGICO DE CATARATA
(71) ALCON LENSX, INC. (US)
(72) ILYA GOLDSHLEGER, GUY HOLLAND, ADAM JUHASZ, RONALD M. KURTZ, KOSTADIN VARDIN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070434 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096347 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015117-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/581,395; 17/05/2012 US 61/648,105
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO DE PULVERIZAÇÃO AGROQUÍMICA, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO DE REDUZIR A DERIVA DE PULVERIZAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE PULVERIZAÇÃO AGROQUÍMICA APÓS PULVERIZAR COM UM APARELHO DE PULVERIZAÇÃO
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) JINXIA SUSAN SUN, SHAWN ZHU, MARTIN W. MURRAY, MARCUS BOONE, MICHAEL WALTERS, QINGWEN WENDY YUAN-HUFFMAN, CHRISTINE PUGLISI
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076535 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098220 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015118-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 20/01/2012 FR 1250585
(51) C09K 8/588 (2006.01), C08F 26/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO INTENSIFICADA DE PETRÓLEO
(71) S.P.C.M. S.A. (FR)
(72) CÉDRICK FAVERO, SYLVAIN DARRAS, BRUNO GIOVANNETTI
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2013/050350 de 14/01/2013
(87) WO 2013/108174 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015119-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195303.0
(51) C08L 21/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO, USO DE UM ÓLEO DE BASE, E, PROCESSOS PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO E PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE ELASTÔMERO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) KLAUS VOLKER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076796 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093072 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015120-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 AT A 1886/2011
(51) A24C 5/56 (2006.01)
(54) PAPEL DE REVESTIMENTO DA BOQUILHA DE UM CIGARRO COM FILTRO DESENVOLVIDO COMO PELÍCULA E PROCESSO PARA A SUA PRODUÇÃO
(71) TANNPAPIER GMBH (AT)
(72) GUENTHER GRIESMAYR, BARBARA PUEHRINGER, BERNHARD KNAUSEDE
(85) 20/06/2014
(86) PCT AT2012/050203 de 21/12/2012
(87) WO 2013/090968 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015121-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) C09D 5/08 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO RESISTENTE À CORROSÃO PARA APLICAÇÕES DE PETRÓLEO E/OU GÁS
(71) TENARIS CONNECTIONS LIMITED (VC)
(72) TERESA PÉREZ, MAURIZIO BELLINGARDI, PAOLO BORTOT, DOUGLAS ESPIN, CARSTEN BECKER WILLINGER, FRANK HOLLMANN, MARLON JOCHUM, MICHAEL OPSÖLDER, SABINE SCHMITZ STÖWE
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2011/073571 de 21/12/2011
(87) WO 2013/091686 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015122-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11 195158.8
(51) C08F 8/44 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08L 33/04 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01)

(54) DISPERSÕES DE COPOLÍMERO DE POLIACRILATO DE BAIXO TEOR DE SOLVENTE
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) MARC CLAUDIUS SCHRINNER, HEINZ-DIETMAR GEWIB, NUSRET YUVA, MARTIN MELCHIORS
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075836 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092513 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015123-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,777
(51) C07C 2/86 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/173 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM OU MAIS ALCENOS OU COMPOSTOS AROMÁTICOS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MAX MARKUS TIRTOWIDJOJO, BRIEN A. STEARS, WILLIAM J. KRUPPER JR., KURT FREDERICK HIRSEKORN, DEBASHIS CHAKRABORTY
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071102 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096706 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015124-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 SE 1151249-8; 22/12/2011 US 61/579,113
(51) A61K 49/10 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 101/02 (2006.01)
(54) AGENTE DE IMAGIOLOGIA; COMPOSTO; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; KIT; MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGENS DE UM CORAÇÃO EM UM PACIENTE; E KIT DE DIAGNÓSTICO
(71) RESPIRATORIUS AB (SE)
(72) Martin Johansson
(85) 20/06/2014
(86) PCT SE2012/051421 de 18/12/2012
(87) WO 2013/095273 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015126-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194767.7
(51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/076 (2006.01), B22D 1/00 (2006.01), B22D 11/111 (2006.01), B22D 41/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA ISOLAMENTO DE UMA MASSA FUNDIDA DE AÇO

EM UM RECIPIENTE
(71) WEERULIN GMBH (DE)
(72) ROBERT FECHNER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075297 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092357 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015127-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,656
(51) A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA A APLICAÇÃO DE PEÇAS DISTINTAS A UM ROLO MÓVEL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Adam Schoultz, Chadwick I. Romzek, Brian Rhodes, Jesse Sorenson
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057039 de 06/12/2012
(87) WO 2013/093689 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015128-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,229
(51) F25D 11/02 (2006.01), F25D 23/12 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO COM UMA REGIÃO PARA ARMAZENAR ITENS ALIMENTARES EM UM CAMPO GERADO
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(72) DAVID L HALL, AARON ARVIA, PAUL KELLY
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070770 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096533 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015129-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,849
(51) B01J 31/02 (2006.01), B01J 31/24 (2006.01), C07C 45/50 (2006.01), C07F 9/50 (2006.01)
(54) SISTEMA CATALÍTICO PARA A CARBONILAÇÃO REDUTORA DE UM ÁLCOOL, MÉTODO DE HOMOLOGAÇÃO DE METANOL PARA ETANOL E LIGANTE BIDENTADO CONTENDO FÓSFORO DE SUPORTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) THOMAS P. CLARK, HEATHER A. SPINNEY, JASON C. MACDONALD,

CLARK H. CUMMINS, JERZY KLOSIN, JOHN R. BRIGGS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070970 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096631 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015131-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288089
(51) H04N 5/64 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLE DE EXIBIÇÃO DE UMDISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) MASAO KONDO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082377 de 13/12/2012
(87) WO 2013/099631 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015132-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,986
(51) B01D 9/00 (2006.01)
(54) APARELHO E PROCESSO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) TIMOTHY C. FRANK, J.W. MOORE, PAUL A. LARSEN, PRAMOD D. PATIL, ROBERT M. WHITTINGSLOW, PAUL A. GILLIS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069761 de 14/12/2012
(87) WO 2013/096122 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015133-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,625
(51) H04N 21/4227 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/422 (2011.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ADAPTAR UMA INTERFACE DE USUÁRIO DE CONTROLE REMOTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) DANIEL MOSES, KALIN M. ATANASSOV, SERGIU R. GOMA, MILIVOJE ALEKSIC
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071491 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096910 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015134-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,269
(51) B29C 65/04 (2006.01), B29C 65/36 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A FORMAÇÃO DE UM ARTIGO COM BASE EM POLIOLEFINA E ARTIGO DE POLIOLEFINA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LAURA BAUERLE WEAVER, YUSHAN HU, JOSE M. REGO
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071101 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096705 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015135-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,067
(51) C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/38 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01)
(54) POLÍMERO BASEADO EM ETILENO, COMPOSIÇÃO, ARTIGO E PROCESSO PARA PREPARAR O POLÍMERO BASEADO EM ETILENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOHN O. OSBY, SEAN W. EWART
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/068727 de 10/12/2012
(87) WO 2013/095969 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015136-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288780
(51) H04W 84/04 (2009.01)
(54) MÉTODO, ESTAÇÃO BASE, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) HIROAKI TAKANO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/008264 de 25/12/2012
(87) WO 2013/099218 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015137-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 GB 1121976.3
(51) B25B 29/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE TENSIONAMENTO

(71) FASTENERS SOLUTIONS LIMITED (GB)
(72) STAN CENEY
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053167 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093443 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015138-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/329,430
(51) C09D 183/06 (2006.01), C08G 77/14 (2006.01), C09J 183/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE OLIGÔMEROS DE POLISSILOXANO CONTENDO EPÓXI, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO E USOS DO MESMO
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) NARYANA PADMANABHA IYER, LESLEY HWANG, VIKRAM KUMAR, CHRISTIAN GEISMANN, CONSTANTINE KONDOS, SHIU-CHIN SU
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070277 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096272 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015140-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288781
(51) H04W 28/04 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, TERMINAL DE COMUNICAÇÃO, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) HIROAKI TAKANO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/008229 de 25/12/2012
(87) WO 2013/099202 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015142-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,979
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/529 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) DI-HIDROPIRIMIDINOISOQUINOLINONAS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DAS MESMAS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS INFLAMATÓRIOS
(71) GALAPAGOS NV (BE)
(72) FRÉDÉRIC GILBERT LABÉGUÈRE, GREGORY JOHN ROBERT NEWSOME, LUKE JONATHAN ALVEY, LAURENT RAYMOND MAURICE SANIÈRE, STEPHEN ROBERT FLETCHER
(85) 20/06/2014

(86) PCT EP2012/076275 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092791 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015143-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,933; 16/05/2012 US 61/647,825
(51) F16J 15/34 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01)
(54) ROTOR RESISTENTE À CONIFICAÇÃO E MÉTODO PARA AJUSTAR UM ROTOR EM CONEXÃO COM UM CONJUNTO DE ROTOR
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) GERALD MAURICE BERARD, EDWARD N. RUGGERI
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071369 de 21/12/2012
(87) WO 2013/106194 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 015144-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA O CUIDADO ORAL
(71) BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY (US)
(72) JOE VAZQUEZ, DANDAN CHEN, HARSH M. TRIVEDI, AMMANUEL MEHRETEAB, LAURENCE DU-THUMM, GREGORY SZEWCZYK, ZHIGANG HAO
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2011/066482 de 21/12/2011
(87) WO 2013/109236 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 015145-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,811
(51) A61B 5/097 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) COLEÇÃO E ANÁLISE DE UM VOLUME DE GÁS EXALADO COM COMPENSAÇÃO PARA A FREQUÊNCIA DE UM PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO
(71) CAPNIA, INC. (US)
(72) ANTHONY D. WONDKA, ANISH BHATNAGAR
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071085 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096695 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015146-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012

(30) 28/12/2011 JP 2011-288091
(51) H04N 5/64 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
(54) APARELHO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE DE EXIBIÇÃO, PROGRAMA, E, APARELHO TERMINAL PORTÁTIL
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) MASAO KONDO, FUMIYA MATSUOKA, KEN YANO, HIROTAKA
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082379 de 13/12/2012
(87) WO 2013/099633 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015147-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 089 495.0
(51) C07D 493/04 (2006.01)
(54) MISTURA DE DIÉSTER DE DIANIDROHEXITOL GC
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) MICHAEL GRASS, ANDREAS GEVERS, BENJAMIN WOLDT, MICHAEL WOELK-FAEHRMANN
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076064 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092649 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015148-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195110.9
(51) C11D 3/50 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARO DE MICROCÁPSULAS DE POLIUREIA
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) Nicolas PICHON, Sonia GODEFROY, Arnaud STRUILLOU
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075393 de 13/12/2012
(87) WO 2013/092375 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015149-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288090
(51) H04N 5/64 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), H04N 7/173 (2011.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLE DE EXIBIÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) MASAO KONDO, HIROTAKA TAKO, KEN YANO, YOKO DOBASHI
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082378 de 13/12/2012

(87) WO 2013/099632 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015151-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,305; 22/12/2011 EP 11195114.1
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E UNIDADE DE PROVISÃO DE UMA INDICAÇÃO QUANTO A QUANTIDADE DE LEITE RESTANTE EM UMA MAMA DURANTE A LACTAÇÃO COM BASE EM UM TEOR DE GORDURA DETERMINADO DO LEITE QUE FOI RETIRADO DA DITA MAMA, E BOMBA DE AMAMENTAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) XIN CHEN, XIAOXIN WANG, RENJUN YU, HUANHUAN ZHANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057314 de 14/12/2012
(87) WO 2013/093739 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015153-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 29/12/2011 IT MI2011A002427; 02/02/2012 US 61/594071
(51) B60C 23/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO PARA PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, E, MÉTODO PARA INSTALAR UMA UNIDADE ELETRÔNICA EM UM PENEU PARA RODAS DE VEÍCULO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) FABIO COVOLO, FEDERICO MANCOSU, MASSIMO BRUSAROSCO
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057411 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098712 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015154-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577691; 20/12/2011 EP 11194556.4
(51) C07C 311/60 (2006.01), B41M 5/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DA SENSIBILIDADE ESTÁTICA DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO SENSÍVELAO CALOR
(71) BASF SE (DE)
(72) ROBERT MONTGOMERY O`NEIL, LUKASZ HOOK
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057371 de 17/12/2012
(87) WO 2013/093755 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015155-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012

(30) 22/12/2011 EP 11 195222.2
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO BIOTECNOLÓGICA DE ÁLCOOIS E SEUS DERIVADOS
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) THOMAS HAAS, OLIVER THUM, JAN CHRISTOPH PFEFFER, PHILIP ENGEL, CHRISTIAN GEHRING, MARKUS PÖTTER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075587 de 14/12/2012
(87) WO 2013/092426 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015157-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 GB 1122054.8
(51) C07C 67/38 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01), C07C 67/48 (2006.01), C07C 67/62 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE ALQUIL ÉSTER
(71) LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED (GB)
(72) NEIL TINDALE, GRAHAM RONALD EASTHAM
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053204 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093472 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015158-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194743.8
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA FORMULAÇÃO, FORMULAÇÃO, E, MÉTODO PARA DESENVOLVER PLANTAS
(71) BASF SE (DE)
(72) STEPHAN HÜFFER, ALEJANDRA GARCIA MARCOS, PAUL KLINGELHÖFER, GERHARD SCHNNABEL
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/074588 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092225 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015159-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,522
(51) G05B 11/01 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE SINAIS DIGITAIS PARA COMUNICAÇÕES PLC COM FREQUÊNCIAS DE COMUNICAÇÃO

(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) STUART L. HAUG, CHAD WOLTER, BRYCE D. JOHNSON
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069898 de 14/12/2012
(87) WO 2013/096134 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015160-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194363.5; 09/07/2012 EP 12175552.4
(51) C07C 227/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ALFA-AMINOÁCIDOS RAÊMICOS DE GLICINA, MISTURA DE ÁCIDOS, FORMULAÇÃO, E, USO DE MISTURAS
(71) BASF SE (DE)
(72) ROLAND BOU CHEDID, ALFRED OFTRING, WOLFGANG STAFFEL, MARKUS CHRISTIAN BIEL, JOHANN-PETER MELDER, CHRISTIAN GRÜNANGER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075180 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092329 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015161-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194646.3
(51) B60B 23/00 (2006.01), B60B 23/12 (2006.01), B60B 3/00 (2006.01)
(54) RODA DE LARGARTA VARIÁVEL
(71) TITAN ITALIA S.P.A. (IT)
(72) PASQUALE PATRIZIO PELLICIANO, GRAZIANO DONATI
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057135 de 10/12/2012
(87) WO 2013/093703 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015162-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 089 334.2
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), G01R 33/09 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO PARA DETECTAR OBJETOS MAGNÉTICOS NO ORGANISMO HUMANO
(71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
(72) BENEDIKT HARTWIG, PETER NIEPOTH, STEFFEN JUNGINGER, HANS-JOACHIM STILLER, NORBERT WINDHAB, GERHARD GEIPEL
(85) 20/06/2014

(86) PCT EP2012/050217 de 09/01/2012
(87) WO 2013/091901 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015163-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330,498
(51) H04W 48/02 (2009.01), H04W 12/06 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)
(54) DETECÇÃO DE ESTADO DE PORTAL CATIVO E PREVENÇÃO DE DESCARGA DE TRÁFEGO PARA MÚLTIPLAS INTERFACES
(71) FACEBOOK, INC. (US)
(72) ADRIAN POTRA, MOHIT TALWAR
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069985 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096146 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015165-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336,659
(51) H01S 3/00 (2006.01), H01S 3/23 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01)
(54) RESTRITOR DE FEIXE DE LASER AJUSTÁVEL TRANSVERSAL
(71) ALCON LENSX, INC. (US)
(72) MICHAEL KARAVITIS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070478 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096376 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015167-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011-283844
(51) H04N 21/242 (2011.01), H04N 21/8547 (2011.01), H04J 3/06 (2006.01), H04N 5/073 (2006.01), H04L 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA DE REDE DE TRANSPORTE ASSÍNCRONO DE PACOTES PARA DADOS MULTIMÍDIA, MÉTODO, E, MÍDIA LEÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) YOSHINOBU KURE
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/007892 de 11/12/2012
(87) WO 2013/099122 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015168-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289197
(51) H01Q 9/30 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANTENA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) YOSHITAKA YOSHINO, TOMOMICHI MURAKAMI, SATORU TSUBOI
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082049 de 11/12/2012
(87) WO 2013/099589 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015169-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 29/12/2011 IT MI2011A002426; 03/02/2012 US 61/594439
(51) B60C 23/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO PARA PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, E, MÉTODO PARA INSTALAR UMA UNIDADE ELETRÔNICA EM UM PNEU
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) MASSIMO BRUSAROSCO, FEDERICO MANCOSU
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057409 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098711 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015170-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288088
(51) H04N 7/173 (2011.01), G06F 3/048 (2013.01), G09F 9/00 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), G09G 5/377 (2006.01), H04N 5/00 (2011.01), H04N 5/445 (2011.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE DE EXIBIÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E, PROGRAMA
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) MASAO KONDO, KEN YANO, MAYU IRIMAJIRI
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082376 de 13/12/2012
(87) WO 2013/099630 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015171-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,389
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AJUSTE DE DESLOCAMENTO PARA DECODIFICAÇÃO

DE VÍDEO, MÉTODO DE AJUSTE DE DESLOCAMENTO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO PARA AJUSTE DE DESLOCAMENTO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO PARA AJUSTE DE DESLOCAMENTO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL EM COMPUTADOR
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) ELENA ALSHINA, ALEXANDER ALSHIN
(85) 20/06/2014
(86) PCT KR2012/011275 de 21/12/2012
(87) WO 2013/095047 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015174-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 21/12/2011 GB 1122011.8; 27/03/2012 GB 1205382.3
(51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA
(71) HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED (GB)
(72) ROBERT DAVID PRESCOTT, LAURENCE JOHN POTTER, EDWARD GILBERT SHAW
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053137 de 14/12/2012
(87) WO 2013/093433 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015175-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/330,676
(51) G01V 1/50 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA IMPEDÂNCIA ACÚSTICA DE UM MATERIAL POR TRÁS DE UM REVESTIMENTO, E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA IMPEDÂNCIA ACÚSTICA DE UM MATERIAL POR TRÁS DE UM REVESTIMENTO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) BENOIT FROELICH, ANDREW J. HAYMAN, KENNETH K. LIANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070446 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096358 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015176-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 NO 20111762
(51) A61K 49/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR À ESTABILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA À PREPARAÇÃO DE UMA

COMPOSIÇÃO ESTÁVEL
(71) GE HEALTHCARE AS (NO)
(72) CHRISTIAN GLOGARD, MIKKEL THANING, JAN CERVENKA
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076261 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092783 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015177-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194732.1
(51) B66B 13/12 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO PORTA DE CABINE - PORTA DE EIXO
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) WILLY WALKER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/073991 de 29/11/2012
(87) WO 2013/092164 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015178-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578650
(51) A61K 31/34 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01)
(54) USO DE PELO MENOS UM COMPOSTO
(71) HERBAL POWERS CORPORATION (US) , JUAN L HANCKE OROZCO (CL) , RAFAEL BURGOS (CL)
(72) JUAN L HANCKE OROZCO, RAFAEL BURGOS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070568 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096423 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015179-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(51) C08J 9/14 (2006.01), C08K 5/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, AGENTE DE EXPANSÃO E COMPOSIÇÃO ESPUMANTE
(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC (US)
(72) JUN LIU, SANGLU QIN, XIANGRUI WANG, XIA CAO, RYAN HULSE, YUNJIE XING, ZHONGXI HUANG, ZHILI LU
(85) 20/06/2014
(86) PCT CN2011/002121 de 19/12/2011
(87) WO 2013/091128 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015180-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/11/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 089 522.1
(51) E02D 27/42 (2006.01), E02D 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABILIZAR UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) MARKUS VOGEL
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/073888 de 29/11/2012
(87) WO 2013/092148 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015182-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279234
(51) B62J 37/00 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01), B62J 15/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 35/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE MONTAR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KAZUNORI YOSHIMURA, TAKAZUMI HAYASHI, HIROKAZU HARA
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082887 de 19/12/2012
(87) WO 2013/094631 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015184-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579234; 28/09/2012 US 13/630547
(51) G01L 13/02 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01)
(54) MÓDULOS DE SENSOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL COPLANAR E DE SENSOR DE PRESSÃO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM MÓDULO DE SENSOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL COPLANAR
(71) ROSEMOUNT INC. (US)
(72) DAVID STREI, DAVID BRODEN, IVAR BREEN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070545 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096410 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015185-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 21/12/2011 SE 1151243-1
(51) B01D 19/00 (2006.01), A23L 2/76 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DESAERAÇÃO DE UM LÍQUIDO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) CHRISTER LANZINGH
(85) 20/06/2014

(86) PCT EP2012/075567 de 14/12/2012
(87) WO 2013/092420 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015186-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-281987
(51) C10M 169/06 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NL)
(72) YOSHITOMO FUJIMAKI, KEIJI TANAKA
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076851 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093104 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015187-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 20/01/2011 EP 11194607.5
(51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 51/50 (2006.01), C07C 53/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA À OBTENÇÃO DE ÁCIDO FÓRMICO
(71) BASF SE (DE)
(72) PETER BASSLER, STEFAN RITTINGER, DANIEL SCHNEIDER, DONATA MARIA FRIES, KLAUS-DIETER MOHL, JOAQUIM HENRIQUE TELES, MARTIN SCHÄFER, JÜRGEN PASCHOLD
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/073930 de 29/11/2012
(87) WO 2013/092157 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015189-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,623
(51) B01D 63/00 (2006.01)
(54) CARTUCHOS DE FIBRA OCA E COMPONENTES E MÉTODOS DE CONSTRUÇÃO DOS MESMOS
(71) REFINE TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) JERRY SHEVITZ
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/000582 de 20/12/2012
(87) WO 2013/095682 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015190-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012

(30) 22/12/2011 JP 2011-280675
(51) C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01)
(54) TUBO DE AÇO CONTÍNUO DE ALTA FORÇA PARA O USO EM POÇO DE PETRÓLEO QUE TEM RESISTÊNCIA EXCELENTE A TRINCAMENTO SOB TENSÃO DE SULFETO
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) KENICHIRO EGUCHI, YASUHIDE ISHIGURO, YUKIO MIYATA
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/008073 de 18/12/2012
(87) WO 2013/094179 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015191-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,949
(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/06 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01)
(54) ESTABILIZAÇÃO DAS MORFOLOGIAS POROSAS PARA ALTO DESEMPENHO DE MEMBRANA DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO DE FIBRA OCA
(71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) , SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NL)
(72) NITESH BHUWANIA, WILLIAM JOHN KOROS, PAUL JASON WILLIAMS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/062440 de 29/10/2012
(87) WO 2013/095775 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015192-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 DK PA 2011 00990
(51) C07D 471/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS QUINOLINA COMO INIBIDORES DA ENZIMA PDE10A
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(72) Jan Kehler, Jacob Nielsen, Ask Püschl, John Paul Kilburn, Morten Langgård
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076590 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092974 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015193-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195701.5; 29/12/2011 US 61/581,202
(51) A23J 1/06 (2006.01), A23K 1/04 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A61K

35/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ENRIQUECIDA COM GLICOPROTEÍNA COMO UM ADITIVO PARA ALIMENTO E/OU RAÇÃO E/OU COMO UM AGENTE TERAPÊUTICO
(71) FOODIP SARL (LU)
(72) Dirk de Buyser, Benoit Heens
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076382 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092861 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015194-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 20/12/2011 US 13/330,871
(51) A47K 10/18 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE LENÇOS COM DISPENSAÇÃO INCLINADA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Robert Michael Hill, Kevin Christopher Possell
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056361 de 12/11/2012
(87) WO 2013/093662 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015195-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 GB 1121922.7; 20/12/2011 GB 1121920.1
(51) A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO DE ENTREGA DE FLUXO E COMPONENTE DE CONTROLE DE FLUXO'
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) PAULFROBISHER, MICHAEL NEWNHAM, EDWARD AWTY, JANE NICHOLLS, CHARANJIT NANDRA, DAVID BOAST, SIMON SMITH, STUART ABERCROMBIE
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053202 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093470 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015197-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,716; 03/10/2012 US 61/709,331
(51) C07D 211/54 (2006.01), C07D 241/18 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) AGENTES ANTIVIRAIS DE HEPATITE B
(71) NOVIRA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) GEORGE D. HARTMAN, OSVALDO A. FLORES
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071195 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096744 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015198-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 GB 1121920.1; 20/12/2011 GB 1121922.7
(51) A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO DE LIBERAÇÃO DE FLUXO, FILTRO E COMPONENTE DE VIBRAÇÃO
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) TREVOR JOHNSON, PAUL FROBISHER, EDWARD AWTY, JANE NICHOLLS, CHARANJIT NANDRA, MICHAEL NEWNHAM, DAVID BOAST, SIMON SMITH, ATUART ABERCROIMBIE
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053200 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093469 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015200-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194730.5
(51) B60K 15/03 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 31/08 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B60K 13/04 (2006.01)
(54) CORPO OCO, PROCESSO PARA MANUFATURÁ-LO E SEU USO EM UM VEÍCULO
(71) INERGY AUTOMOTIVE SYSTEMS RESEARCH (SOCIÉTÉ ANONYME) (BE)
(72) BJORN CRIEL, PIERRE DE KEYZER, ERIC BOUCAUX
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076827 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093089 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015202-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195221.4
(51) C12P 7/62 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A MELHOR SEPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO ORGÂNICA HIDRÓFOBA DE UM MEIO DE CULTURA AQUOSO
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) HANS-GEORG HENNEMANN, STEFFEN SCHAFFER, MIRJA WESSEL, THOMAS HAAS, JASMIN CORTHALS, KATHARINA BERSE, SABINE

HAFKEMEYER, MARKUS PÖTTER, FRANK ERHARDT, MARION SCHIEBELHUT
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075889 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092547 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015203-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2012
(30) 19/12/2011 US 13/329,446
(51) A47B 46/00 (2006.01)
(54) ARMÁRIOS E ESPELHOS SELETIVAMENTE MONTADOS EM DOBRADIÇAS QUE SUPORTAM PORTAS DE QUARTO EM MOLDURAS DE PORTA, DOBRADIÇAS PARA TAIS MONTAGENS, E MÉTODOS PARA A DITA MONTAGEM
(71) HINGENUITY INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) TECNÓLOGO, TASSIN, MYRON JUDE, TASSIN, CHRISTIAN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/035786 de 30/04/2012
(87) WO 2013/095697 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015204-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11290586.4
(51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A MARCAÇÃO DE ALVOS INTRACELULARES E EXTRACELULARES DE LEUCÓCITOS
(71) BECKMAN COULTER, INC. (US)
(72) FABRICE MALERGUE, ANDREAS VAN AGTHOVEN
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/003071 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093642 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015205-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,832
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE DESCARTÁVEL COM COMPONENTES DE FIXAÇÃO E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARBONARI RAQUEL, BIER MARIELA
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/074630 de 06/12/2012

(87) WO 2013/092233 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015206-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,866
(51) D21H 17/33 (2006.01), D21H 17/56 (2006.01), D21H 17/54 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA FAZER PRODUTOS DE PAPEL
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) SCOTT ROSENCRANCE, VLADIMIR GRIGORIEV, CHEN LU
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/068414 de 07/12/2012
(87) WO 2013/095952 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015207-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 IT MO2011U000027
(51) B23D 57/00 (2006.01)
(54) ROLO PARA DIRECIONAR FIOS DE DIAMANTE EM MÁQUINAS DE MÚLTIPLOS FIOS PARA CORTAR BLOCOS DE PEDRA NATURAL OU ARTIFICIAL
(71) PEDRINI SPA AD UNICO SOCIO (IT)
(72) PEDRINI SPA AD UNICO SOCIO
(85) 20/06/2014
(86) PCT IT2012/000387 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093948 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015208-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,373; 11/01/2012 IT TO2012A000014; 13/12/2012 US 61/736,649
(51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C10L 5/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ELEVADA ÁREA SUPERFICIAL CONSTITUÍDA DE LIGNINA
(71) BIOCHEMTEX S.P.A. (IT)
(72) ELLIOTT GULIZ ARF, DE FAVERI DANILO, CHERCHI FRANCESCO, FERRERO SIMONE, TORRE PAOLO
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076439 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092887 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015209-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012

(30) 22/12/2011 FR 1162264
(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO VAPORIZÁVEL PARA PROTEGER PLANTAS CULTIVADAS DE PRAGAS
(71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(72) Eric BUREAU
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076593 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092977 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015210-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195602.5
(51) C02F 1/72 (2006.01), B63J 4/00 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA DE LASTRO
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) JÜRGEN MEIER, FRANK DIETER KUHN, SVEN SIEBENLIST
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/073285 de 22/11/2012
(87) WO 2013/092091 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015211-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 28/12/2011 IT MI2011A002403
(51) B01J 23/58 (2006.01), B01J 23/62 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CATALÍTICA E PROCESSO PARA A DESIDROGENAÇÃO DE BUTENOS OU MISTURAS DE BUTANOS E BUTENOS PARA FORNECER 1,3-BUTADIENO
(71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(72) RODOLFO IEZZI, GIULIO MANZINI, PAOLO POLLESEL, ALESSANDRO DEL SEPPIA
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057690 de 24/12/2012
(87) WO 2013/098761 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015213-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11290604.5
(51) A61K 8/11 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)

(54) MELHORAS NA, OU RELACIONADAS À ENCAPSULAÇÃO DE PERFUMES
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) CÉDRIC GEFFROY, SOPHIE SONIA SCHEREIBER, MARCUS JAMES GOODALL, ADDI FADEL, IAN MICHAEL HARRISON
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076560 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092958 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015214-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577.155
(51) B60K 6/48 (2007.10), F16H 3/00 (2006.01), B60K 6/54 (2007.10)
(54) MOTOR DESCENTRALIZADO DO EIXO DO VEÍCULO COM MÉTODO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO HÍBRIDO
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) DAVID E. KLINGSTON, TRAVIS J. MILLER, GORO TAMAI
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/068977 de 11/12/2012
(87) WO 2013/096016 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015215-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 KR 10-2011-0139527
(51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA À PRODUÇÃO DE L-LISINA UTILIZANDO MICRORGANISMOS COM HABILIDADE PARA PRODUZIR L-LISINA
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) KWANG HO LEE, SANG JO LIM, JUN OK MOON, JAE WOO JANG, SU JIN PARK, SANG HEE PARK
(85) 20/06/2014
(86) PCT KR2012/011328 de 21/12/2012
(87) WO 2013/095071 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015217-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 11/00 (2006.01)
(54) ADITIVO QUÍMICO PARA PRODUTOS EM GESSO
(71) SAINT - GOBAIN PLACO (FR)
(72) XIAOTONG GAO, DONGXIAO SHAO, HUIFEN LI, HAO SONG, KE ZHANG
(85) 20/06/2014

(86) PCT CN2012/085748 de 03/12/2012
(87) WO 2014/085961 de 12/06/2014

**(21) BR 11 2014 015218-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 BE 2011/0746
(51) A61B 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE AFASTADORES CIRÚRGICOS
(71) MEDENVISION (BE)
(72) WOUTER FOULON, BASTIAAN WINNELINCKZ, KRISTOFF CORTEN
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076528 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092938 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015219-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 13/330.357
(51) G06F 3/048 (2013.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA IDENTIFICAR E SUGERIR EMOTICONS
(71) MACHINE ZONE, INC. (US)
(72) GABRIEL LEYDON
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070677 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096482 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015220-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 11/00 (2006.01)
(54) PRODUTO DE GESSO ANTI-ABAULAMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) SAINT - GOBAIN PLACO (FR)
(72) XIAOTONG GAO, HUIFEN LI, HAO SONG, KE ZHANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT CN2012/085749 de 03/12/2012
(87) WO 2014/085962 de 12/06/2014

**(21) BR 11 2014 015221-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 20/12/2011 EP 11194419.5
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 63/676 (2006.01)
(54) POLÍMEROS DE HIDROXI-AMINO E PROCESSOS PARA A SUA

PREPARAÇÃO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) KLAUS LORENZ, JÖRG HOFMANN, HARTMUT NEFZGER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075819 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092501 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015222-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 NO 20111749
(51) F01C 1/344 (2006.01), F25B 9/06 (2006.01)
(54) MÁQUINA ROTATIVA
(71) TOCIRCLE INDUSTRIES AS (NO)
(72) KJELL VADING
(85) 20/06/2014
(86) PCT NO2012/050250 de 18/12/2012
(87) WO 2013/095156 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015223-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335.399
(51) H04B 3/00 (2006.01)
(54) TRANSMISSOR DE COMUNICAÇÃO DE LINHA DE ENERGIA COM CIRCUITO AMPLIFICADOR
(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) MICHEAL D. MORRIS, DALE SCOTT PELLETIER
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069879 de 14/12/2012
(87) WO 2013/096132 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015225-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 23/12/2011 GB 1122220.5
(51) C07C 69/26 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) NOVO ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO, NOVO EMOLIENTE, E, USO DE UM ÉSTER DE ÁCIDO GRAXO
(71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(72) REBECCA LOUISE PEEVERS, JOHN ROBIN LATUS, JONATAHAN DAVID TOWNEND
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/052918 de 26/11/2012
(87) WO 2013/093411 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015228-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/578062
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLINUCLETÍDEO ISOLADO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA VARINANTE, PLANTA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNCIA, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, PROCESSOS PARA DEGRADAÇÃO OU CONVERSÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, E DE FERMENTAÇÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO, E, FORMULAÇÃO OU COMPOSIÇÃO DE CULTURA CELULAR DE CALDO INTEIRO
(71) NOVOZYMES, INC (US)
(72) MARK WOGULIS
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070905 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096603 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015229-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578926
(51) C07C 15/00 (2006.01), C07C 2/66 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO AROMÁTICA
(71) UOP LLC (US)
(72) CHRISTOPHER P. NICHOLAS, MARK A. MILLER, ANTOINE NEGIZ
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069408 de 13/12/2012
(87) WO 2013/096075 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015230-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578432
(51) A01G 9/02 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01)
(54) SEMENTE ARTIFICIAL E MÉTODOS DE ARMAZENAR E PLANTAR A SEMENTE ARTIFICIAL
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (AU) , BSES LIMITED (AU)
(72) TIMOTHY CASPAR, DENISE DE OLIVEIRA GASPARETO, LAWRENCE DOKA GAULTNEY, ROSS GILMOUR, BEVERLY HALLAHAN, DAVID L. HALLAHAN, BARRY D. JOHNSON, BRAD H. JONES, KATRINA KRATZ, PRAKASH LAKSHMANAN, SURBHI MAHAJAN, BRIAN D. MATHER, BARRY ALAN MORRIS, MARCOS LUCIANONUNHEZ, JOSEPH ANTHONY PERROTTO, JING JING XU
(85) 20/06/2014

(86) PCT US2012/070776 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096536 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015231-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578909
(51) C01B 39/48 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01)
(54) COMPÓSITO, E, PROCESSOS PARA PREPARAR UM COMPÓSITO E PARA CONTACTAR PELO MENOS UM PRIMEIRO COMPONENTE COM UM COMPÓSITO
(71) UOP LLC (US)
(72) CHRISTOPHER P. NICHOLAS, MARK A. MILLER, ROBERT W. BROACH, WHARTON SINKLER
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069369 de 13/12/2012
(87) WO 2013/096069 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015232-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 21/12/2011 CL 3236-2011
(51) A23J 1/12 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/10 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/48 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTO PARA PREPARAR PRODUTO ALIMENTÍCIO, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE (CL)
(72) JAVIER IGNACIO ENRIONE CÁCERES, PAULO DÍAZ CALDERON, FERNANDO OSORIO LIRA
(85) 20/06/2014
(86) PCT CL2012/000073 de 13/12/2012
(87) WO 2013/091125 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015233-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2013
(30) 25/01/2012 US 61/590,539
(51) G07D 5/08 (2006.01), G07D 3/06 (2006.01)
(54) MÁQUINAS DE MANUSEIO DE MOEDAS E MÉTODO DE CONTAGEM DE MOEDAS EM ORDENADOR DE MOEDAS
(71) TALARIS INC. (US)
(72) JON STIEBER, MYRON SPOEHR, ROBERT GUNST, ZACHERY ERB
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2013/023184 de 25/01/2013
(87) WO 2013/112864 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 015235-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 11 04089; 25/01/2012 FR 12 00217
(51) C01B 33/193 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE SÍLICAS
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) MALIKA CLOUIN, SYLVAINE NEVEU
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076206 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092745 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015236-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 20/12/2011 GB 1121876.5
(51) B29C 53/64 (2006.01), B29C 53/58 (2006.01), B29C 53/84 (2006.01), F16L 11/127 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE CORPOS DE TUBO FLEXÍVEIS E CORPOS DE TUBO FLEXÍVEIS
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GEOFFREY STEPHEN GRAHAM
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/052552 de 15/10/2012
(87) WO 2013/093404 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015243-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 089 431.4; 03/09/2012 DE 10 2012 215 605.4
(51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01)
(54) RECEPTÁCULO DE UMA INSTALÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) JOCHEN RÖER, FLORIAN SARTORIUS
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075820 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092502 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015244-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578262
(51) C08F 2/08 (2006.01)

(54) POLÍMERO, INTERPOLÍMERO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM POLÍMERO QUE CONTÉM GRUPO CARBOXILA
(71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC (US)
(72) WEI-YEIH YANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070113 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096206 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015245-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/71 (2006.01), A61K 36/19 (2006.01), A61K 36/78 (2006.01), A61K 36/575 (2006.01), A61K 36/82 (2006.01), A61K 36/489 (2006.01), A61K 36/734 (2006.01), A61K 36/30 (2006.01), A61K 36/8964 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS E PRODUTOS PARA DIAGNOSTICAR E TRATAR DOENÇA DE CALOR
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) LUNGPAO DAVID CHANG, ZHENG YANG, ZHAOSHENG HUANG, SIJUN LIU
(85) 20/06/2014
(86) PCT CN2011/002149 de 21/12/2011
(87) WO 2013/091140 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015246-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2011
(51) F27B 7/22 (2006.01), F27B 7/38 (2006.01), F27B 7/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAR A ABERTURA DE UM FORNO DE SECAGEM ROTATIVO POR MEIO DE SOPRO DE AR FRIO
(71) FIVES FCB (FR)
(72) SÉBASTIEN DEVROE, DAMIEN FONTAINE
(85) 20/06/2014
(86) PCT FR2011/000678 de 23/12/2011
(87) WO 2013/093212 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015247-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578676
(51) C22B 26/20 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MINERALIZAÇÃO DE CÁLCIO, PARA ENRIQUECIMENTO DO TEOR DE FERRO DO RESÍDUO INDUSTRIAL RICO EM CÁLCIO, E PARA PRODUZIR CARBONATO DE CÁLCIO
(71) COREX MATERIALS, INC (US)

(72) FRANK A. KARBARZ
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071238 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096764 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015248-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194873.3
(51) C08F 2/18 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR POLÍMEROS DE ESTIRENO EXPANSÍVEIS, E, MATERIAL COM PÉROLA DE PRÉ-POLÍMERO
(71) BASF SE (DE)
(72) PATRICK SPIES, PASCAL HESSE, BERNHARD SCMIED, LIBOR SEDA, RAINER OSTERMANN, FRANKBRAUN, GREGOR HAVERKEMPER, UWE-JOHANNES LEHNEN, KLAUS HAHN, JAN HOLOCH
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075730 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092468 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015250-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 089 498.5
(51) H02K 7/18 (2006.01), H02K 11/04 (2006.01)
(54) GERADOR DE UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA SE ENGRENAGEM, RETIFICADOR ANULAR, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) WOJCIECH GIENGIEL
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075579 de 14/12/2012
(87) WO 2013/092423 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015251-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 GB 1122035.7
(51) H01M 8/04 (2006.01), H01M 8/06 (2006.01)
(54) MONITOR DE PUREZA DE HIDROGÊNIO, APARELHO, E, MÉTODO DE MONITORAR PUREZA DE HIDROGÊNIO
(71) INTELLIGENT ENERGY LIMITED (GB)
(72) CHRISTOPHER JAMES KIRK, SIMON EDWARD FOSTER
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053189 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093461 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015252-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 IT MI2011A002370; 28/12/2011 US 61/580948
(51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/26 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERIR UMA LINHA DE CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA DECARCAÇA PARA PNEUS DE RODAS DE VEÍCULO, PROCESSO PARA CONSTRUÇÃO DE PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, E, INSTALAÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DE PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) GIANNI PORTINARI, DAVIDE CONTI, IGNAZIO DE GESE
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057506 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093818 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015255-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-280361
(51) B60G 7/02 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE BRAÇO DE SUSPENSÃO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) , F-TECH INC. (JP)
(72) YASUTAKA OHTA, TETSU OGAWA, TAKUYA YANAGIDA, YOHEI KENMOTSU, JUNICHI MIDORIKAWA
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/082736 de 18/12/2012
(87) WO 2013/094580 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015256-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578334
(51) C09K 8/035 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA INIBIR A FORMAÇÃO OU DEPOSIÇÃO DE CERA, E, MISTURA INIBIDA COM CERA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) ZHONGXIN HUO, TIMOTHY MICHAEL SHEA, CORNELIS ANTONIUS THEODORUS KUIJVENHOVEN, YING ZHANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070136 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096217 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015257-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194784.2

(51) C01D 7/10 (2006.01), C01D 7/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PARTÍCULAS DE BICARBONATO DE SÓDIO
(71) SOLVAY S.A. (BE)
(72) THOI-DAI CHAU, DAVID JEAN LUCIEN SAVARY
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076065 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092650 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015258-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194867.5
(51) C08J 9/16 (2006.01), C08F 12/08 (2006.01), C08F 2/18 (2006.01)
(54) MATERIAL DE GRÂNULO DE POLÍMERO DE ESTIRENO, E, PROCESSO PATRA PRODUZIR MATERIAL DE GRÂNULO DE POLÍMERO DE ESTIRENO
(71) BASF SE (DE)
(72) PATRICK SPIES, PASCAL HESSE, BERNHARD SCHMIED, LIBOR SEDA, RAINER OSTERMANN, FRANK BRAUN, GREGOR HAVERKEMPER, UWE - JOHANNES LEHNEN, KLAUS HAHN, JAN HOLOCH
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075722 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092466 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015259-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,209
(51) A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO GALATOS E GALAMIDAS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) STANISLAV JARACZ, GUOFENG XU, STEVEN MILLER, LEONORA LEIGH, GUILLAUME PICQUET, LAURENCE DU-THUMM
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070062 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096182 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015261-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 22/12/2011 AT A 50019/2011
(51) B62K 3/00 (2006.01), B62K 13/00 (2006.01)
(54) PATINETE
(71) SCOOT & RIDE GMBH (AT)

(72) WOLFGANG BERNORFER, ROBERT KIRCHSCHLAGER
(85) 20/06/2014
(86) PCT AT2012/000317 de 12/12/2012
(87) WO 2013/090953 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015265-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2012
(30) 20/12/2011 JP 2011-278308
(51) B60W 10/08 (2006.01), B60K 6/448 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60L 11/14 (2006.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01), F02D 29/02 (2006.01), F02D 29/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE GERAÇÃO DE ENERGIA PARA VEÍCULO HÍBRIDO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TADASHI FUJIYOSHI, TAKAHIRO SHIINA, AKIRA MURAKAMI, TATSUYA MIYANO, TAKAO WATANABE, RYOICHI HIBINO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/064387 de 04/06/2012
(87) WO 2013/094239 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015266-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195657.9
(51) B60P 1/28 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE REVESTIMENTO RESISTENTE AO DESGASTE, REVESTIMENTO RESISTENTE AO DESGASTE DE MATERIAL ELASTOMÉRICO, CARROCERIA DE CAMINHÃO DE TRANSPORTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO DE REVESTIMENTO RESISTENTE AO DESGASTE
(71) METSO MINERALS (SWEDEN) AB (SE)
(72) ANDERS BURSTRÖM, JONAS HANSSON, HENRIK PERSSON
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075782 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092483 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015267-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,753
(51) E05B 67/36 (2006.01), E05B 37/10 (2006.01)
(54) TRAVA DE COMBINAÇÃO; E BARRA DE TRAVAMENTO PARA UMA TRAVA DE COMBINAÇÃO
(71) KNOLLAN LTD. (IL)

(72) YEHONATAN KNOLL
(85) 20/06/2014
(86) PCT IL2012/050540 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093918 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015268-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,371
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DENTAL IMPLANTÁVEL E MÉTODO PARA IMPLANTAR NA BOCA DE UM PACIENTE
(71) MOHAMED IKBAL ALI (US)
(72) MOHAMED IKBAL ALI
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070886 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096592 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015269-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195642.1
(51) B60P 1/28 (2006.01), B60R 13/01 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE REVESTIMENTO RESISTENTE AO DESGASTE, REVESTIMENTO RESISTENTE AO DESGASTE E CARROCERIA DO CAMINHÃO DE TRANSPORTE
(71) METSO MINERALS (SWEDEN) AB (SE)
(72) ANDERS BURSTRÖM, JONAS HANSSON, HENRIK PERSSON
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075792 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092489 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015270-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 1104090
(51) C01B 33/193 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE SÍLICA PRECIPITADA
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) MALIKA CLOUIN, SYLVAINE NEVEU, JOËL RACINOUX
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076213 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092749 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015271-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 20/12/2011 US 13/332,109
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), G08B 21/20 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE COM INDICADOR DE UMIDADE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Xuedong Song, Fuliang Cheng, Karen Meloy Goeders, Yong Li
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056268 de 08/11/2012
(87) WO 2013/093661 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015272-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2012
(30) 22/12/2011 KR 10-2011-0140051
(51) B60L 8/00 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01)
(54) VEÍCULO ELÉTRICO ECOLÓGICO À BASE DE ENERGIA EÓLICA
(71) KWANG OK CHUNG (KR)
(72) KWANG OK CHUNG, BU RYEON LIM, HAE KWON JUNG, JUN HONG JUNG
(85) 20/06/2014
(86) PCT KR2012/000425 de 18/01/2012
(87) WO 2013/094808 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015273-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 11/62120
(51) G06Q 20/32 (2012.01)
(54) PROCESSO DE ROTEAMENTO NO MEIO DE UM TERMINAL MÓVEL, EMULANDO UM CARTÃO DE PAGAMENTO SEM CONTATO
(71) MORPHO (FR)
(72) LOUIS-PHILIPPE GONÇALVES, SÉBASTIEN POLY
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076280 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092796 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015274-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,731
(51) C07D 401/10 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01),

A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIÇÃO DA INTERAÇÃO DE BCL2 COM PARCEIROS DE LIGAÇÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) MICHAEL SCOTT VISSER, NAEEM YUSUFF
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069181 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096049 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015275-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/580,089
(51) C07K 1/04 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE PEPTÍDEOS TERAPÊUTICOS
(71) IPSEN MANUFACTURING IRELAND LIMITED (IE)
(72) FIONN HURLEY, KATARZYNA WEGNER, PATRICK FOLEY
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/003056 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093639 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015276-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11306735.9
(51) A61K 31/255 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE (3S,3S') 4,4'-DISSULFANODIILBIS(ÁCIDO 3-AMINOBUTANO 1-SULFÔNICO) E UM SEGUNDO AGENTE ANTI-HIPERTENSIVO
(71) QUANTUM GENOMICS (FR) , INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR)
(72) CATHERINE LLORENS-CORTES, YANNICK MARC, JI GAO-DESLIENS, FABRICE BALAVOINE, LIONEL SEGARD
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076607 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092984 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015277-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,283
(51) C12N 5/0735 (2010.01)

(54) CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS, PREPARADAS A PARTIR DE CÉLULAS DERIVADAS DE RIM HUMANO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(72) CHARITO BUENSUCESO, AGNIESZKA SEYDA, DAVID C. COLTER, SRIDEVI DHANARAJ, BRIAN C. KRAMER, JASON ELLIOT EKERT, AMANDA LYNN KAUFFMAN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/067725 de 04/12/2012
(87) WO 2013/095910 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015279-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 1162356
(51) F02K 1/62 (2006.01), F02K 1/70 (2006.01)
(54) PORTA PARA UM REVERSOR DE EMPUXO DO TIPO PORTA, REVERSOR DE EMPUXO DO TIPO PORTA E NACELA PARA MOTOR TURBOJATO
(71) AIRCELLE (FR)
(72) NICOLAS DEZEUSTRE, XAVIER HERT, LUC QUERNET
(85) 20/06/2014
(86) PCT FR2012/052837 de 07/12/2012
(87) WO 2013/093283 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015280-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/330,820
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)
(54) PELÍCULA MULTICAMADA CONTENDO UM BIOPOLÍMERO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) James H. Wang, Gregory J. Wideman, Brent M. Thompson
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057439 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093783 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015281-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 GB 11194948.3
(51) B05C 17/01 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01)
(54) SISTEMA DE APLICAÇÃO, APLICADOR OPERADO POR BATERIA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA LIGAÇÃO ADESIVA
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (SE)
(72) MANUEL BUCK, DAVID TOBLER, DANA MAIWANLD, MARTIN

SCHMIDER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076775 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093061 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015284-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 23/12/2011 IT VI2011A000333
(51) B29C 67/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ESTEREOLITOGRAFIA E USO DE SISTEMA MICRO-OPTO-ELETROMECÂNICO (MOEMS) NA MESMA
(71) ETTORE MAURIZIO COSTABEBER (IT)
(72) ETTORE MAURIZIO COSTABEBER
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/002789 de 24/12/2012
(87) WO 2013/093612 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015285-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 11 62368
(51) C02F 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS INDUSTRIAIS OU URBANAS PARA REUTILIZAÇÃO, E INSTALAÇÃO PARA IMPLANTAR ESSE MÉTODO
(71) DEGREMONT (FR)
(72) SYLVIE BAIG
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057538 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093840 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015286-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 GB PCT/EP2011/073989
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO COMPREENDENDO UMA ESTRUTURA CONTRÁTIL ARTIFICIAL
(71) MYOPOWERS MEDICAL TECHNOLOGIES SA (CH)
(72) CLAUDE CLEMENT, MARCO WIELAND, MARTIN HORST
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076801 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093074 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015287-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 GB 11010187.0
(51) A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE UMA CABEÇA DE ACIONAMENTO DE PISTÃO DE SERINGA DE INFUSÃO, BOMBA DE INFUSÃO E MÉTODO PARA OPERAR A MESMA
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) HANS-JOSEF GERLACH, RENE WILDNER, ROLF HEITMEIER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076441 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092889 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015288-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 089 654.6
(51) B23B 5/18 (2006.01)
(54) MÁQUINA E PROCESSO PARA TORNEAR PELO MENOS RESSALTOS PLANOS DE UM EIXO DE MANIVELA QUE CIRCUNDA PINOS DE MANIVELA
(71) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE)
(72) ERWIN JUNKER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075974 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092599 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015289-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,552; 22/12/2011 US 61/579,559
(51) C12P 19/24 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE BIOMASSA
(71) XYLECO, INC. (US)
(72) MARSHALL MEDOFF, THOMAS MASTERMAN, MICHAEL FINN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071093 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096700 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015290-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,552; 22/12/2011 US 61/579,559
(51) C12P 7/16 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE BIOMASSA
(71) XYLECO, INC. (US)
(72) MARSHALL MEDOFF, THOMAS MASTERMAN, MICHAEL FINN
(85) 20/06/2014

(86) PCT US2012/071097 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096703 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015292-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,550; 22/12/2011 US 61/579,562
(51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE BIOMASSA
(71) XYLECO, INC. (US)
(72) MARSHALL MEDOFF, THOMAS MASTERMAN, JAMES LYNCH
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071092 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096699 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015293-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,550; 22/12/2011 US 61/579,562
(51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE MATERIAIS DE BIOMASSA
(71) XYLECO, INC. (US)
(72) MARSHALL MEDOFF, THOMAS MASTERMAN, AIICHIRO YOSHIDA, JENNIFER MOON YEE FUNG, JAMES LYNCH
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071091 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096698 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015294-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 1162435
(51) A45D 44/00 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO COSMÉTIDO; DE REFERÊNCIA DE COR, ESPECIALMENTE PARA IMPLEMENTAR MÉTODO; SISTEMA PARA IMPLEMENTAR O METODO, PACOTE DE SOFTWARE DE COMPUTADOR PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO
(71) L'OREAL (FR)
(72) KARINE LUCET LEVANNIER, FRANÇOIS CHRISTIANES
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057558 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093851 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015295-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/330,789

(51) B29B 7/88 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA CONTENDO UM POLÍMERO DE AMIDO PLASTICIZADO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) James H. Wang, Gregory J. Wideman, Jae Hong Lee
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057438 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093782 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015296-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,576
(51) C12P 7/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE PRODUTOS DA BIOMASSA
(71) XYLECO, INC. (US)
(72) MARSHALL MEDOFF, THOMAS MASTERMAN, JAEWOONG MOON, AIICHIRO YOSHIDA
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071083 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096693 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015297-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,568
(51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE BIOMASSA PARA USO EM CÉLULAS DE COMBUSTÁVEL
(71) XYLECO, INC. (US)
(72) MARSHALL MEDOFF, THOMAS CRAIG MASTERMAN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070624 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096452 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015298-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 IN 4526/CHE/2011
(51) C07D 471/08 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AZA-ADAMANTANO E USOS DOS MESMOS
(71) CONNEXIOS LIFE SCIENCES PVT. LTD. (IN)

(72) JAGANNATH MADANAHALLI RANGANATH RAO
(85) 20/06/2014
(86) PCT IN2012/000842 de 21/12/2012
(87) WO 2013/111150 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 015301-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 IN 4527/CHE/2011
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMIDA CÍCLICA COMO INIBIDORES DE 11 - BETA-HIDROXIESTEROIDE DESIDROGENASE E SEUS USOS
(71) CONNEXIOS LIFE SCIENCES PVT. LTD (IN)
(72) JAGANNATH MADANAHALLI RANGANATH RAO, UPPALA VENKATESHAM, JENSON GEORGE, GEORGE FERNAND, SIVANAGESWARA RAO DOPPALAPUDI, G R MADHAVAN, NAGARAJAN ARUMUGAM, MOHAMMED ANSARI, K MURUGAVEL, JIDUGU PRADEEP, SULTHAN ALLAVUDDEN, K VIJAYARAMALINGAM, HAMPELINGAIAH SHIVA PRASAD, AUGUSTINE MICHAEL RAJ, S GNANAVEL, RAMAMOORTHY KOTTAMALAI, NARESH M P SABU, BOMMEGOWDA YADAGANAHALLI KENCHEGOWDA
(85) 20/06/2014
(86) PCT IN2012/000841 de 21/12/2012
(87) WO 2013/128465 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 015303-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 IN IN:3735/DEL/2011
(51) G01N 33/44 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO E CONTROLE DE UMIDADE
(71) BRY AIR [ASIA] PVT. LTD. (IN)
(72) DEEPAK PAHWA, WILLIAM CHARLES GRIFFITHS, MARCO SAMMARTINI, RAJAN SACHDEV, KULDEEP SINGH MALIK
(85) 20/06/2014
(86) PCT IN2012/000831 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093942 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015305-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336,283
(51) H01F 27/23 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO RESISTENTE À CORROSÃO PARA UM NUCLEO TRANSFORMADOR DO TIPO SECO
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) BANDEEP SINGH, THOMAS A. HARTMANN, ROBERT C. BALLARD
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070609 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096442 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015306-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,107
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO VAGINAL COM SEGMENTOS PERPENDICULARES
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Amanda Rae Altan, MaryAnn Zunker, Sarah Anne Olson, Christine Marie Cowell, Chadwick Irvin Romzek, Matthew Edward Gerstle, Jennifer Leigh Skabroud Misek
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/056423 de 14/11/2012
(87) WO 2013/093664 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015307-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 AU 2011905437
(51) A61C 17/16 (2006.01), A61C 15/04 (2006.01)
(54) ITEM DE HIGIENE DENTAL
(71) ERSKINE PRODUCTS PTY LTD (AU)
(72) CRAIG MATHEW ERSKINE-SMITH
(85) 20/06/2014
(86) PCT AU2012/001585 de 21/12/2012
(87) WO 2013/091015 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015308-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,684
(51) C07D 401/10 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PARA INIBIÇÃO DA INTERAÇÃO DE BCL2 COM CONTRAPARTES DE LIGAÇÃO

(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) MICHAEL SCOTT VISSER, NAEEM YUSUFF
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069264 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096055 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015309-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) F16D 13/64 (2006.01), F16F 15/121 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÃO TORSIONAL
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINICHIRO WATARAI, TAKATSU YOSHIDA, YUUKI KATAOKA
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2011/007200 de 22/12/2011
(87) WO 2013/093980 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015310-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 19/01/2012 JP 2012-008923
(51) F16L 57/00 (2006.01), F16L 15/04 (2006.01)
(54) PROTETOR DE CAIXA PARA UMA JUNTA ROSQUEADA PARA TUBOS
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) , DRILLTEC PATENTS & TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) YASUHIRO YAMAMOTO, DAVID W. CLEM
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2013/051364 de 17/01/2013
(87) WO 2013/108932 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015311-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 GB 1122191.8
(51) F01K 25/10 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F02M 21/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MOTOR CRIOGÊNICO APERFEIÇOADO
(71) DEARMAN ENGINE COMPANY LTD (GB)
(72) MICHAEL AYRES, HENRY CLARKE, PETER DEARMAN, DONGSHENG WEN
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053220 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093486 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015312-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,075
(51) C11D 1/12 (2006.01), C11D 9/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE ENXÁGUE DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, USO DE COMPOSTOS, MÉTODO DE LIMPEZA DE DA PELE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA
(71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(72) JOHN NUCCI, STEPHEN MOSS O'CONNOR
(85) 20/06/2014
(86) PCT GB2012/053205 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093473 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015313-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 113056764.9
(51) G01N 21/33 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), A61F 9/02 (2006.01), G01M 11/02 (2006.01)
(54) CLASSIFICAÇÃO DE ÓCULOS COM RESPEITO À PROTEÇÃO CONTRA O RISCO DE RADIAÇÃO UV
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) KARL CITEK, GILLES BAILLET, FRANCISCO DE AYGUAVIVES, GABRIEL KEITA
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/075406 de 13/12/2012
(87) WO 2013/092377 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015314-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2012
(30) 22/12/2011 IN 3614/MUM/2011
(51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/47 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA NÃO ENTÉRICA COMPREENDENDO CROFELEMER
(71) GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
(72) ULHAS DHUPPAD, VASANT KHACHANE, SANTOSH PATIL, RAVINDRA SATPUTE, CHANDRAKANT DHATRAK
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/054191 de 17/08/2012
(87) WO 2013/093655 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015315-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012

(30) 21/12/2011 US 61/578,532
(51) B29C 49/00 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MOLDAGEM COM BICO DE SOPRO PARA LIMPEZA
(71) AMCOR LIMITED (AU)
(72) BRADLEY WILSON, G. DAVID LISCH
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/003033 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093634 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015316-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2011
(51) B23K 9/12 (2006.01)
(54) PONTA DE CONTATO PARA USO EM SOLDAGEM POR ARCO ELÉTRICO COM GÁS DE PROTEÇÃO
(71) ESAB AB (SE)
(72) HANNES RAUDSEPP
(85) 20/06/2014
(86) PCT SE2011/051549 de 20/12/2011
(87) WO 2013/095221 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015317-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,476
(51) F42B 5/307 (2006.01)
(54) CARTUCHOS COMPOSTOS COM BASE EM POLÍMERO E MUNIÇÕES CONTENDO OS MESMOS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E UTILIZAÇÃO DOS MESMOS
(71) POLYCASE AMMUNITION LLC (US)
(72) PAUL LEMKE, JUAN CARLOS MARIN
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071395 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096848 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015318-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279262
(51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01)
(54) VEÍCULO DE MONTAR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MAMORU OTSUBO, KEISUKE ARAI, HIROKAZU HARA, TAKAZUMI HAYASHI

(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/076615 de 15/10/2012
(87) WO 2013/094294 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015319-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-281928; 17/05/2012 JP 2012-113741; 21/08/2012 JP 2012-182678
(51) G06F 3/044 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01)
(54) FOLHA CONDUTORA E PAINEL DE TOQUE
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) HIROSHIGE NAKAMURA, TADASHI KURIKI
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/083222 de 21/12/2012
(87) WO 2013/094729 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015320-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-281927; 21/08/2012 JP 2012-182712
(51) G06F 3/044 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), H01B 5/14 (2006.01)
(54) FOLHA CONDUTORA E PAINEL DE TOQUE
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) HIROSHIGE NAKAMURA
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/083221 de 21/12/2012
(87) WO 2013/094728 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015321-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195323.8
(51) A23C 9/154 (2006.01), A23L 1/0532 (2006.01), A23L 1/187 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE SOBREMESA À BASE DE LEITE
(71) NESTEC S.A. (FR)
(72) THEODORA PANAGIOTOU, TANJA DAHLKE
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076863 de 23/12/2012
(87) WO 2013/093111 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015322-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012

(30) 23/12/2011 US 61/579,724
(51) C07D 401/10 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIR A INTERAÇÃO DE BCL2 COM PARCEIROS DE LIGAÇÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) DANIEL FORD, JOHN ROBERT PORTER, MICHAEL SCOTT VISSER, NAEEM YUSUFF
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069270 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096059 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015324-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,463
(51) H04W 4/22 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01)
(54) MÓDULO DE RETRANSMISSÃO SEM FIO PARA SISTEMAS DE MONITORAMENTO REMOTO TENDO FUNCIONALIDADE DE ALARME E EXIBIÇÃO
(71) COVIDIEN LP (US)
(72) JOEL D. WIESNER, KENNETH M. BREITWEISER, ROBERT B. GAINES
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/068888 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095989 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015325-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11 195673.6
(51) B65D 75/20 (2006.01), B65D 75/42 (2006.01), B65D 75/46 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 75/68 (2006.01), B65B 9/00 (2006.01)
(54) SACHÊ FLEXÍVEL DOTADO DE UM FORMATO TRIANGULAR
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) PETAR VARBANOV, GILLES DEMAUREX
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076034 de 18/12/2012
(87) WO 2013/092639 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015326-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11010108.6
(51) G01N 17/00 (2006.01), G01N 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE DEPÓSITOS
(71) ASHLAND LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY LLC (US)

(72) FRANK SEIDA, CHRISTIAN FLOCKEN, PATRIC BIERGANNS, MICHAEL SCHULTZ
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/076314 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092820 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015327-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,377
(51) C07D 215/48 (2006.01), C07D 239/74 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)
(54) CARBOXAMIDAS HETEROCÍCLICAS COMO MODULADORES DA ATIVIDADE DA QUINASE
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) BAYARD R. HUCK, XIAOLING CHEN, YUFANG XIAO, RUOXI LAN, LIZBETH CELESTE DE SELM, CONSTANTIN NEAGU, JUSTIN POTNICK, SRINIVASA R. KARRA, THERESA L. JOHNSON
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070085 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096194 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015328-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 AU 2011905366
(51) B65G 47/91 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B65G 47/74 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01), B65G 57/04 (2006.01), B65G 61/00 (2006.01), B66C 1/44 (2006.01)
(54) MÁQUINA PALETIZADORA
(71) FOODMACH PTY LTD (AU)
(72) PETER GEOFFREY MARKS, SEYED ALI. MIRFENDERESKI, JUSTIN ILLINGWORTH. HINDLE, SCOTT ALAN ANDERSON, KENNETH JAMES ORR, DALLAS ANDREW. COOTE
(85) 20/06/2014
(86) PCT AU2012/001580 de 21/12/2012
(87) WO 2013/091012 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015329-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,755
(51) A61K 9/70 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE LIBERAÇÃO DE DROGA TRANSMUCOSA PARA USO EM ALÍVIO DE DOR CRÔNICA
(71) BIODELIVERY SCIENCES INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) ANDREW FINN, NIRAJ VASISHT
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/071330 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096811 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015330-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 22/12/2011 FR 1104026
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/28 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 27/19 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), C07C 5/10 (2006.01), C07C 13/18 (2006.01), C07C 5/00 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), B01J 37/20 (2006.01), B01J 29/90 (2006.01), B01J 38/52 (2006.01), B01J 38/62 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARO DE CATALISADOR UTILIZÁVEL EM HIDROTRATAMENTO E HIDROCONVERSÃO
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) , TOTAL RAFFINAGE FRANCE (FR)
(72) BERTRAND GUICHARD, LAURENT SIMON, SYLVIE LOPEZ, VALENTINA DE GRANDI, DELPHINE MINOUX, JEAN- PIERRE DATH
(85) 20/06/2014
(86) PCT FR2012/000487 de 27/11/2012
(87) WO 2013/093228 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015331-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,136
(51) A61K 31/715 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61L 27/04 (2006.01), H01B 1/22 (2006.01)
(54) MATERIAIS HEMOSTÁTICOS E DISPOSITIVOS COM PARTICULADOS GALVÂNICOS
(71) ETHICON, INC. (US)
(72) YI-LAN WANG, YING SUN, GUANGHUI ZHANG, CHUNLIN YANG
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070045 de 17/12/2012
(87) WO 2013/096176 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015332-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11010102.9

(51) C23C 14/32 (2006.01), H01J 37/32 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE LAMINAÇÃO DE ÍONS EM ARCO DE BAIXA TEMPERATURA
(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(72) SIEGFRIED KRASSNITZER, DENIS KURAPOV, MARKUS LECHTHALER
(85) 20/06/2014
(86) PCT EP2012/005161 de 14/12/2012
(87) WO 2013/091802 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015333-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,326
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 33/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES LIPOSSOMAIS DE CLORITO OU CLORATO
(71) NUVO RESEARCH GMBH (DE)
(72) RAINER MARTIN, JÜRGEN ARNHOLD, ROBERT SEIFERT, DOMINIC KING-SMITH, TEJAS DESAI, ANDREAS WAGNER
(85) 20/06/2014
(86) PCT IB2012/057645 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093891 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015334-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,538; 22/12/2011 US 13/335,466
(51) C10L 1/02 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA SUPRESSÃO DE ISOMERIZAÇÃO DE PRODUTOS DE METÁTESE DE OLEFINA, MÉTODOS DE REFINO DE ÓLEOS NATURAIS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL
(71) ELEVANCE RENEWABLE SCIENCES, INC. (US)
(72) BRUCE E. FIRTH, SHARON E. KIRK, VASUDEO S. GAVASKAR
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070275 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096271 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015335-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,183
(51) C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01)
(54) ARTIGOS INCLUINDO REVESTIMENTOS ANTICONDENSAÇÃO E/OU BAIXO-E E/OU MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS
(71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP. (US) , CENTRE LUXEMBOURGEOIS

DE RECHERCHES POUR LE VERRE ET LA CERAMIQUE S.A. (C.R.V.C.) (LU)
(72) JEAN-MARC LEMMER, NESTOR MURPHY, DAVID D. MCLEAN, RICHARD BLACKER, HERBERT LAGE, JOSE FERREIRA, PIERRE PALLOTA
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069427 de 13/12/2012
(87) WO 2013/096081 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015336-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279954
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) DAIKI FUJIWARA, AKINORI MURAO, SHIRO WATAKABE
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/055893 de 01/03/2012
(87) WO 2013/094230 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015337-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,601; 22/12/2011 US 13/335,517
(51) C07C 6/04 (2006.01), C07C 7/20 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA SUPRIMIR ISOMERIZAÇÃO DE PRODUTOS DE METÁTESE DE OLEFINA, MÉTODOS PARA REFINAR ÓLEOS NATURAIS, E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL
(71) ELEVANCE RENEWABLE SCIENCES, INC (US)
(72) BRUCE E. FIRTH, SHARON E. KIRK
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/070550 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096413 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015338-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-279286
(51) B62J 17/06 (2006.01), B62J 6/00 (2006.01), B62J 17/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01)
(54) ESTRUTURA FRONTAL PARA VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MAMORU OTSUBO, KEISUKE ARAI, HIROKI YOSHINO
(85) 20/06/2014
(86) PCT JP2012/076623 de 15/10/2012

(87) WO 2013/094295 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015339-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,715
(51) C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/02 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PARA INIBIÇÃO DA INTERAÇÃO DE BCL2 COM PARCEIROS DE LIGAÇÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) DANIEL FORD, JOHN ROBERT PORTER, MICHAEL SCOTT VISSER, NAEEM YUSUFF
(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/069273 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096060 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015340-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 23/12/2011 AU 2011905410; 15/03/2012 AU 2012901039
(51) B67C 3/00 (2006.01), B65D 1/12 (2006.01), B65D 1/16 (2006.01), C12H 1/07 (2006.01), C12H 1/075 (2006.01), C12G 1/00 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 3/10 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/18 (2006.01)
(54) VINHO ACONDICIONADO EM RECIPIENTES DE ALUMÍNIO
(71) BAROKES PTY LTD (AU)
(72) GREGORY JOHN CHARLES STOKES, STEVEN JOHN ANTHONY BARICS
(85) 20/06/2014
(86) PCT AU2012/001610 de 24/12/2012
(87) WO 2013/091030 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015342-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/330,931
(51) C12N 5/0735 (2010.01)
(54) CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS DE CÉLULAS DERIVADAS DO TECIDO DO CORDÃO UMBILICAL HUMANO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(72) CHARITO BUENSUCESO, AGNIESZKA SYDA, DAVID C. COLTER, SRIDEVI DHANARAJ, BRIAN C. KRAMER

(85) 20/06/2014
(86) PCT US2012/067721 de 04/12/2012
(87) WO 2013/095909 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015343-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 DK PA 2011 00989; 21/12/2011 US 61/578,603
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01), A61C 1/08 (2006.01)
(54) PROJETO VIRTUAL DE UM PILAR DE CICATRIZAÇÃO CUSTOMIZADO
(71) 3SHAPE A/S (DK)
(72) RUNE FISKER, ANDERS KJÆR-NIELSEN
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/076204 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092744 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015344-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) A01N 43/36 (2006.01)
(54) AGENTE DE CONTROLE DE DOENÇA DE PLANTA
(71) SDS BIOTECH K. K. (JP)
(72) KEIJITSU TANAKA, YUSUKE AMAKI, MOTOKI TANAKA, MUTSUMI MIYAZAKI
(85) 23/06/2014
(86) PCT JP2011/079819 de 22/12/2011
(87) WO 2013/094055 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015345-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,658; 21/12/2011 US 61/578,674; 21/12/2011 US 61/578,649; 21/12/2011 US 13/333,574; 21/12/2011 US PCT/US2011/066588; 24/05/2012 US 61/651,322; 03/08/2012 US 61/679,117
(51) A61M 5/168 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO, E APARELHO PARA MONITORAR, REGULAR, OU CONTROLAR UM FLUXO DE FLUIDO
(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) DEAN KAMEN, BOB D. PERET, DEREK G. KANE, BRIAN H. YOO, BRIAN D. TRACEY, MATTHEW J. JOHNSON, THOMAS S. SCHNELLINGER, CHRISTOPHER C. LANGENFELD, RICHARD J. LANIGAN, ROBERT J. BRYANT JR., COLIN H. MURPHY, JOHN M. KERWIN, MICHAEL J. SLATE, FARRUKH USMAN, KAITLYN S. CLARKE

(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071142 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096722 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015346-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 PT 106070
(51) C09K 9/02 (2006.01), G02F 1/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), D06P 5/30 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO DE ELETRÓLITO, MÉTODO DE IMPRESSÃO DA MESMA E ELETRÓLITO SÓLIDO RESULTANTE
(71) YD YNVISIBLE, S.A. (PT)
(72) Ana Clara Lopes MARQUES, Carlos Alberto Pinheiro BAPTISTA, Jorge ARAÚJO
(85) 23/06/2014
(86) PCT PT2012/000052 de 21/12/2012
(87) WO 2013/095170 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015347-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,938
(51) A01G 1/00 (2006.01), A01G 9/02 (2006.01)
(54) RECIPIENTE, MISTURA DE SOLO E MÉTODO DE DESENVOLVIMENTO DE PLANTAS
(71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US)
(72) JAMES H. KEITHLY
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071396 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096849 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015348-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 DE 20 2011 109 483.2
(51) B65B 13/02 (2006.01), B65B 13/18 (2006.01), B65B 13/32 (2006.01)
(54) APARELHO DE CINTAGEM ATIVADO PNEUMATICAMENTE
(71) FROMM HOLDING AG (CH)
(72) KLAUS LEPPERT
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/005292 de 20/12/2012
(87) WO 2013/091868 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015349-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336,324
(51) A61F 9/009 (2006.01)
(54) INTERFACE DO PACIENTE COM APLANAÇÃO VARIÁVEL
(71) ALCON LENSX, INC. (US)
(72) FERENC RAKSI, ILYA GOLDSHLEGER
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070781 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096539 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015350-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,830
(51) B65D 19/44 (2006.01), B65D 19/02 (2006.01)
(54) CREMALHEIRA PARA CARGA
(71) DANNY NESS (US)
(72) DANNY NESS
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071071 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096685 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015351-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,988; 22/12/2011 EP 11195414.5
(51) A23G 9/34 (2006.01), A23G 9/40 (2006.01), A23G 9/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O PREPARO DE PRODUTOS CONGELADOS CASEIROS DE CONFEITARIA
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) NILESH DESAI, MANDEEP RAJENDRA PATEL, JOSEPHINE ENRIQUEZ LOMETILLO
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/075832 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092510 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015352-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/580,027; 25/01/2012 US 61/590,797; 25/01/2012 US 61/590,804; 09/03/2012 US 61/609,173; 06/12/2012 US 61/734,365

(51) A61K 38/46 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE COMPROMETIMENTO COGNITIVO DA SÍNDROME DE HUNTER POR DISTRIBUIÇÃO INTRATECAL DE IDURONATO-2-SULFATASE
(71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. (US)
(72) ANN BARBIER, THOMAS MCCAULEY, CHARLES W. RICHARD III
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071495 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096912 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015353-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195628.0
(51) B29C 70/44 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR COMPOSTO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) ERIK GROVE-NIELSEN, JENS JØRGEN ØSTERGAARD KRISTENSEN, PETER KYBELUND
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/075321 de 13/12/2012
(87) WO 2013/092359 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015354-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 CH 02045/11
(51) A61K 31/7024 (2006.01), A61K 36/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE EXTRATOS ENRIQUECIDOS COM ELAGITANINOS NO BEM-ESTAR SEXUAL
(71) HORPHAG RESEARCH IP (QR) LTD (CY)
(72) Victor FERRARI, Frank SCHOENLAU, Carolina BURKI
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/076837 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093096 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015355-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 IT MI2011A002367
(51) E05B 7/00 (2006.01), E05B 65/20 (2006.01)
(54) MAÇANETA DE PORTA DE VEÍCULO
(71) VALEO S.p.A (IT)
(72) SIMONE ILARDO, VITTORIO GIACCONE
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/076833 de 21/12/2012

(87) WO 2013/093092 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015358-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 CH 02045/11
(51) A61K 31/7024 (2006.01), A61K 36/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE EXTRATOS ENRIQUECIDOS COM ELAGITANINOS
(71) HORPHAG RESEARCH IP (QR) LTD (CY)
(72) Victor FERRARI, Frank SCHOENLAU, Carolina BURKI
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/076845 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093102 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015359-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578.957
(51) B01D 39/14 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01), B01D 35/00 (2006.01)
(54) MEIO DE FILTRAÇÃO QUE COMPREENDE UM PARTICULADO CONTENDO METAL
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Meredith M. DOYLE, MARK R. STOUFFER, Thomas E. WOOD
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/069403 de 13/12/2012
(87) WO 2013/096074 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015360-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 CN 201110437868.4
(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 3/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORAR O RENDIMENTO DA CULTURA
(71) HANGZHOU RUIFENG BIOTECHNOLOGY LIMITED INC. (CN)
(72) ZHICHENG SHEN, XIANWEN ZHANG, DONGFANG WANG, JIANHUA GAO
(85) 23/06/2014
(86) PCT CN2012/087069 de 20/12/2012
(87) WO 2013/091563 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015361-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012

(30) 23/12/2011 DE 10 2011 122 327.8
(51) B65B 19/22 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 53/02 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE EMBALAGENS COM PELÍCULA RETRÁTIL
(71) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE)
(72) JENS SCHMIDT, BURKARD ROESLER, PATRICK BUDDE
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/005125 de 12/12/2012
(87) WO 2013/091796 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015362-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579.353; 12/11/2012 US 61/725.411
(51) E21B 17/01 (2006.01)
(54) CORDÃO DE ELEVADOR DE TENSIONAMENTO HÍBRIDO
(71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY)
(72) YIN WU, EDWARD PETER KENNETH BOURGEAU
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/069863 de 14/12/2012
(87) WO 2013/096128 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015363-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,076; 22/12/2011 EP 11 195107.5
(51) A61K 31/69 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ÁCIDO ALFA-AMINO BORÔNICO, INIBIDORES DE IMUNOPROTEASSOMA SELETIVOS
(71) ARES TRADING S.A. (CH)
(72) DOMINIQUE SWINNEN, FEDERICA MORANDI, STEFANO CROSIGNANI, JEYAPRAKASHNARAYANAN SEENISAMY
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/076595 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092979 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015364-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 089 565.5
(51) C09J 7/02 (2006.01)
(54) FORRO PARA PROTEGER COMPOSTOS ADESIVOS
(71) TESA SE (DE)
(72) KLAUS KEITELGENBUSCHER, BERND LÜHMANN, MINYOUNG BAI,

THILO DOLLASE
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/064896 de 30/07/2012
(87) WO 2013/091911 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015365-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2012
(30) 23/12/2011 BE BE 2011/0759
(51) B65D 57/00 (2006.01), B32B 17/00 (2006.01)
(54) SEPARADOR PARA PAINÉIS RÍGIDOS
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(72) ERIC CHEPPE, VANESSA LISMAN, LAURENT PIERRE
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/072095 de 08/11/2012
(87) WO 2013/091987 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015366-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,693; 23/12/2011 US 61/579,683; 19/12/2012 US 13/720,277
(51) C08G 77/442 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01)
(54) HIDROGÉIS DE SILICONE COMPREENDENDO CONTEÚDO DE ÁGUA E PERMEABILIDADE A OXIGÊNIO DESEJÁVEIS
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) AZAAM ALLI, JAMES D. FORD, SCOTT L. JOSLIN
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070899 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096600 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015370-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578.971
(51) C02F 1/72 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 21/18 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), C02F 101/12 (2006.01), C02F 101/16 (2006.01)
(54) MEIO DE FILTRAÇÃO COMPREENDENDO UM PRODUTO DE TERMÓLISE DE UM OXICALCOGENETO DE CARBONO E UM SAL METÁLICO, MÉTODO DE REMOÇÃO DE CLORAMINA COM ESTE MEIO DE FILTRAÇÃO, E MÉTODO DE FORMAÇÃO DESTE MEIO DE FILTRAÇÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Meredith M. DOYLE, Allen R. SIEDLE, MARK R. STOUFFER, Thomas E. WOOD

(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070297 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096281 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015371-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 JP 2011-280757; 04/12/2012 JP 2012-265126
(51) B62J 99/00 (2009.01), B62J 23/00 (2006.01), B62M 7/12 (2006.01)
(54) VEÍCULO ELÉTRICO DO TIPO DE MONTAR
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHIDEHIKO MIYASHIRO
(85) 23/06/2014
(86) PCT JP2012/082649 de 17/12/2012
(87) WO 2013/094558 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015372-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579.357; 18/01/2012 US 61/587.872
(51) B01J 20/00 (2006.01)
(54) SUPORTES DE ALUMINA CONTENDO SÍLICA, CATALISADORES FEITOS A PARTIR DESTES E PROCESSOS USANDO OS MESMOS
(71) ADVANCED REFINING TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) XIANGHUA YU, BRUNO C. NESCI, ROBERTO ROMERO, GILL M. MALICK, JIFEI JIA, CECELIA RADLOWSKI
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/066107 de 20/11/2012
(87) WO 2013/095856 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015373-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,683; 19/12/2012 US 13/720,218
(51) C08G 77/442 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01)
(54) HIDROGÉIS DE SILICONE TENDO UMA ESTRUTURA FORMADA MEDIANTE O CONTROLE DA CINÉTICA DE REAÇÃO
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) AZAAM ALLI, DOUGLAS G. VANDERLAAN, JAMES D. FORD, SCOTT L. JOSLIN
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070879 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096587 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015375-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286785; 26/12/2012 JP 2012-282781
(51) G06T 3/00 (2006.01), G02B 21/36 (2006.01), H04N 1/387 (2006.01), H04N 5/262 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE IMAGEM E MÉTODO E PROGRAMA DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TSUJIMOTO Takuya, TANI Takao
(85) 23/06/2014
(86) PCT JP2012/083830 de 27/12/2012
(87) WO 2013/100028 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015376-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,390
(51) C07C 233/39 (2006.01), C07C 309/14 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01)
(54) ADUTOS DE AMINA, SEUS DERIVADOS, MÉTODOS PARA PRODUZIR TAIS ADUTOS E DERIVADOS, E MÉTODOS PARA USAR TAIS ADUTOS E DERIVADOS
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) DEREK PAKENHAM, MIKEL MORVAN, GUILLAUME DEGRE
(85) 23/06/2014
(86) PCT IB2012/002993 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093626 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015377-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2013
(30) 24/04/2012 ES P201230602
(51) C09D 11/00 (2006.01), B41M 1/34 (2006.01)
(54) TINTA ESMALTE DIGITAL, MÉTODO PARA O PREPARO DA TINTA ESMALTE DIGITAL E USO DA TINTA ESMALTE
(71) ESMALGLASS, SAU (ES)
(72) JUAN FRANCISCO APARISI VENTURA, NATALIA MARTÍNEZ BORRAS, ANTONIO BLASCO FUENTES, VICENTE BAGÁN VARGAS, JESÚS FERNÁNDEZ VALENZUELA
(85) 23/06/2014
(86) PCT ES2013/070224 de 08/04/2013
(87) WO 2013/160506 de 31/10/2013

**(21) BR 11 2014 015378-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 1104051
(51) B60H 1/00 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO DE UNIDADE DE VENTILAÇÃO, AQUECIMENTO E/OU CLIMATIZAÇÃO PARA HABITÁCULO DE VEÍCULO AUTOMÓVEL
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR)
(72) PHILIPPE PIERRES, JAN LISKA
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/075721 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092465 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015380-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,770; 07/02/2012 EP 12154203.9
(51) C09D 133/14 (2006.01), C09D 191/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) GARY PIERCE CRAUN, DAVID JAMES TELFORD, TIFFANY WEIDENDORF
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/076533 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098218 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015381-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578.972
(51) B01D 39/14 (2006.01), B01D 15/04 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01)
(54) MEIO DE FILTRAÇÃO COMPREENDENDO UM SULFETO METÁLICO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Allen R. SIEDLE, Meredith M. DOYLE, MARK R. STOUFFER
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070300 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096284 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015382-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,277
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE POLIOLEFINA DIELETRICAMENTE SOLDÁVEL, MELHORAMENTO EM UM MÉTODO PARA FORMAR UM ARTIGO BASEADO

EM POLIOLEFINA E ARTIGO DE POLIOLEFINA SOLDADO POR ALTA FREQUÊNCIA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LAURA BAUERLE WEAVER, YUSHAN HU, JOSE M. REGO, GUANG MING LI, SHERRIKA D. DANIEL, KIM L. WALTON
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071110 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096711 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015383-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2011
(51) B23K 9/00 (2006.01), B23K 9/173 (2006.01), B23K 9/12 (2006.01), B23K 9/18 (2006.01)
(54) CABEÇA DE SOLDAGEM A ARCO E UMA DISPOSIÇÃO DE SOLDAGEM
(71) ESAB AB (SE)
(72) HANNES RAUDSEPP
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2011/073978 de 23/12/2011
(87) WO 2013/091729 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015384-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336,168
(51) A61L 15/18 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) ELEMENTO DUPLO PARA CONTROLE DE ODOR EM PRODUTOS DE CUIDADO PESSOAL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Roger Bradshaw Quincy III, Bhalchandra Madhav Karandikar, John Gavin Macdonald, Teuta Elshani
(85) 23/06/2014
(86) PCT IB2012/056960 de 04/12/2012
(87) WO 2013/093680 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015386-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,431
(51) A23G 9/30 (2006.01)
(54) MÉTODO AUTOMATIZADO E DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE MÁQUINA DE GELO COMBINADA
(71) THE DELFIELD COMPANY, LLC (US)
(72) DARREL JAY WALKER, JAMES WALLACE BROWN, TRAVIS JAMES KRCHMAR

(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071320 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096808 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015388-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04W 76/02 (2009.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E NÓ DE REDE DE RÁDIO, E MÉTODOS DOS MESMOS
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) GABOR FODOR, MUHAMMAD KAZMI
(85) 23/06/2014
(86) PCT SE2011/051606 de 29/12/2011
(87) WO 2013/100831 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015389-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 11/62289
(51) C07D 249/08 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), C07C 43/23 (2006.01), C07C 49/786 (2006.01), C07C 233/11 (2006.01), C07D 309/10 (2006.01), C07D 207/325 (2006.01), C07D 321/00 (2006.01), C07H 15/203 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) NOVA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DESPIGMECTANTE E ANTI-ENVELHECIMENTO
(71) DIVERCHIM (FR)
(72) NATACHA FRISON, BENOIT FOLLEAS, JEAN-LOUIS BRAYER, FLORENCE WAFFLART
(85) 23/06/2014
(86) PCT FR2012/052964 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093320 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015390-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,902
(51) C07K 14/145 (2006.01), A61K 39/205 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C12N 15/47 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01)
(54) VÍRUS DA ESTOMATITE VESICULAR PARA VACINAS INICIAIS E DE REFORÇO
(71) THE UNIVERSITY OF WESTERN ONTARIO (CA)

(72) CHIL-YONG KANG, GYOUNG NYOUN KIM
(85) 23/06/2014
(86) PCT CA2012/001185 de 21/12/2012
(87) WO 2013/091080 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015393-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,118
(51) D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01)
(54) FOLHAS DE TECIDO COM PROPRIEDADES TRANSVERSAIS REFORÇADAS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Michael Alan Hermans, Rachel Allison Graff, Samuel August Nelson
(85) 23/06/2014
(86) PCT IB2012/056771 de 27/11/2012
(87) WO 2013/093676 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015394-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,900
(51) A61B 8/13 (2006.01)
(54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE DADOS DE ULTRASSOM TRIDIMENSIONAL (3D), SISTEMA DE OBTENÇÃO DE IMAGEM MÉDICA E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DO PROCEDIMENTO MÉDICO PRÉ INTERVENCIONAL OU PRÉ CIRÚRGICO DENTRO DE UM CAMPO ESTÉRIL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARCO J. DAOURA
(85) 23/06/2014
(86) PCT IB2012/057533 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093837 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015398-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,725
(51) G01R 33/565 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE IMAGEM POR MR DE UM CORPO COLOCADO NO VOLUME DE EXAME DE UM DISPOSITIVO MR, DISPOSITIVO DE MR PARA REALIZAR O MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR A SER EXECUTADO EM UM DISPOSITIVO DE MR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HOLGER EGGERS, PETER BÖRNERT
(85) 23/06/2014

(86) PCT IB2012/056748 de 26/11/2012
(87) WO 2013/093674 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015399-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579.008
(51) D01F 6/62 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FIAÇÃO POR SOPRO EM FUSÃO, FIBRAS POLIMÉRICAS E ESTRUTURAS FIBROSAS FIADAS POR SOPRO EM FUSÃO DE ENCOLHIMENTO BAIXO, E COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS FIÁVEIS POR SOPRO EM FUSÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) NATALIYA V. FEDOROVA, ERIC M. MOORE, SEHYUN NAM, PAMELA A. PERCHA, SACHIN TALWAR
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070764 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096529 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015400-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/335,340
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVOS DE CONTROLE PARA PRODUÇÃO DE QUALIDADE DE ÁGUA CONSISTENTE A PARTIR DE TRATAMENTO DE ÁGUA BASEADO EM MEMBRANA PARA USO EM OPERAÇÕES DE RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS MELHORADAS
(71) WATER STANDARD COMPANY (MI) (MH)
(72) LISA HENTHORNE, BEN MOVAHED
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/068081 de 06/12/2012
(87) WO 2013/095939 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015401-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 13/12/2011 EP 11306776.3
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) DETECÇÃO DE CEPAS DA VARIANTE DE MECA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE À METICILINA
(71) BIOMÉRIEUX (FR)
(72) FRANÇOIS PAILLIER, CÉLINE CHAMBON, CATHY SAINT-PATRICE
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/076856 de 21/12/2012

(87) WO 2013/093106 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015402-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 GB 1122195.9
(51) C11D 1/12 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA DE CUIDADO PESSOAL, PRODUTO DE CUIDADO PESSOAL E MÉTODO DE TRATAR CABELO E/OU PELE
(71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(72) NICHOLAS JOHN DIXON, AMY HELENA RIGBY, DEBBIE LORRAINE TIMMERMAN
(85) 23/06/2014
(86) PCT GB2012/053207 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093475 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015403-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 ZA 2011/09473
(51) A47J 37/12 (2006.01), A23L 1/164 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO FRESCO E FRITADEIRA A VÁCUO
(71) TANIA MARIA MELNYCZUK (ZA)
(72) MICHAELO PETER MELNYCZUK
(85) 23/06/2014
(86) PCT IB2012/057634 de 21/01/2012
(87) WO 2013/093886 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015406-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11306729.2; 07/02/2012 EP 12305133.6; 21/09/2012 EP 12306139.2
(51) C08F 214/08 (2006.01), C08L 27/08 (2006.01), C08F 114/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE POLÍMERO DE CLORETO DE VINILIDENO
(71) SOLVAY SA (BE) , CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) , ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE DE MONTPELLIER (FR) , UNIVERSITE DE MONTPELLIER 2 (FR)
(72) JÉRÔME VINAS, PIERRE-EMMANUEL DUFILS, JÉRÔME GARNIER, PATRICK LACROIX-DESMAZES, ALEX VAN HERK, JÉRÔME WARNANT, YVES VANDERVEKEN
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/075951 de 18/12/2012

(87) WO 2013/092588 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015407-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334/538
(51) G08C 19/16 (2006.01)
(54) RECEPTOR DE COMUNICAÇÃO POR LINHA DE FORÇA
(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) JAMES HILMER GLENDE
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/069903 de 14/12/2012
(87) WO 2013/096135 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015408-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 US 13/347,512
(51) G01V 99/00 (2009.01), G01N 33/24 (2006.01)
(54) FLUXOGRAMA DE TRABALHO INTEGRADO OU MÉTODO PARA TIPIFICAÇÃO PETROFÍSICA DE ROCHA EM CARBONATOS
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) MARK SKALINSKI, JEROEN KENTER
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2013/020648 de 08/01/2013
(87) WO 2013/106313 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 015409-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 DE 10 2011 122 157.7
(51) B65B 13/22 (2006.01), B65B 13/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE CINTAGEM
(71) FROMM HOLDING AG (CH)
(72) KLAUS LEPPERT
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/005294 de 20/12/2012
(87) WO 2013/091870 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015411-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195551.4
(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA SEPARAR COMPLETAMENTE DA CARCAÇA DE UM CORPO DE AVE EVISCERADO FILÉS DE PEITO JÁ PREVIAMENTE SEPARADOS DA CARCAÇA
(71) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG (DE)
(72) Andreas Landt, Reinhard Evers
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/075181 de 12/12/2012
(87) WO 2013/092330 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015413-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 19/01/2012 US 13/353,565
(51) H04W 88/04 (2009.01), H04W 24/00 (2009.01)
(54) MÓDULO DE RETRANSMISSÃO SEM FIO PARA SISTEMAS DE MONITORAMENTO REMOTO TENDO FUNCIONALIDADE DE MONITORAMENTO DE ENERGIA E DE PROXIMIDADE DE DISPOSITIVO MÉDICO
(71) COVIDIEN LP (US)
(72) ROBERT B. GAINES, JOHN HOLSTE, KENNETH M. BREITWEISER, JOEL D. WIESNER
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2013/020071 de 03/01/2013
(87) WO 2013/109410 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015414-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 21/12/2011 DE 10 2011 121 784.7
(51) B23F 5/12 (2006.01), B23F 5/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR ENDENTAÇÕES
(71) LÖSOMAT-SCHRAUBTECHNIK NEEF GMBH (DE)
(72) MARC GAREIS, KLAUS WILCZEK
(85) 23/06/2014
(86) PCT DE2012/001186 de 12/12/2012
(87) WO 2013/091602 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015415-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2012
(30) 30/12/2011 CL 3363-2011
(51) B60P 1/28 (2006.01)
(54) CAIXA CAÇAMBA E CAÇAMBA PARA CAMINHÕES DE CARGA PESADA
(71) ANSAR DISEÑO LIMITADA (CL)
(72) Alfredo GARCIA-HUIDOBRO VALDIVIESO

(85) 23/06/2014
(86) PCT IB2012/054623 de 06/09/2012
(87) WO 2013/098664 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015416-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 1104052
(51) B60H 1/00 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO PARA UNIDADE DE VENTILAÇÃO, CONDICIONAMENTO DE AR E/OU AQUECIMENTO E OBTURADOR PARA TAL ALOJAMENTO
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR)
(72) PHILIPPE PIERRES, JAN LISKA
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/075692 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092451 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015417-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,351
(51) C12N 5/0735 (2010.01), C12N 5/02 (2006.01)
(54) DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO EMBRIONÁRIAS HUMANAS EM CÉLULAS POSITIVAS DE INSULINA HORMONAL ÚNICAS
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) ALIREZA REZANIA
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/068439 de 07/12/2012
(87) WO 2013/095953 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015418-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,695
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO OFTÁLMICO DE ÓPTICA VARIÁVEL QUE INCLUI ELEMENTOS DE CRISTAL LÍQUIDO
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) RANDALL B. PUGH, DANIEL B. OTTS, FREDERICK A. FLITSCH
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071263 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096781 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015419-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,228; 18/12/2012 US 13/718,798
(51) G08G 1/01 (2006.01), G08G 1/123 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/0967 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR NOTIFICAÇÕES DE ALERTA EM TEMPO REAL EM UM SISTEMA DE RASTREAMENTO DE BENS
(71) OMNITRACS, LLC (US)
(72) SUDARSHAN RAGHUNATHAN, CHUNG HUNG LEE, JAMES A. SASSEN
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071003 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096651 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015420-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,693; 23/12/2011 US 61/579,683; 19/12/2012 US 13/720,261
(51) C08G 77/442 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01)
(54) HIDROGÉIS DE SILICONE QUE COMPREENDEM N-VINIL AMIDAS E (MET)ACRILAMIDAS OU (MET)ACRILATOS DE HIDROXIALQUILAS
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) AZAAM ALLI, DOUGLAS G. VANDERLAAN, JAMES D. FORD, SCOTT L. JOSLIN
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070895 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096597 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015422-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 20/01/2012 DE 10 2012 000 988.7
(51) F03B 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR DESGASTE POR ABRASÃO
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) AXEL KRATZSCH, DANIEL CHRIST, JAN SCHOPPA
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2013/050144 de 07/01/2013
(87) WO 2013/107664 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 015426-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,683; 23/12/2011 US 61/579,693; 19/12/2012 US 13/720,286

(51) C08G 77/442 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01)
(54) HIDROGÉIS DE SILICONE IÔNICOS
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) AZAAM ALLI, JAMES D. FORD, DOUGLAS G. VANDERLAAN, SCOTT L. JOSLIN
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070906 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096604 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015428-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,564; 20/12/2012 US 13/721,291
(51) B29C 49/28 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA MÁQUINA DE MOLDAGEM
(71) AMCOR LIMITED (AU)
(72) KIRK EDWARD MAKI, GEORGE DAVID LISCH, BRADLEY WILSON
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070922 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096609 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015429-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195314.7
(51) A23G 9/24 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REVESTIMENTO DE CONFEITOS CONGELADOS
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) THOMAS ALOISIUS VALENTINUS AMEND
(85) 23/06/2014
(86) PCT EP2012/075822 de 17/12/2012
(87) WO 2013/092503 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015430-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 AU 2011905421
(51) C07C 69/587 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO OFTÁLMICA
(71) UNIVERSITY OF WESTERN SYDNEY (AU)
(72) THOMAS MILLAR, BURKHARDT SCHUETT
(85) 23/06/2014
(86) PCT AU2012/001595 de 21/12/2012
(87) WO 2013/091020 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015431-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,447
(51) G06Q 50/22 (2012.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PACIENTE EM UM SISTEMA DE MONITORAMENTO REMOTO
(71) COVIDIEN LP (US)
(72) JOEL D. WIESNER, ROBERT B. GAINES
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/068895 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095991 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015433-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,795
(51) A23L 1/236 (2006.01)
(54) ADOÇANTE NATURAL E MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) MCNEIL NUTRITIONALS, LLC (US)
(72) STEVEN J. CATANI, STEVEN R. LUBBE, JOSEPH R., JR. PANARISI, ROMA VAZIRANI
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070234 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096242 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015437-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 1162437
(51) G06F 17/50 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE UMA ESPESSURA DE UM REVESTIMENTO DE BARREIRA TÉRMICA FEITO DE CERÂMICA
(71) SNECMA (FR)
(72) MARIE-ANGE BOHEAS, SARAH HAMADI, ANDRÉ MALIE, ANNIE PASQUET
(85) 23/06/2014
(86) PCT FR2012/053049 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093370 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015438-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012

(30) 23/12/2011 US 61/579,690; 23/12/2011 US 61/579,683; 19/12/2012 US 13/720,239
(51) C08G 77/442 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01)
(54) HIDROGÉIS DE SILICONE FORMADOS A PARTIR DE MISTURAS REATIVAS SEM DILUENTE
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) AZAAM ALLI, DOUGLAS G. VANDERLAAN, JAMES D. FORD, SCOTT L. JOSLIN JOSLIN
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/070890 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096594 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015440-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286376
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 19/03 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/08 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA REVESTIDA POR IMERSÃO A QUENTE PARA TRABALHO DE PRENSAGEM EXCELENTE EM TENACIDADE A BAIXA TEMPERATURA E RESISTÊNCIA À CORROSÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) HIRONORI SATO
(85) 23/06/2014
(86) PCT JP2012/082845 de 18/12/2012
(87) WO 2013/099712 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015441-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2011
(51) G06F 12/08 (2006.01)
(54) CONSERVAÇÃO DE ENERGIA POR MEIO DE DESLIGAMENTO DE CANAL DE MEMÓRIA
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MURUGASAMY K. NACHIMUTHU, MOHAN J. KUMAR
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2011/067007 de 22/12/2011
(87) WO 2013/095559 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015442-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012

(30) 23/12/2011 US 61/579,740
(51) C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIR A INTERAÇÃO DE BCL2 COM PARCEIROS DE LIGAÇÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) DANIEL FORD, JOHN ROBERT PORTER, MICHAEL SCOTT VISSER, NAEEM YUSUFF
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/069191 de 12/12/2012
(87) WO 2013/096051 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015443-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA ATENDIMENTO ELETRÔNICO AO PACIENTE
(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) DEAN KAMEN, JOHN J. BIASI, JACOB W. SCARPACI, JOHN M. KERWIN, JAMES G. TURNER, TODD A. BALLANTYNE
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2011/066588 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095459 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015445-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,649; 21/12/2011 US 61/578,658; 21/12/2011 US 61/578,674; 21/12/2011 US 13/333,574; 21/12/2011 US PCT/US11/66588; 24/05/2012 US 61/651,322; 03/08/2012 US 61/679,117
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA INFUSÃO DE FLUIDO
(71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) DEAN KAMEN, JOHN M. KERWIN, LARRY B. GRAY, CHRISTOPHER C. LANGENFELD, MICHAEL J. SLATE, MICHAEL S. PLACE, GREGORY R. LANIER JR., BOB D. PERET, DEREK G. KANE, KEVIN A. DURAND, STANLEY B. SMITH III, COLIN H. MURPHY, JACOB W. SCARPACI, RICHARD J. LANIGAN, DAVID BLUMBERG JR., BRIAN D. TRACEY, JASON A. DEMERS, RUSSELL H. BEAVIS, DAVID D. B. CANNAN, N. CHRISTOPHER PERRY, MARC A. MANDRO, BRIAN H. YOO
(85) 23/06/2014
(86) PCT US2012/071490 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096909 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015446-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011-282614
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) APARELHO DE TERMINAL, APARELHO DE ESTAÇÃO-BASE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E CIRCUITO INTEGRADO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KATSUNARI UEMURA, YASUYUKI KATO
(85) 23/06/2014
(86) PCT JP2012/082446 de 14/12/2012
(87) WO 2013/099649 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015447-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 30/12/2011 JP 2011-290474
(51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) FRALDA TIPO ROUPA ÍNTIMA E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(72) TOYOSHI UMEBAYASHI
(85) 23/06/2014
(86) PCT JP2012/081647 de 06/12/2012
(87) WO 2013/099554 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015449-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2011
(51) H02J 3/46 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01)
(54) CONTROLE DE REDE DE SERVIÇOS PÚBLICOS COM BASE EM SINAL DE SATÉLITE
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) PETER W. COE
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2011/067402 de 27/12/2011
(87) WO 2013/100907 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015450-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) B60W 50/10 (2012.01), B60W 50/08 (2006.01), B60R 21/015 (2006.01)

(54) SISTEMAS, MÉTODOS, E DISPOSITIVOS PARA O RECONHECIMEN-TO DA IDENTIDADE DE UM OCUPANTE DE UM VEÍCULO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) DAVID L. GRAUMAN, JENNIFER HEALEY, CARLOS MONTESINOS
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2011/067827 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101052 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015451-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 KR 10-2011-0141641
(51) C12N 1/36 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTERILIZAR CÉLULAS MICROBIANAS UTILIZANDO SURFACTANTE NÃO IÔNICO À BASE DE POLIETILENOGLICOL
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) JIN HA KIM, YOUNG MI LEE, SEONG BO KIM, TAEK BEOM KIM, YANG HEE KIM, SEUNG WON PARK
(85) 24/06/2014
(86) PCT KR2012/011161 de 20/12/2012
(87) WO 2013/095002 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015454-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 25/01/2012 US 13/358,388
(51) B23K 9/32 (2006.01), B23K 37/00 (2006.01)
(54) FILTRO DE GÁS DE PROTEÇÃO AUXILIAR PARA UM APARELHO DE SOLDA
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(72) THOMAS DON LAHTI, JEFFERY RAY IHDE, JAMES FRANCIS RAPPL
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2013/022854 de 24/01/2013
(87) WO 2013/112662 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 015456-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,154
(51) C08F 220/06 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01)
(54) ACRÍLICO RETICULADO TERMOFORMÁVEL
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ROBERT D. WAID, JAY M. JENNEN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070033 de 17/12/2012

(87) WO 2013/096170 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015463-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,943; 17/01/2013 US 13/743,915
(51) A23L 1/216 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO ONDULADO DE ALTA AMPLITUDE E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO
(71) FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) KEITH ALAN BARBER, DEBORAH FISCHER, JOHN HILDEBRAND, ENRIQUE MICHEL
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2013/021920 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109740 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 015466-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-284974
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MICROCÁPSULA CONTENDO INGREDIENTE FUNGICIDA ATIVO
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) TAKUYA TANAKA, NOBUHITO UEDA
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/084010 de 20/12/2012
(87) WO 2013/100117 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015468-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,579
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/495 (2006.01), A61F 13/515 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE DESCARTÁVEL COM REGIÕES LATERAIS LIGADAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARBONARI, RAQUEL
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/071361 de 29/10/2012
(87) WO 2013/091959 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015469-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012

(30) 22/12/2011 SE 1151254-8
(51) F04D 15/02 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA DISPOSIÇÃO DE BOMBA
(71) XYLEM IP HOLDINGS LLC (US)
(72) FULLEMANN, ALEXANDER, SODERLUND, FREDRIK, KARLÉN, MATS
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/071154 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096726 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015470-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) G06T 7/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DA ABSORÇÃO DE FLUIDOS EM UM PRODUTO ABSORVENTE
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARNEY, JOSHUA
(85) 24/06/2014
(86) PCT SE2011/051551 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095222 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015472-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61F 13/42 (2006.01), H04M 11/04 (2006.01), G08B 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA MONITORAR O USO DE UM PRODUTO ABSORVENTE
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARNEY, JOSHUA, CARLÉN, HENRIK
(85) 24/06/2014
(86) PCT SE2011/051566 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095231 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015473-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61F 13/42 (2006.01), H04M 11/04 (2006.01), G08B 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA DE MONITORAMENTO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA MONITORAR O USO DE UM PRODUTO ABSORVENTE
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARNEY, JOSHUA
(85) 24/06/2014
(86) PCT SE2011/051558 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095226 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015474-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) A61F 13/42 (2006.01), H04M 11/04 (2006.01), G08B 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA MONITORAR O USO DE UM PRODUTO ABSORVENTE
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARNEY, JOSHUA, ELFSTRÖM, ALLAN, BOSAEUS, MATTIAS
(85) 24/06/2014
(86) PCT SE2011/051565 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095230 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015475-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 SE 1151252-2; 22/12/2011 US 61/578,990
(51) A01J 5/08 (2006.01), A01J 5/04 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE CARTUCHO E TETEIRA
(71) DELAVAL HOLDING AB (SE)
(72) LA TORRE, CARLOS, LIDMAR, ANNELI, PERSSON, MICHAEL
(85) 24/06/2014
(86) PCT SE2012/051459 de 20/12/2012
(87) WO 2013/095288 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015477-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 FI 20116309
(51) C22B 3/04 (2006.01), C22B 3/20 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA INTENSIFICAR O USO DE UM VOLUME DE REATOR EM CONEXÃO COM LIXIVIAÇÃO HIDROMETALÚRGICA
(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(72) HAAKANA, TIMO, SAXÉN, BJÖRN, TIIHONEN, JARI
(85) 24/06/2014
(86) PCT FI2012/051260 de 18/12/2012
(87) WO 2013/093194 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015478-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 SE 1151251-4; 22/12/2011 US 61/579,061
(51) A01J 5/08 (2006.01), A01J 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CONECTOR E TETEIRA
(71) DELAVAL HOLDING AB (SE)
(72) LA TORRE, CARLOS, LIDMAR, ANNELI, PERSSON, MICHAEL
(85) 24/06/2014
(86) PCT SE2012/051467 de 20/12/2012

(87) WO 2013/095290 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015479-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 089 699.6
(51) B23P 6/00 (2006.01), B23Q 9/00 (2006.01), B24B 19/14 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01), B23K 26/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REMODELAGEM DE UMA LÂMINA DE TURBINA A GÁS
(71) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)
(72) CZERNER, STEFAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/005195 de 17/12/2012
(87) WO 2013/091811 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015480-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 SE 1151262-1; 22/12/2011 US 61/579,026
(51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM
(71) AEROCRINE AB (SE)
(72) JOHNSON, HANS PETER STARCK
(85) 24/06/2014
(86) PCT SE2012/051452 de 20/12/2012
(87) WO 2013/095284 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015481-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11194820.4
(51) C22C 29/02 (2006.01), B22F 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FEITURA DE UM METAL DURO
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(72) HEDIN, ANDREAS, NORGREN, SUSANNE, SJÖDAHL, NINA, GARCIA, JOSE
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076184 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092733 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015482-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,409
(51) C07C 271/10 (2006.01), C07C 271/12 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)

(54) COMPOSTOS CARBAMATO DE FENILA PARA USO NO ALÍVIO OU TRATAMENTO DE DOR E DOR NEUROPÁTICA
(71) BIO-PHARM SOLUTIONS CO., LTD. (KR)
(72) YONG MOON CHOI
(85) 24/06/2014
(86) PCT KR2012/011470 de 26/12/2012
(87) WO 2013/100567 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015483-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,473
(51) A61M 16/06 (2006.01), B65B 53/02 (2006.01), B65B 53/06 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ALMOFADA PARA UMA INTERFACE DO PACIENTE PARA SE COMUNICAR COM O NARIZ OU O NARIZ E A BOCA DE UM PACIENTE; INTERFACE DO PACIENTE PARA SE COMUNICAR COM O NARIZ OU O NARIZ E A BOCA DE UM PACIENTE; MÉTODO DE PERSONALIZAÇÃO DE UM ARRANJO DE ALMOFADA PARA UMA INTERFACE DO PACIENTE; APARELHO PARA PERSONALIZAR UM ARRANJO DE ALMOFADA DE UMA INTERFACE DO PACIENTE PARA SE COMUNICAR COM O NARIZ OU O NARIZ E A BOCA DE UM PACIENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DMITRY NIKOLAYEVICH ZNAMENSKIY, RUUD VLUTTERS, OCTAVIAN SOLDEA, KARL CATHARINA VAN BREE, FRANCISCUS HENDRIKUS VAN HEESCH, LEO JAN VELTHOVEN
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057525 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098727 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015484-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,335
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA PARA GERAR INFORMAÇÕES EM RELAÇÃO A UM CURSO DE UM PROCEDIMENTO, ESTAÇÃO DE TRABALHO, MÉTODO DE GERAR INFORMAÇÕES EM RELAÇÃO A UM CURSO DE UM PROCEDIMENTO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JÖRG SABCZYNSKI, SEBASTIAN PETER MICHAEL DRIES, PAVANKUMAR MURLI DADLANI MAHTANI
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057626 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098745 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015485-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,365
(51) F21V 7/00 (2006.01), F21K 99/00 (2010.01), F21Y 103/00 (2006.01), F21Y 111/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO REFLETOR; E DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) GILBERT MARTINUS VERBEEK, MARTINUS HERMANUS WILHELMUS MARIA VAN DELDEN, HENRICUS JOHANNES JOSEPH BOUWENS
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057380 de 17/12/2012
(87) WO 2013/098700 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015487-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195735.3
(51) D06F 18/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE LIMPEZA DE ROUPA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) YANYAN WANG, Yong Jiang, MOHANKUMAR VALIYAMBATH KRISHNAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057578 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098730 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015490-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 DE 10 2011 056 940.5
(51) G06F 3/0488 (2013.01)
(54) PROCESSOS PARA OPERAÇÃO DE EXIBIÇÃO EM TELA COM CAPACIDADE DE MULTITOQUES E DISPOSITIVO COM FUNCIONALIDADE DE COMPUTADOR
(71) BAUHAUS-UNIVERSITÄT WEIMAR (DE)
(72) ALEXANDER KULIK, BERND FRÖHLICH, JAN DITTRICH
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075034 de 11/12/2012
(87) WO 2013/092288 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015491-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012

(30) 27/12/2011 US 61/580,397
(51) A61C 17/02 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/36 (2006.01)
(54) APARELHO DE CUIDADOS ORAIS PARA O TRATAMENTO DAS SUPERFÍCIES DOS DENTES; E ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BETHANY JOYCE JOHNSON, TYLER G. KLOSTER, JOHANNES WILLEM TACK
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057261 de 13/12/2012
(87) WO 2013/098691 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015492-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570 981
(51) F04B 47/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/008 (2012.01), E21B 47/06 (2006.01), F04B 23/04 (2006.01), F04B 45/04 (2006.01), F04B 47/06 (2006.01), F04C 2/107 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBEAMENTO DE FLUIDO DE UM POÇO HORIZONTAL E VERTICAL
(71) RAISE PRODUCTION, INC (CA)
(72) ERIC LAING, GEOFF STEELE, DAN FLETCHER, HERVE OHMER
(85) 24/06/2014
(86) PCT CA2012/001156 de 17/12/2012
(87) WO 2013/086623 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015493-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2012
(30) 20/12/2011 US 13/374.326
(51) A47B 57/32 (2006.01), A47B 47/00 (2006.01)
(54) EETRADA PARA ACOMODAÇÃO, ESTRUTURA FLEXÍVEL À MOVIMENTAÇÃO, PARA REDUÇÃO DE DANOS SISMICOS A PRODUTOS NELE ACOMODADOS
(71) HANNIBAL INDUSTRIES, INC. (US)
(72) ANDREW L. KIRBY
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/000261 de 31/05/2012
(87) WO 2013/095680 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015496-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,408
(51) A61C 17/22 (2006.01)
(54) BOCAL COM PRODUÇÃO DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA A LIMPEZA

DE DENTES
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JURRIAAN BERNHARD RUDOLF LEVELING, FOLKERT VRIJBURG, GEERT HENDRIK WESTRUP
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057426 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098718 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015497-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,354
(51) A46B 7/00 (2006.01), A46B 9/00 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES COM UMA CABEÇA DA ESCOVA TENDO UM CONJUNTO DE CAMPOS DE CERDAS E CONJUNTO DE CABEÇA DE ESCOVA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KEVIN ARNOLD MILLER, FOLKERT VRIJBURG, GEERT HENDRIK WESTRUP, JURRIAAN BERNHARD RUDOLF LEVELING
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057755 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098776 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015498-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,520
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO; SISTEMA; E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL EM COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) RONY CALO, GIJS GELEIJNSE, ALEKSANDRA TESANOVIC
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057599 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098740 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015501-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 15/12/2011 US 61/570,864
(51) B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) FOLHA BIODEGRADÁVEL E UNIDADE DE RECEPTÁCULO

(71) TIPA CORP. LTD (IL)
(72) TAL NEUMAN, DAPHNA NISSEMKBAUM, ANA LEA DOTAN, SHAI GARTY
(85) 24/06/2014
(86) PCT IL2012/050525 de 13/12/2012
(87) WO 2013/088443 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015506-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1162083
(51) C07C 29/34 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA (M)
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) VIRGINIE BELLIERE-BACCA, DIDIER MORVAN, GÉRALD BOCQUENET, JUN KUBO, LOÏC BAUSSARON, PHILIPPE MARION, ROLAND JACQUOT, TETSYA YOSHIOKA
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076272 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092789 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015507-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,119
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, PROPÁGULO GEOTRÓPICO, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE PROPÁGULO GEOTRÓPICO E PLANTA DERIVADA DESTE
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) ERIC P. HOLOWKA, STEPHANIE C. VRAKAS
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070673 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096479 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015508-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 IT CO2011A000073
(51) F01D 25/32 (2006.01), F02C 7/143 (2006.01), F02C 7/18 (2006.01), F01K 21/04 (2006.01)
(54) USINA ELÉTRICA, DISPOSITIVO DE RECUPERAÇÃO DE ÁGUA PARA UMA USINA ELÉTRICA E MÉTODO PARA APRIMORAR A EFICIÊNCIA EM UMA USINA ELÉTRICA
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A (IT)
(72) FERNANDO ROBERTO BIAGI, GIORGIO MARCHETTI, MARCO SANTINI
(85) 24/06/2014

(86) PCT EP2012/076111 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092684 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015509-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 11 62428
(51) B01D 36/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DRENAGEM
(71) PARKER HANNIFIN MANUFACTURING SWITZERLAND SA (CH)
(72) LOUIS ZUCCONE
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057529 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093835 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015510-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11193976.5
(51) H05K 7/20 (2006.01)
(54) APARELHO DE MONTAGEM DE DISSIPADOR DE CALOR, DISSIPADOR DE CALOR PARA USO COM O APARELHO E MÉTODO PARA MONTAR UM DISSIPADOR DE CALOR
(71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (UK)
(72) MARTIN STOKES
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075848 de 17/12/2012
(87) WO 2013/087938 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 015512-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 16/12/2011 FR 1161823
(51) C07D 307/24 (2006.01), C07D 307/66 (2006.01), C07D 307/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) ROLAND JACQUOT, PHILIPPE MARION
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075377 de 13/12/2012
(87) WO 2013/087765 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 015514-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 FR PCT/FR2011/053037
(51) C22C 19/07 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01), C22F 1/16 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/12

(2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22F 1/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA TIRA DE LIGA MAGNÉTICA LEVE, TIRA DE LIGA MAGNÉTICA LEVE E PROCESSO PARA FABRICAR UM COMPONENTE MAGNÉTICO
(71) APERAM (LU)
(72) THIERRY WAECKERLE, RÉMY BATONNET
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075851 de 17/12/2012
(87) WO 2013/087939 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 015515-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,144
(51) D21H 13/26 (2006.01), B32B 5/00 (2006.01), D06M 11/00 (2006.01), D21H 13/50 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01), D21H 19/16 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/24 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)
(54) NÚCLEO ESTRUTURAL E PAINEL COMPÓSITO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) WARREN FRANCIS KNOFF, LLEWELLYN BENTLEY RICHARDSON III, MIKHAIL R. LEVIT
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070418 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096342 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015517-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196235.3
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA LIMPAR UM ELEMENTO DE AQUECIMENTO DE DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JULIEN PLOJOUX, OLIVIER GREIM
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/077093 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098411 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015518-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195503.5
(51) C07C 231/12 (2006.01), C07C 235/20 (2006.01), C07D 207/06 (2006.01), C07D 211/16 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 295/185 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DAS ARILOXIACETAMIDAS, ARILOXIACETAMIDAS E UTILIZAÇÃO

(71) BASF SE (DE)
(72) MAXIMILIAN DOCHNAHL, BERND WOLF, JOACHIM GEBHARDT, MICHAEL KEIL, MICHAEL RACK, TIMO FRASSETTO, UWE JOSEF VOGELBACHER, VOLKER MAYWALD
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076367 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092850 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015519-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 1162003; 31/01/2012 US 61/593,027
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA A TINTURA DAS FIBRAS QUERATÍNICAS E MÉTODO PARA TINGIR AS FIBRAS QUERATÍNICAS
(71) L'OREAL (FR)
(72) KAREN TEBOUL
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075421 de 13/12/2012
(87) WO 2013/092381 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015520-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 EP 11194360.1
(51) H02J 13/00 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H01H 9/56 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSMITIR POTÊNCIA DE CORRENTE ALTERNADA
(71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB)
(72) SILVIU PUCHIANU, GRAHAM MORLEY, HILTON SMART, JULIAN RICHARD DAVIS, STEVEN LEWIS CHARLES SIMPSON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076127 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092696 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015521-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 20/12/2011 IN 3568/MUM/2011; 01/02/2012 EP 12153409.3
(51) C11D 7/10 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE TECIDO, PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE UM TECIDO E AMACIANTE
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) SOMNATH DAS, AMITAVA PRAMANIK

(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/074241 de 03/12/2012
(87) WO 2013/092184 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015522-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2012
(30) 15/12/2011 US 13/326,455
(51) F01D 25/24 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01), B29C 70/02 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01)
(54) INVÓLUCROS DE CONTENÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM INVÓLUCRO DE CONTENÇÃO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) QI ZHU, SCOTT ROGER FINN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/064378 de 09/11/2012
(87) WO 2013/122635 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 015523-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195245.3
(51) A01N 31/08 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DESINFECÇÃO, COMPOSIÇÃO MICROBICIDA E USO DE UM OU MAIS FENÓIS SUBSTITUÍDOS PARA HIGIENE APRIMORADA
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) ROBERT JOSEPH CORNMELL, IAN PETER STOTT, KATHERINE MARY THOMPSON, STEPHEN GOLDING
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075109 de 11/12/2012
(87) WO 2013/092311 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015524-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,128
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, PROPÁGULO GEOTRÓPICO, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA E MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE UM PROPÁGULO GEOTRÓPICO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) ERIC P. HOLOWKA, STEPHANIE C. VRAKAS
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070702 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096497 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015525-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195507.6
(51) C07D 265/36 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA BENZOXAZINONA, USO DE UMA BENZOXAZINONA E BENZOXAZINONA
(71) BASF SE (DE)
(72) MAXIMILIAN DOCHNAHL, BERND WOLF, JOACHIM GEBHARDT, MICHAEL KEIL, MICHAEL RACK, TIMO FRASSETTO, UWE JOSEF VOGELBACHER, VOLKER MAYWALD
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076373 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092856 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015526-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195506.8
(51) C07D 413/04 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TRIAZINONA-BENZOXAZINONAS E USO DE UMA AMINO-BENZOXAZINONA
(71) BASF SE (DE)
(72) BERND WOLF, JOACHIM GEBHARDT, MAXIMILIAN DOCHNAHL, MICHAEL KEIL, MICHAEL RACK, TIMO FRASSETTO, UWE JOSEF VOGELBACHER, VOLKER MAYWALD
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076376 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092858 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015527-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) C12R 1/225 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
(54) CEPA DE LACTOBACILLUS MUCOSAE, MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UMA CEPA E DE UMA FRAÇÃO DE CÉLULA, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(72) TAMARA SMOKVINA, MARIE-CHRISTINE DEGIVRY
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2011/055876 de 21/12/2011
(87) WO 2013/093561 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015528-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1162215

(51) C10L 9/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE COMANDO, PROCESSO DE TORREFAÇÃO, DISPOSIÇÃO DE COMANDO E UNIDADE DE TORREFAÇÃO
(71) COMMISSARIAT À L' ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR) , CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT (FR)
(72) TIMOTHEE NOCQUET, CAPUCINE DUPONT, JEAN-MICHEL COMMANDRE
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076484 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092912 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015529-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195091.1
(51) B65D 83/20 (2006.01), B65D 83/22 (2006.01)
(54) CABEÇOTE PULVERIZADOR ADEQUADO PARA USO COM UM RECIPIENTE AEROSSOL, MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E PRODUTO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) AMIT ARORA, CHRISTOPHER JOHN JONES, GAREN KOUYOUMJIAN, JOSEPH BUTLER, KASSIE TERRA-LYNN BETTS, SIMON LEWIS BILTON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/074610 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092231 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015530-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,062
(51) F01D 11/04 (2006.01), F01D 25/18 (2006.01), F02C 7/06 (2006.01)
(54) EDUTOR PARA UM MOTOR DE TURBINA A GÁS E APARELHO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) NING FANG, ADAM MITCHELL RECORD, BENJAMIN JOSEPH SIMPSON, DONALD JAMES WELTY, DUANE HOWARD ANSTEAD
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/068371 de 07/12/2012
(87) WO 2013/130157 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 015531-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,267
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA OU VETERINÁRIA,

| | |
|---|---|
| | MÉTODOS, SEMENTE E UTILIZAÇÃO D EUM COMPOSTO<br>(71) BASF SE (DE)<br>(72) KARSTEN KÖRBER, DEBORAH L. CULBERTSON, FLORIAN KAISER, KOSHI GUNJIMA, PAUL NEESE, PRASHANT DESHMUKH<br>(85) 24/06/2014<br>(86) PCT EP2012/076390 de 20/12/2012<br>(87) WO 2013/092868 de 27/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 015532-1 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 21/11/2012<br>(30) 21/12/2011 EP 11194733.9<br>(51) B65D 75/12 (2006.01), B65D 75/46 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65B 11/06 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01)<br>(54) EMBALAGEM E PROCESSO PARA PROPORCIONAR UMA EMBALAGEM<br>(71) UNILEVER N.V. (NL)<br>(72) MARKUS ZINK, MARIO SPATAFORA<br>(85) 24/06/2014<br>(86) PCT EP2012/073196 de 21/11/2012<br>(87) WO 2013/092081 de 27/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 015533-0 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 04/12/2012<br>(30) 22/12/2011 EP 11195292.5<br>(51) A23L 1/015 (2006.01), A23L 1/227 (2006.01), A23L 1/228 (2006.01), A23L 1/221 (2006.01), A23L 1/39 (2006.01), A23L 1/40 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FRAÇÃO DE TOMATE UMAMI ATIVO, ISOLADO DE TOMATE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO OU UMA BEBIDA ALIMENTÍCIA E PRODUTO OU BEBIDA ALIMENTÍCIA<br>(71) UNILEVER N.V. (NL)<br>(72) NIKOLAOS MAVROUDIS, MARCO GIUSEPPE MAZZOTTI, MICHAEL JACOBUS SUIJKER<br>(85) 24/06/2014<br>(86) PCT EP2012/074312 de 04/12/2012<br>(87) WO 2013/092196 de 27/06/2013 |
| **(21) BR 11 2014 015534-8 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 20/12/2012<br>(30) 22/12/2011 US 61/579,064<br>(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/56 (2006.01), C09J 183/04 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)<br>(54) ARTIGOS ADESIVOS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ADESIVO |

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) SIMON S. FUNG, DAVID T. AMOS, KIU-YUEN TSE, MICHAEL D. DETERMAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070772 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096535 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015535-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 21/12/2011 EP 11195032.5; 26/10/2012 EP 12190109.4
(51) A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSTOS DE FÓRMULA I, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E COMPOSIÇÕES AGROQUÍMICAS
(71) BASF SE (DE)
(72) JOACHIM RHEINHEIMER, CHRISTIAN PILGER, CLAUDIA ROSENBAUM, DORIS KREMZOW, FRANZ RÖHL, GERD STAMMLER, HUBERT SAUTER, JURITH MONTAG, MARKUS GEWEHR, SEBASTIAN GEORGIOS ROHRER, STEFAN REDLICH, VIOLETA TERTERYAN, WASSILIOS GRAMMENOS
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/074586 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092224 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015536-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195091.1; 20/04/2012 EP 12164862.0
(51) B65D 83/20 (2006.01), B65D 83/22 (2006.01)
(54) CABEÇA DE PULVERIZAÇÃO PARA UM PULVERIZADOR
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) AMIT ARORA, CHRISTOPHER JOHN JONES, GAREN KOUYOUMJIAN, JOSEPH BUTLER, KASSIE TERRA-LYNN BETTS, SIMON LEWIS BILTON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/074609 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092230 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015537-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1162159; 31/01/2012 US 61/592,963
(51) A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01)

(54) PROCESSO DE TRATAMETO CAPILAR E EMULSÃO
(71) L'OREAL (FR)
(72) CHRISTELLE MORVAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076561 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092959 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015538-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 FR 1162146
(51) G01M 3/40 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01), F16L 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DA INTEGRIDADE DE UMA LINHA FLEXIVEL QUE SE ESTENDE ATRAVES DE UMA INSTALAÇÃO DE EXPLORAÇÃO DE FLUIDO, LINHA FLEXIVEL, KIT E PROCESSO DE FABRICAÇÃO ASSOCIADOS
(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) FRÉDÉRIC DEMANZE
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076784 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093068 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015539-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,115
(51) C09J 183/04 (2006.01), C09J 183/08 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ADESIVO, MÉTODO PARA FABRICAR O ARTIGO ADESIVO E USO DE UM SILICONE POLIOXAMIDA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) KIU-YUEN TSE, DANIEL C. MUNSON, DAVID T. AMOS, MICHAEL D. DETERMAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070765 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096530 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015540-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11195091.1; 20/04/2012 EP 12164862.0; 14/06/2012 EP 12172049.4
(51) B65D 83/22 (2006.01), B65D 83/20 (2006.01)
(54) CABEÇA DE ASPERSÃO APROPRIADA PARA USO COM UM RECIPIENTE DE AEROSOL, MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE COSMÉTICO NA SUPERFÍCIE DO CORPO HUMANO E

PRODUTO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) AMIT ARORA, CHRISTOPHER JOHN JONES, GAREN KOUYOUMJIAN, JOSEPH BUTLER, KASSIE TERRA-LYNN BETTS, SIMON LEWIS BILTON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/074608 de 06/12/2012
(87) WO 2013/092229 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015542-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 22/12/2011 IN 3597/MUM/2011; 09/02/2012 EP 12154692.3
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO PARA OS CABELOS, MÉTODO PARA NUTRIR OS CABELOS E DISPENSADOR
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) DOLLY HIMANSHU DESAI, GODFREY SERRAO, KATYA IVANOVA IVANOVA
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075057 de 11/12/2012
(87) WO 2013/092293 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015543-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 16/12/2011 EP 11193963.3
(51) D06F 58/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAGEM E SECAGEM DE ROUPAS
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(72) ALESSANDRO BRUNA, DANIELE STRIATO, ROBERTO MAZZOCCO
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075648 de 14/12/2012
(87) WO 2013/087890 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015545-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 20/12/2011 FR 11 62081
(51) C07C 29/34 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) DIDIER MORVAIN, PHILIPPE MARION, ROLAND JACQUOT, VIRGINIE BELLIERE-BACCA
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075472 de 13/12/2012

(87) WO 2013/092399 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015546-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 11 62276; 24/05/2012 US 61/651,035
(51) A45D 34/00 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01), A45D 40/30 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(54) KIT, APLICADOR, USO COSMÉTICO E MÉTODO DE TRATAMENTO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO PARA A MAQUIAGEM LABIAL
(71) L'OREAL (FR)
(72) HENRI SAMAIN, CHRYSTÈLE GEVREY, FRANCK GIRON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076171 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092726 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015547-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11306743.3
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE DNA POR MEIO DE HIBRIDIZAÇÃO E MANIPULAÇÃO DE MOLÉCULAS ISOLADAS
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S) (FR) , ECOLE NORMALE SUPERIEURE (FR) , UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) (FR)
(72) DAVID BENSIMON, FANG-YUAN DING, JEAN-FRANÇOIS ALLEMAND, VICENT CROQUETTE
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076644 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093005 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015548-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,443; 29/06/2012 US 13/537,284
(51) F02C 6/08 (2006.01), F02C 7/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AR DE REFRIGERAÇÃO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE AR DE REFRIGERAÇÃO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MOHAMMED EL HACIN SENNOUN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/068327 de 07/12/2012
(87) WO 2013/126122 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 015549-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,227
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO DE INIBIÇÃO DA ATIVIDADE PAK1, MÉTODO PARA O TRATAMENTO, PROCESSO, COMPOSIÇÃO, UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO E INVENÇÃO
(71) F. HOFFMANN - LA ROCHE AG (CH)
(72) IGNACIO ALIAGAS-MARTIN, JAMES JOHN CRAWFORD, JOACHIM RUDOLPH, SIMON MATHIEU, WENDY LEE
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076531 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092940 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015550-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,964; 08/02/2012 GB 1202206.7
(51) A23L 1/314 (2006.01), A23L 1/315 (2006.01), A23L 1/317 (2006.01), A23L 1/325 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CARNE, PROCESSO DE PREVENÇÃO E USO
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(72) RUSSELL LANZRATH, WIGBERTO NUNEZ MAISONET
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057277 de 13/12/2012
(87) WO 2013/093730 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015551-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/332,914
(51) C02F 1/30 (2006.01), C02F 3/34 (2006.01), C02F 11/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR LAMA E MÉTODO PARA DESIDRATAÇÃO DE LAMA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) VASILE BOGDAN NECULAES, ANTHONY JOHN MURRAY, BRIAN MOORE, CASEY L. RENKO, JUNE KLIMASH, KENNETH CONWAY, MICHAEL SALERNO, STEPHEN ROBERT VASCONCELLOS, TRACY PAXON
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/071103 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096707 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015552-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,418

(51) F01D 5/34 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MOTOR DE TURBINA A GÁS COMPOSTA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA ESTRUTURA COMPOSTA DE COMPONENTE DE MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) NICHOLAS JOSEPH KRAY, CHRISTOPHER LEE MCAFEE, DONG-JIN SHIM
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/068368 de 07/12/2012
(87) WO 2013/133875 de 12/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 015553-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579,676
(51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 275/03 (2006.01), A01N 43/26 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE ISOTIAZOLINA PARA COMBATE A PRAGAS INVERTEBRADAS
(71) BASF SE (DE)
(72) PASCAL BINDSCHÄDLER, DEBORAH L. CULBERTSON, FLORIAN KAISER, FRANZ JOSEF BRAUN, KARSTEN KÖRBER, MICHAEL RACK, PAUL NEESE, WOLFGANG VON DEYN
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076539 de 21/12/2012
(87) WO 2013/092943 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015555-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 20/12/2011 US 61/577,934; 25/07/2012 US 13/557,750
(51) F23R 3/28 (2006.01), F23R 3/34 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ESTABILIZAÇÃO DE CHAMA E MÉTODO PARA ESTABILIZAÇÃO DE CHAMA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MARK DAVID DURBIN, DAVID ALBIN LIND, LANCE KENNETH BLAKEMAN, MARK ANTHONY MUELLER
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/068366 de 07/12/2012
(87) WO 2013/095951 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015556-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578,837
(51) G06F 3/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), A63F 11/00 (2006.01), G06Q 20/00 (2006.01), G06Q 30/00 (2006.01), G07C 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO BASEADO EM GESTOS

(71) MASHINERY PTY LTD. (AU)
(72) HENRY WILLIAM PETER BEADLE, MATTHEW CHARLES DENTON
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/003048 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093638 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015557-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,003
(51) E21B 47/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECTAR PROPRIEDADES DE MATERIAL DE FLUIDO DE FUNDO DE POÇO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) RADISLAV ALEXANDROVICH POTYRAILO, CHERYL MARGARET SURMAN, NICHOLAS JOSEP ELLSON
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070448 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096359 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015558-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 17/12/2011 CN 201110425963.2
(51) A47G 25/80 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DISPENSAÇÃO DE PROTETORES PARA CALÇADOS E SISTEMA
(71) ZHEN SHI (CN)
(72) ZHEN SHI
(85) 24/06/2014
(86) PCT CN2012/086386 de 12/12/2012
(87) WO 2013/086970 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015560-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 22/12/2011 IT CO2011A000071
(51) F04B 7/00 (2006.01), F04B 35/01 (2006.01), F04B 39/10 (2006.01), F04B 49/16 (2006.01), F04B 49/22 (2006.01)
(54) COMPRESSOR ALTERNATIVO, MÉTODO DE MELHORAR UMA EFICÁCIA VOLUMÉTRICA DE UM COMPRESSOR ALTERNATIVO E MÉTODO PARA REAJUSTAR UM COMPRESSOR PARA EVACUAR UM FLUIDO DE UMA CÂMARA
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A (IT)
(72) RICCARDO BAGAGLI, LEONARDO TOGNARELLI
(85) 24/06/2014

(86) PCT EP2012/075438 de 13/12/2012
(87) WO 2013/092390 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015561-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 11 62311; 27/01/2012 US 61/591,284
(51) A45D 40/30 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01)
(54) KIT, APLICADOR, USO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO E MÉTODO DE TRATAMENTO COSMÉTICO
(71) L'OREAL (FR)
(72) HENRI SAMAIN, AMÉLIE HEURTEMATTE, CHRYSTÈLE GEVREY, FRANCK GIRON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076168 de 19/12/2012
(87) WO 2013/092724 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015562-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,609
(51) F01D 5/14 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01)
(54) AEROFÓLIO E MÉTODO PARA FABRICAR UM AEROFÓLIO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) TREVOR HOWARD WOOD, KISHORE RAMAKRISHNAN, UMESH PALIATH
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/069032 de 12/12/2012
(87) WO 2013/130163 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 015563-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195518.3
(51) C07D 265/36 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE AMINO-BENZOXAZINONAS 4-SUBSTITUÍDAS E USO
(71) BASF SE (DE)
(72) BERND WOLF, JOACHIM GEBHARDT, MAXIMILIAN DOCHNAHL, MICHAEL KEIL, MICHAEL RACK, TIMO FRASSETTO, UWE JOSEF VOGELBACHER, VOLKER MAYWALD
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076378 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092859 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015568-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,409
(51) C07C 271/10 (2006.01), C07C 271/12 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)
(54) COMPOSTOS CARBAMATO DE FENILA PARA USO EM PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE EPILEPSIA
(71) BIO-PHARM SOLUTIONS CO., LTD. (KR)
(72) YONG MOON CHOI
(85) 24/06/2014
(86) PCT KR2012/011474 de 26/12/2012
(87) WO 2013/100570 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015571-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 13/12/2011 US 13/324,846
(51) F01N 3/08 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODOS PARA REDUZIR A INFILTRAÇÃO DE OXIGÊNIO
(71) FLUOR TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) DENNIS W. JOHNSON, JAMES H. BROWN, BO OSCARSSON, SHANE JACKSON
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/068989 de 11/12/2012
(87) WO 2013/090279 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015575-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2013
(30) 17/02/2012 EP 12155979.3; 17/02/2012 US 61/600,111
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DEFINIR REGIÃO DE INTERESSE EM IMAGEM DE RADIAÇÃO DE SEIO
(71) AGFA HEALTHCARE (BE)
(72) GERT BEHIELS
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2013/052750 de 12/02/2013
(87) WO 2013/120834 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 015578-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 09/01/2012 EP 12000077.3; 12/01/2012 US 61/585,786; 13/02/2012 EP 12000909.7; 13/02/2012 US 61/598,095
(51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01),

A61K 47/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS TÓPICAS COMPREENDENDO BEXAROTENO E UM CORTICOSTERÓIDE
(71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(72) FRITJOF EVERS, SABINE FIELHAUER, HENNING MALLWITZ, HAGEN TROMMER, CHRISTOPH WILLERS
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/005237 de 18/12/2012
(87) WO 2013/104399 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015579-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,118
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE ARTIGOS ABSORVENTES
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) TAMER ERGUEN, MARTIN WEISE
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070276 de 18/12/2012
(87) WO 2013/101540 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015580-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012
(30) 06/01/2012 US 61/583,922
(51) B01J 23/89 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01)
(54) CATALISADOR, CATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO, PROCESSO PARA PRODUZIR ETANOL E PROCESSO DE SÍNTESE PARA PRODUZIR O CATALISADOR
(71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) ZHENHUA ZHOU, DHEERAJ KUMAR, XIUOYAN TU, HEIKO WEINER, RADMILA WOLLRAB
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/052508 de 27/08/2012
(87) WO 2013/103397 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015582-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2013
(30) 24/02/2012 US 61/602,687
(51) C07D 207/16 (2006.01), C07D 211/60 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61P

31/12 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) ADRIAN WAI-HING CHEUNG, RYAN CRAIG SCHOENFELD, WEIYA YUN, SHU-HAI ZHAO
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2013/053409 de 21/02/2013
(87) WO 2013/124335 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 015583-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288531
(51) F24F 11/02 (2006.01), F24F 13/08 (2006.01), F24F 13/14 (2006.01), F24F 13/15 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01)
(54) UNIDADE INTERNA DE CONDICIONAMENTO DE AR
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) MASANAO YASUTOMI
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/083587 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099914 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015584-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2012
(30) 06/01/2012 US 61/583,874
(51) B01J 23/89 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01)
(54) CATALISADORES DE HIDROGENAÇÃO COM SUPORTES MODIFICADOS COM COBALTO
(71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) ZHENHUA ZHOU, HEIKO WEINER, RADMILA WOLLRAB
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/052513 de 27/08/2012
(87) WO 2013/103399 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015585-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289276
(51) A01N 53/06 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTES
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) MASAHIRO YAMADA

(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/082850 de 12/12/2012
(87) WO 2013/099713 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015586-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 29/12/2011 FR 11/04149
(51) G01B 5/08 (2006.01), G01B 5/12 (2006.01), G01B 7/12 (2006.01), G01B 7/13 (2006.01), G01B 11/08 (2006.01), G01B 11/12 (2006.01), G01B 21/10 (2006.01), G01B 21/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE UM PERFIL INTERNO OU EXTERNO DE UM COMPONENTE TUBULAR
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) RÉGIS MOREAU, PIERRE MARTIN
(85) 24/06/2014
(86) PCT FR2012/000551 de 26/12/2012
(87) WO 2013/098493 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015587-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 DK PA 2011 70755
(51) C09J 189/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C09J 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA LÍQUIDA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA LÍQUIDA E PARA PROVER UM PRODUTO, PRODUTO, USO DE UM COMPONENTE DE PROTEÍNA PARCIALMENTE HIDROLISADA, E, KIT DE PARTES
(71) BOLLERUP JENSEN A/S (DK)
(72) METTE BJERREGAARD BLOMGREEN, MICHAEL ØSTERBY, JOHN MARK LAWTHER
(85) 24/06/2014
(86) PCT DK2012/050498 de 21/12/2012
(87) WO 2013/091659 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015589-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2013
(30) 23/02/2012 US 13/403079
(51) C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/48 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/62 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, DE PERFURAÇÃO, E PARA CIMENTAR UM POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MARCO TULIO RINCO-TORRES

(85) 24/06/2014
(86) PCT US2013/025309 de 08/02/2013
(87) WO 2013/126219 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 015591-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 IT MI2011A002349; 28/12/2011 US 61/580937
(51) B29D 30/30 (2006.01), B29D 30/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO, E, APARELHO PARA CONSTRUIR PELO MENOS UMA ESTRUTURA DE REFORÇO SOBRE UM COMPONENTE DE PNEU
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) MAURIZIO MARCHINI, MICHELE BALLABIO, CHRISTIAN DE COL
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057518 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093827 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015592-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 16/03/2012 DE 10 2012 005 374.6
(51) B65H 67/04 (2006.01), B65H 67/06 (2006.01), D07B 7/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TROCA DE BOBINA
(71) MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG (DE)
(72) STEFFEN TROITZSCH
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2013/000060 de 10/01/2013
(87) WO 2013/135329 de 19/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 015596-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 SE 1151264-7; 22/12/2011 SE 1151269-6
(51) F28D 7/02 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR DE SERPENTINA, SISTEMA E UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE PRODUTO LÍQUIDO, E, MÉTODOS PARA PROVER UM TROCADOR DE CALOR DE SERPENTINA E PARA TROCAR CALOR ENTRE UM MEIO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E PRODUTO LÍQUIDO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) PETER STÖVRING, MATS LARSSON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/075561 de 14/12/2012
(87) WO 2013/092415 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015598-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 10/02/2012 US 13/371142
(51) C09K 8/54 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA PORÇÃO DE UM POÇO, E, FLUIDO DE TRATAMENTO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC (US)
(72) JOHN J. AUGSBURGER
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2013/020751 de 09/01/2013
(87) WO 2013/119343 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 015601-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578952
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01)
(54) CAPTADOR DE NOX, SISTEMA DE ESCAPE PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) DANIEL SWALLOW, PAUL RICHARD PHILLIPS
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/002754 de 19/12/2012
(87) WO 2013/093597 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015602-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011-283720
(51) F16F 9/54 (2006.01), B60G 3/28 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE SUSPENSÃO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KOSUKE MATSUSHITA
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/079355 de 13/11/2012
(87) WO 2013/099457 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015603-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 23/12/2011 US 13/336409
(51) C12Q 1/48 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA SONDAGEM DE MÚLTIPLOS ALVOS EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA E PARA ANÁLISE DA AMOSTRA BIOLÓGICA DE

MULTIPLEXAÇÃO DE ALTA PRODUTIVIDADE, E, SÉRIE DE PELO MENOS DUAS IMAGENS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ARUNKUMAR NATARAJAN, ANUP SOOD, LAKSHMI SIREESHA KAANUMALLE, KWOK PONG CHAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/067527 de 03/12/2012
(87) WO 2013/095896 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015607-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579360; 22/12/2011 EP 11195456.6; 28/12/2011 EP 11195962.3
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07C 311/13 (2006.01), C07C 311/21 (2006.01), C07C 311/27 (2006.01), C07C 311/29 (2006.01), C07C 311/39 (2006.01), C07C 311/46 (2006.01)
(54) COMPOSTO
(71) KANCERA AB (SE)
(72) JESSICA MARTINSSON, KATARINA FÄRNEGARDH, MATTIAS JÖNSSON, RUNE RINGOM
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076836 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093095 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015609-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289275
(51) A01N 53/06 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE PESTE
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) MASAHIRO YAMADA
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/082852 de 12/12/2012
(87) WO 2013/099715 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015610-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2012
(51) H01J 7/24 (2006.01)
(54) ARREFECIMENTO DE CIRCUITO FECHADO DE UMA PISTOLA DE PLASMA PARA AUMENTAR A VIDA DO HARDWARE
(71) SULZER METCO (US) INC. (US)
(72) RONALD J. MOLZ

(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/022897 de 27/01/2012
(87) WO 2013/112177 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 015620-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011-284027; 26/12/2011 JP 2011-284036
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
(54) COMPRIMIDOS E AGENTES REVESTIDOS A SECO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) MASAKI ANDO, TAKANORI ICHIHASHI, SAYAKA KOJIMA, MASATO SAKURAI, RINA TANAKA
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076794 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098268 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015623-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 26/12/2011 CN 201110441057.1
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ACRESCENTAR UMA EXTENSÃO COM BASE EM UM APLICATIVO PARA MENSAGEM INSTANTÂNEA
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) ZURONG WU, YEHUI LIN, HUI SUN, JUN LUO
(85) 24/06/2014
(86) PCT CN2012/086526 de 13/12/2012
(87) WO 2013/097610 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015624-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2012
(30) 15/12/2011 FR 1161727
(51) B60Q 3/02 (2006.01)
(54) MEIO DE AUXÍLIO PARA MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO EM UMA ESTRUTURA
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)
(72) THIERRY HUCHE
(85) 24/06/2014
(86) PCT FR2012/052670 de 19/11/2012
(87) WO 2013/088012 de 20/06/2013

**(21) BR 11 2014 015626-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 21/12/2011 JP 2011-280502
(51) A01K 1/015 (2006.01), A01K 23/00 (2006.01)
(54) FOLHA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) YASUHIRO SASANO, TAKESHI IKEGAMI, YUMEI KOMURO
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/082799 de 18/12/2012
(87) WO 2013/094607 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015630-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2013
(30) 26/01/2012 EP 12152686.7
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01)
(54) FLUOROMETIL-5,6-DI-HIDRO-4H-[1,3]OXAZINAS
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) , SIENA BIOTECH S.P.A. (IT)
(72) HANS HILPERT, ROLAND HUMM, THOMAS WOLTERING
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2013/051166 de 23/01/2013
(87) WO 2013/110622 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 015633-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2013
(30) 19/12/2011 US 61/577,124
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), C08F 297/00 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, PROPÁGULO GEOTRÓPICO, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UM PROPÁGULO GEOTRÓPICO E PLANTA DERIVADA DESTE CONTRA PRAGA DE INSENTO FITÓFAGO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) ERIC P. HOLOWKA, STEPHANIE C. VRAKAS
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070685 de 10/04/2013
(87) WO 2014/168601 de 16/10/2014

**(21) BR 11 2014 015639-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2011
(51) H04W 88/02 (2009.01), G06Q 30/06 (2012.01), H04W 4/02 (2009.01)
(54) COMÉRCIO AUXILIADO POR DISPOSITIVO INTELIGENTE
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) HONG LI, EDDIE BALTHASAR, RITA H WOUHAYBI, TAEHO KGIL, MARK

PRICE, ANAND RAJAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2011/065863 de 19/12/2011
(87) WO 2013/095333 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015642-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) H04N 5/91 (2006.01), H04N 7/24 (2011.01)
(54) COMPRESSÃO SEM PERDA PERCEPTIVA DE DADOS DE IMAGEM PARA TRANSMISSÃO EM INTERCONEXÕES DE VÍDEO NÃO COMPRIMIDO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) SREENATH KURUPATI, C. BRENDAN, S. TRAW
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2011/066554 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095447 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015643-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 13/339.705; 29/12/2011 US 13/339.565
(51) G03G 5/00 (2006.01)
(54) FÓRMULA DE TONER QUIMICAMENTE PREPARADO INCLUINDO UM AGENTE DE ACOPLAMENTO BÓRAX
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(72) JING X. SUN, KOFI OPARE DIGGS
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/071932 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101995 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015644-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) H04B 1/10 (2006.01), H04B 1/18 (2006.01), H03F 3/45 (2006.01)
(54) CIRCUITO SILENCIADOR DE BAIXA POTÊNCIA
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) HONGJIANG SONG, DIANBO LE
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2011/066476 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095432 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015646-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 IT UD2011A000210
(51) B21F 23/00 (2006.01), B21D 43/00 (2006.01), B23Q 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO PARA ALIMENTAR PRODUTOS DE METAL EM UMA MÁQUINA DE TRABALHO, MÁQUINA DE TRABALHO E MÉTODO PARA ALIMENTAR PRODUTOS DE METAL EM UMA MÁQUINA DE TRABALHO
(71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI SPA (IT)
(72) GIORGIO DEL FABRO
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/002756 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093599 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015647-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2011
(51) H04L 12/12 (2006.01)
(54) MECANISMO PARA FACILITAR O GERENCIAMENTO E O CONTROLE REMOTOS DE DISPOSITIVOS COMPUTADORES E NÃO-COMPUTADORES COM BASE EM INTERFACE DE USUÁRIO INTERMEDIÁRIA
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) SAURABH DADU, GYAN PRAKASH, RAVIKIRAN CHUKKA, RAJEESH POORNACHANDRAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2011/066663 de 21/12/2011
(87) WO 2013/095472 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015648-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 14/12/2011 ZA 2011/09220
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/06 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/12 (2006.01), B01J 23/20 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM SUPORTE DE CATALISADOR MODIFICADO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PERCURSOR DO CATALISADOR, MÉTODO DE PREPARO DE UM CATALISADOR, PROCESSO DE SÍNTESE DE HIDROCARBONETOS E PRODUTOS
(71) SASOL TECHNOLOGY (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(72) FREDERIK BORNINKHOF, FREDERIK MARIE PAUL RAFAEL VAN LAAR, JACOBUS LUCAS VISAGIE, JANA HELOISE TALJAARD, RITA MEYER, TANJA ALLERS
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/056847 de 30/11/2012
(87) WO 2013/088290 de 20/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015649-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012

(30) 22/12/2011 AU 2011101684
(51) B41M 3/14 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ÓPTICO DE SEGURANÇA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPSOSITIVO ÓPTICO DE SEGURANÇA E DOCUMENTOS DE SEGURANÇA
(71) INNOVIA SECURITY PTY LTD (AU)
(72) GARY FAIRLESS POWER, MICHAEL BRUCE HARDWICK, ODISEA BATISTATOS, PHEI LOK
(85) 24/06/2014
(86) PCT AU2012/001520 de 13/12/2012
(87) WO 2013/090983 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015650-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(51) H04W 52/06 (2009.01), H04W 52/00 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO, MÉTODO, ESTAÇÃO MÓVEL, E MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL
(71) INTEL MOBILE COMMUNICATIONS GMBH (DE)
(72) HONG ZHANG
(85) 24/06/2014
(86) PCT CN2012/001766 de 31/12/2012
(87) WO 2014/100922 de 03/07/2014

**(21) BR 11 2014 015651-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-287720
(51) E05B 65/20 (2006.01), B60J 5/00 (2006.01), B60J 5/04 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01)
(54) PORTA DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASAYUKI OGAWA, EIJI HIRANO, KIYOHITO KUROKAWA, RYUICHI MURAI, TAKENOBU HAGA, HAKUREI WATANABE
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/083087 de 20/12/2012
(87) WO 2013/099758 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015652-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 26/12/2011 FR 1162461
(51) A61K 36/54 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01)

(54) UTILIZAÇÃO DE ABACATES MOLES INTEIROS PARA SE OBTER UM ÓLEO DE ABACATE RICO EM INSAPONIFICÁVEL
(71) Laboratoires Expanscience (FR)
(72) PHILIPPE MSIKA, JACQUES LEGRAND
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076903 de 26/12/2012
(87) WO 2013/098293 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015654-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,511
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODO; SISTEMA; E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO INFORMÁTICO QUE ARMAZENA UM CONJUNTO DE INSTRUÇÕES EXECUTÁVEIS POR UM PROCESSADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WILHELMUS JOHANNES JOSEPH STUT, MARIANA NIKOLOVA-SIMONS, RONY OOSTEROM-CALO
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057452 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098719 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015655-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 FR 1162358
(51) B22C 9/04 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01), B22C 21/00 (2006.01), B22C 21/14 (2006.01), F01D 5/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM MACHO DE CERÂMICA PARA PÁ, MACHO DE CERÂMICA PARA PÁ DE TURBINA E PÁ PARA TURBINA
(71) SNECMA (FR)
(72) FRANCK EDMOND MAURICE TRUELLE, ALAIN GRANDIN, MAIDIN MOUGAMADOU ABOUDALCADAR
(85) 24/06/2014
(86) PCT FR2012/053010 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093352 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015656-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195737.9
(51) D06F 87/00 (2006.01), D06F 75/00 (2006.01), A61H 33/06 (2006.01)
(54) APLICADOR DE VAPOR PARA UM VAPORIZADOR DE ROUPA, VAPORIZADOR DE ROUPA, E ACESSÓRIO PARA UM APLICADOR DE VAPOR DE UM VAPORIZADOR DE ROUPA

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HEE KENG CHUA
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057658 de 22/12/2012
(87) WO 2013/098756 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015657-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579183
(51) G01F 15/06 (2006.01), G01F 23/00 (2006.01), G01F 23/284 (2006.01), G01D 7/00 (2006.01)
(54) INDICADOR DE VARIÁVEL DE PROCESSO
(71) ROSEMOUNT INC. (US)
(72) MARK S. SCHUMACHER
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/071283 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096790 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015659-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,509
(51) A61B 6/00 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), G06T 11/00 (2006.01), A61B 6/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A REMOÇÃO DE ARTEFATOS DE UM GERADOR DE CAMPO EM 3D DE UMA DIGITALIZAÇÃO ROTACIONAL EM 3D, SISTEMA PARA A REMOÇÃO DE ARTEFATOS DE UM GERADOR DE CAMPO EM 3D DE UMA DIGITALIZAÇÃO ROTACIONAL EM 3D, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) AMEET KUMAR JAIN, RAYMOND CHAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057741 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098767 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015661-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011-283045
(51) G01N 33/15 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAR COSMÉTICO
(71) SHISEIDO COMPANY, LTD. (JP)
(72) ICHIRO IWAI, EIICHIRO YAGI

(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/083144 de 20/12/2012
(87) WO 2013/099775 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015663-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,438
(51) G01T 1/161 (2006.01), G01T 1/24 (2006.01)
(54) MÓDULO DO DETECTOR DE RADIAÇÃO, DIGITALIZADOR DE PET, E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA MATRIZ DO DETECTOR DE RADIAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JINLING LIU, BJOERN WEISSLER, STEVEN R. MARTIN, VOLKMAR SCHULZ, PIERRE KLAUS GEBHARDT, PETER MICHAEL JAKOB DUEPPENBECKER, WOLFGANG RENZ
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057482 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098725 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015664-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334.502
(51) G08B 1/08 (2006.01)
(54) COORDENAÇÃO DAS COMUNICAÇÕES AO LONGO DE LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) CHAD WOLTER, ROLF FLEN, DAMIAN BONICATTO
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/069889 de 14/12/2012
(87) WO 2013/096133 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015666-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,334
(51) G06F 17/27 (2006.01), G06F 17/24 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA DE ANÁLISE DE TEXTO, ESTAÇÃO DE TRABALHO, SISTEMA DE INFORMAÇÕES DE SERVIÇO DE SAÚDE PARA A PROVISÃO DE UM FLUXO DE TRABALHO DE RELATÓRIO ELETRÔNICO, MÉTODO DE ANÁLISE DE TEXTO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) GABRIEL RYAN MANKOVICH, RICHARD VDOVJAK, ANCA IOANA DANIELA BUCUR, YUECHEN QIAN, MERLIJN SEVENSTER, THUSITHA

DANANJAYA DE SILVA MABOTUWANA
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057384 de 17/12/2012
(87) WO 2013/098701 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015667-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,402
(51) F21V 7/00 (2006.01), F21K 99/00 (2010.01), F21Y 103/00 (2006.01), F21Y 111/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO REFLETOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JIANGHONG YU, BARRY MOS, GILBERT MARTINUS VERBEEK, GIOVANNI CENNINI
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057471 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098723 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015668-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,412
(51) A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/48 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, MÉTODO DE TERMOGRAFIA POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL EM COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) FENG HUANG, ARNE REYKOWSKI, GEORGE RANDALL DUENSING
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057260 de 13/12/2012
(87) WO 2013/098690 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015669-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 21/12/2011 GB 1122139.7; 27/09/2012 GB 1217290.4
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) NOVOS DERIVADOS DE PIRIDINONA E PRIMIDINONA COMO INIBIDORES DO FATOR XLA
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP)

(72) STEVE COURTNEY, CHRIS YARNOLD, STUART FLANAGAN, GARETH BRACE, JOHN BARKER, OSAMU ICHIHARA, ELISE GADOULEAU, ANTHONY RICHARDSON, TAKASHI KONDO, AKIRA IMAGAWA, SHINGO NAKATANI, RYO SUZUKI, SHO KOUYAMA
(85) 24/06/2014
(86) PCT GB2012/053217 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093484 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015673-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,519
(51) A61B 19/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INTERVENÇÃO; ESTAÇÃO DE TRABALHO DE INTERVENÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) AMEET KUMAR JAIN, VIJAY PARTHASARATHY
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057745 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098768 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015674-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 27/12/2011 NL NL2008046
(51) G05D 9/12 (2006.01), E02B 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE CANAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DO NÍVEL DE ÁGUA OU FLUXO DE ÁGUA EM UM SISTEMA DE CANAIS USANDO UM SISTEMA DE CONTROLE DE CANAIS
(71) PETER-JULES VAN OVERLOOP (NL)
(72) PETER-JULES VAN OVERLOOP
(85) 24/06/2014
(86) PCT NL2012/050893 de 14/12/2012
(87) WO 2013/100763 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015675-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2013
(30) 22/12/2011 DK PA 2011 00994; 21/12/2012 DK PCT/DK2012/050506
(51) B01D 53/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APURAR UM GÁS
(71) RE-N TECHNOLOGY APS (DK)
(72) BO WENNERGREN, JENS CHRISTENSEN TRADSBORG
(85) 24/06/2014
(86) PCT DK2013/000001 de 02/01/2013

(87) WO 2013/104364 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 015676-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1162285
(51) A61K 8/43 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) USO COSMÉTICO DE UMA COMBINAÇÃO DE PELO MENOS UM AGENTE NUCLEOFÍLICO E PELO MENOS UM AGENTE COMPREENDENDO NITROGÊNIO OU COMPREENDENDO FÓSFORO COM UM PKA MAIOR QUE 11 E MÉTODO COSMÉTICO
(71) L'OREAL (FR)
(72) HENRI SAMAIN, ANNE-LAURE BERNARD, MYRIAM KAUFFMANN
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057528 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093834 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015677-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 12/01/2012 JP 2012-004337
(51) F16J 15/12 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01), F01N 13/16 (2010.01), F16J 15/10 (2006.01), F16L 23/16 (2006.01), F16L 27/06 (2006.01)
(54) JUNTA ESFÉRICA DE TUBO DE ESCAPE
(71) OILES CORPORATION (JP)
(72) KOUHEI KUROSE, EIJI SATOU, YOSHIFUMI ASANO, RYOTA KOIBUCHI
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/008068 de 18/12/2012
(87) WO 2013/105181 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 015683-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195740.3
(51) A61B 18/20 (2006.01), B23K 26/40 (2006.01), B26B 19/04 (2006.01)
(54) BARBEADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BASTIAAN WILHELMUS MARIA MOESKOPS, MARK THOMAS JOHNSON, RIEKO VERHAGEN
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057171 de 11/12/2012
(87) WO 2013/098685 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015684-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2013
(30) 30/11/2012 KR 10-2012-0138494; 29/11/2013 KR 10-2013-0147402
(51) D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/541 (2012.01), D04H 1/558 (2012.01), H01M 2/16 (2006.01)
(54) TECIDO NÃO TRANÇADO FORMADO A PARTIR DE FIBRAS REVESTIDAS COM UM COMPOSTO ORGÂNICO DE POLÍMERO LIGANTE, DISPOSITIVO ELETROQUÍMICO COMPREENDENDO TECIDO NÃO TRANÇADO, E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO TECIDO NÃO TRANÇADO
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) BO-KYUNG RYU, JIN-WOO KIM, JI-EUN LEE, SO-MI JEONG, JONG-HUN KIM
(85) 24/06/2014
(86) PCT KR2013/011037 de 29/11/2013
(87) WO 2014/084683 de 05/06/2014

---

**(21) BR 11 2014 015685-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2011
(51) H02K 5/04 (2006.01)
(54) MOTOR
(71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (JP)
(72) TATSUYA IMAI
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2011/080199 de 27/12/2011
(87) WO 2013/098936 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015687-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 23/12/2011 US 61/579961; 26/03/2012 US 61/615832; 27/03/2012 US 61/616356; 12/07/2012 US 61/671066; 20/08/2012 US 61/691210; 14/09/2012 US 61/701530; 21/11/2012 US 61/728807
(51) C12N 1/12 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL ADSORVENTE E DE UMA COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA, PRODUTO DE PAPEL, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE TRIGLICERÍDEO, FILME, E, ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO
(71) SOLAZYME, INC. (US)
(72) ALI HARLIN, ANNA-STIINA JAASKELAINEN, JANI KIURU, CHRISTIANE LAINE, TIINA LIITIA, KALLE NATTINEN, JAAKKO PERE, SONIA SOUSA, JOHN PIECHOCKI, ADRIENNE MCKEE, JEFFREY J. CERNOHOUS, ADAM R. PAWLOSKI
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/071462 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096891 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015688-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195816.1
(51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE PENEIRA MOLECULAR, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE OLEFINAS
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) MARIANNE HENDRINA FRANCISCA KOX, JEROEN VAN WESTRENEN
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076432 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098198 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015689-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 29/12/2011 FR 1162512
(51) B21J 3/00 (2006.01), B21J 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTER UMA PRÉ-FORMA
(71) SAINT JEAN INDUSTRIES (FR)
(72) EMILE DI SERIO, FABIEN SOUBRAS
(85) 24/06/2014
(86) PCT FR2012/052804 de 05/12/2012
(87) WO 2013/098501 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015690-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/12/2011 US 13/341685
(51) B65D 81/32 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B65D 77/08 (2006.01), A45D 19/06 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C09D 123/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MISTURAR SUBSTÂNCIAS PARA O TRATAMENTO DE SUBSTRATOS QUERATINOSOS, KIT DE TRATAMENTO DE SUBSTRATO QUERATINOSO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO DE PAPELÃO
(71) L'OREAL (FR)
(72) MICHAEL DEGEORGE
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/067206 de 30/11/2012
(87) WO 2013/101390 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015692-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(51) D06F 75/26 (2006.01), D06F 75/28 (2006.01), D06F 75/34 (2006.01)
(54) FERRO PARA PASSAR ROUPAS
(71) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX (SE)

(72) JÉRÔME ESTEVE
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2011/074122 de 28/12/2011
(87) WO 2013/097889 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015693-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 27/12/2011 CU CU/P/2011/0245
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO CONTRA O RECEPTOR DE EGF E UM COMPOSTO CONTRA O GANGLIOSÍDEO NEUGCGM3 E DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, E, KIT DE REAGENTES
(71) CENTRO DE INMUNOLOGIA MOLECULAR (CU)
(72) ADYS GONZÁLEZ PALOMO, ADRIANA CARR PÉREZ, KALET LEÓN MONZÓN, RANCÉS BLANCO SANTANA, MARÍA DEL CARMEN BARROSO ALVAREZ, AMPARO EMILIA MACÍAS ABRAHAM, JOSÉ ENRIQUE MONTERO CASIMIRO
(85) 24/06/2014
(86) PCT CU2012/000007 de 04/12/2012
(87) WO 2013/097834 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015694-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2011
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PSEUDOANONIMATO DINÂMICO PARA UMA REDE DE PERFILAGEM DE DADOS, E, REDE DE PERFILAGEM DE DADOS
(71) TELECOM ITALIA S.P.A (IT)
(72) JOVAN GOLIC
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2011/074102 de 27/12/2011
(87) WO 2013/097886 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015695-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578569; 18/12/2012 US 13/718685
(51) C21C 5/52 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), C21C 5/54 (2006.01)
(54) APARELHO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR CORRENTE E PARA INJETAR SÓLIDOS EM UM FORNO ELÉTRICO A ARCO
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) SABUJ HALDER, WILLIAM J. MAHONEY, BRYAN BIELEC, ROBERT CHURPITA
(85) 24/06/2014

(86) PCT US2012/071247 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096767 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015696-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 21/12/2011 US 61/578425; 19/12/2012 US 13/719380
(51) C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/167 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM FORNO DE FUSÃO DE VIDRO
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) HISASHI KOBAYASHI, WILLIAM THORU KOBAYASHI, JUNLU YUAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/071254 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096774 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015698-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 23/12/2011 JP 2011-282517
(51) C08F 8/42 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, POLÍMERO RETICULADO, E, PNEU
(71) JSR CORPORATION (JP)
(72) HIROYUKI MORITA, TAKESHI YUASA, KOICHIRO TANI, NAOYA NOSAKA, RYOJI TANAKA, KOJI OKADA
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/082885 de 19/12/2012
(87) WO 2013/094629 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015699-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2013
(30) 25/06/2012 EP 12173447.9
(51) C08F 2/24 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01), C08F 2/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA POLIMERIZAR PELO MENOS UM MONÔMERO EM CONDIÇÕES DE POLIMERIZAÇÃO EM EMULSÃO, USO DE UMA MISTURA TENSOATIVA, MISTURA TENSOATIVA, E, MÉTODO PARA FABRICAR MISTURA TENSOATIVA
(71) BASF SE (DE)
(72) CHRISTIAN HUBERT WEIDL, RONALD KLAGGE, UWE HELD, MARTA REINOSO GARCIA, THOMAS MAUSBERG
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2013/061964 de 11/06/2013
(87) WO 2014/001077 de 03/01/2014

**(21) BR 11 2014 015700-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581832
(51) A01C 1/06 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE INSERÇÃO DE EMBRIÃO
(71) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US)
(72) MICHAEL W. TEODORO, FREDERICK T. RUBATINO
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/069532 de 13/12/2012
(87) WO 2013/101486 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015701-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195819.5
(51) C07C 1/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE OLEFINA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) LESLIE ANDREW CHEWTER, TIMOTHY MICHAEL NISBET, SIVAKUMAR SADASIVAN VIJAYAKUMARI, JEROEN VAN WESTRENEN
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076436 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098199 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015702-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580383
(51) C07C 1/20 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR ETILENO E/OU PROPILENO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) YE MON CHEN, LESLIE ANDREW CHEWTER, TIMOTHY MICHAEL NISBET, SIVAKUMAR SADASIVAN VIJAYAKUMARI, JEROEN VAN WESTRENEN
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076847 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098271 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015703-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578943; 22/12/2011 US 61/579028
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/54 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA SUSCEPTIBILIDADE AO CÂNCER UM UM HUMANO
(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US)

(72) CATHERINE MARIE GHISLAINE GERARD, SYLVIE LAQUERRE, PETER F. LEBOWITZ, FREDERIC FRANCOIS EUGENE LEHMANN, JAMILA LOUAHED
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070582 de 19/12/2012
(87) WO 2013/096430 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015704-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 30/12/2011 FR 1162558
(51) E04B 1/16 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01), B28B 7/32 (2006.01)
(54) PAINEL FORMANDO UM BLOCO MONOLÍTICO DE CONCRETO, E, PROCESSO D EFABRICAÇÃO DE UIM PAINEL
(71) INGEREC (FR)
(72) GUY SARREMEJEANNE
(85) 24/06/2014
(86) PCT FR2012/052443 de 24/10/2012
(87) WO 2013/098495 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015705-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 EP 11195932.6
(51) C12N 9/54 (2006.01), A23K 1/165 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO, COMPOSIÇÃO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO,, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO, PARA MELHORAR O VALOR NUTRITIVO DE UMA RAÇÃO PARAR ANIMAIS E PARA O TRATAMENTO DE PROTEÍNAS, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA VEGETAL, USO DE PELO MENOS UM POLIPEPTÍDEO, ADITIVO DE RAÇÃO PARA ANIMAL, RAÇÃO PARA ANIMAIS, E, COMPOSIÇÃO DETERGENTE
(71) NOVOZYMES A / S (DK)
(72) TINE HOFF, CARSTEN SJOEHOLM, PETER RAHBEK OESTERGAARD, KATRINE PONTOPPIDAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076355 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098185 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015707-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 21/12/2011 US 13/333,354
(51) G01V 3/18 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01)
(54) MÉTODO, E FERRAMENTA DE PERFILAGEM
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)

(72) DEAN M. HOMAN, MARK T. FREY, SERGIY KRYUKOV
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/068906 de 11/12/2012
(87) WO 2013/095997 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015708-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 23/12/2011 GB 1122292.4; 04/05/2012 GB 1207906.7
(51) G01N 27/30 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O PH DE UM LÍQUIDO AQUOSO, APARELHO PARA DETERMINAR PH DE UM LÍQUIDO AQUOSO, E EQUIPAMENTO PARA PROCESSAR UM LÍQUIDO AQUOSO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) NATHAN LAWRENCE, ANDREW MEREDITH
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057695 de 24/12/2012
(87) WO 2013/093899 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015711-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 22/12/2011 US 13/334,063
(51) G01V 1/04 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FACILITAR UTILIZAÇÃO DE UMA FONTE SÍSMICA, SISTEMA PARA FACILITAR UTILIZAÇÃO DE FONTES SÍSMICAS, E MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) JOHN RICHARD TULLET
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070220 de 18/12/2012
(87) WO 2013/096235 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015712-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 11290599.7
(51) G01V 1/44 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE CIMENTO DE UM MEIO LOCALIZADO ENTRE UMA PAREDE DE UMA FORMAÇÃO E UM REVESTIMENTO EM UM POÇO, E MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE CIMENTO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) BENOIT FROELICH
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070834 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096565 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015713-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11290612.8
(51) E21B 47/10 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)
(54) MÉTODO, E SISTEMA
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) YVES MANIN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070852 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096571 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015714-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 EP 112905989
(51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 3/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR IMAGENS DE FUNDO DE POÇO CALIBRADAS DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA CIRCUNDANDO UM FURO DE POÇO, E SISTEMA PARA GERAR IMAGENS DE FUNDO DE POÇO CALIBRADAS
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) ANDREW HAYMAN
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070822 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101636 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015715-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-287699; 28/12/2011 JP 2011-287752
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), B23K 9/025 (2006.01), B23K 9/23 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)
(54) TUBO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA EXCELENTES EM CAPACIDADE DE DEFORMAÇÃO E TENACIDADE A BAIXA TEMPERATURA, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA CHAPA DE AÇO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) TAISHI FUJISHIRO, SHINYA SAKAMOTO, TAKUYA HARA, YOSHIO TERADA
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/083994 de 27/12/2012
(87) WO 2013/100106 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015716-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012

(30) 23/12/2011 GB 1122301.3
(51) G01N 27/26 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)
(54) SENSOR ELETROQUÍMICO PARA UM ANALITO, FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO PARA MEDIR PARÂMETROS CARACTERÍSTICOS DE FLUIDOS DE FURO DE POÇO, E MÉTODO PARA DETERMINAR A CONCENTRAÇÃO DE UM ANALITO EM UM LÍQUIDO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) LYNNE CRAWFORD, ANDREW MEREDITH, NATHAN LAWRENCE, TIMOTHY JONES
(85) 24/06/2014
(86) PCT IB2012/057638 de 21/12/2012
(87) WO 2013/093888 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015717-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11290610.2
(51) G01V 1/00 (2006.01), E21B 47/08 (2006.01), G01B 7/13 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01)
(54) SISTEMA, E MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) EMMANUEL LEGENDRE
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2012/070863 de 20/12/2012
(87) WO 2013/096576 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015718-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 05/01/2012 EP 12305010.6
(51) G06F 13/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROGRAMAR UM DISPOSITIVO, DISPOSITIVO, E SISTEMA DE ESCRITA
(71) GEMALTO S.A. (FR)
(72) JEAN-FRANÇOIS SCHUH
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076625 de 21/12/2012
(87) WO 2013/102587 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015719-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/11/2013
(30) 15/11/2012 KR 10-2012-0129559; 14/11/2013 KR 10-2013-0138510
(51) C08J 3/075 (2006.01), C08F 20/10 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO SUPER ABSORVENTE E UM POLÍMERO SUPER ABSORVENTE PREPARADO PELO MESMO

(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) YONG HUN LEE, KYU PAL KIM, CHANG SUN HAN, GI CHEUL KIM, CHUL HEE RYU
(85) 24/06/2014
(86) PCT KR2013/010380 de 15/11/2013
(87) WO 2014/077612 de 22/05/2014

**(21) BR 11 2014 015720-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 30/12/2011 KR 10-2011-0146818
(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE TIENO[3,2-d]PIRIMIDINA QUE TÊM ATIVIDADE INIBIDORA DE PROTEINAS QUINASES
(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) IN HWAN BAE, JUNG BEOM SON, SANG MI HAN, EUN JOO KWAK, HO SEOK KIM, JI YOUNG SONG, EUN YOUNG BYUN, SEUNG AH JUN, YOUNG GIL AHN, KWEE HYUN SUH
(85) 24/06/2014
(86) PCT KR2012/011571 de 27/12/2012
(87) WO 2013/100632 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015721-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285690
(51) B60J 5/10 (2006.01), B60R 13/04 (2006.01)
(54) PORTA DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIROYUKI HAZAWA, SHIGEKI TANIMOTO, TAKAYUKI HIRA
(85) 24/06/2014
(86) PCT JP2012/082789 de 18/12/2012
(87) WO 2013/099699 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015722-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2012
(30) 27/12/2011 DE 10 2011 089 915.4
(51) B60T 8/36 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO DE BOMBA DE UM AGREGADO HIDRÁULICO DE VEÍCULO AUTOMOTOR COM UM ACOPLAMENTO DE SENSOR DE PRESSÃO DE RODA OU UM ACOPLAMENTO DE SENSOR DE PRESSÃO DE CILINDRO-MESTRE
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) MICHAEL SCHLITZKUS, MATTHIAS MAYR, ANDREAS WEH

(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/071332 de 29/10/2012
(87) WO 2013/097961 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015723-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 EP 11195662.9
(51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRIMIDINO-2,4-DIAMINA COMO INIBIDORES DA QUINASE
(71) CELLZOME LIMITED (GB)
(72) ANDREW HOBSON, GLYNN DISON, NIGEL RAMSDEN, JOHN HARRISON
(85) 24/06/2014
(86) PCT EP2012/076371 de 20/12/2012
(87) WO 2013/092854 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 015725-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,947; 31/12/2012 US 13/731,477
(51) F16D 65/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FREIO POR RESFRIAMENTO LÍQUIDO COM INSERTO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR REMOVÍVEL
(71) OIL STATES INDUSTRIES, INC. (US)
(72) Barry S. McClintic
(85) 24/06/2014
(86) PCT US2013/020042 de 03/01/2013
(87) WO 2013/106224 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015726-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 FR FR 11 04115
(51) F25B 29/00 (2006.01)
(54) CARRINHO AUTÔNOMO PARA CONDICIONAMENTO DE TEMPERATURA E DISTRIBUIÇÃO DE BANDEJAS DE REFEIÇÃO
(71) COLDWAY (FR)
(72) LAURENT RIGAUD, FRANCIS KINDBEITER
(85) 24/06/2014
(86) PCT FR2012/053052 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098516 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015737-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2012
(30) 28/12/2011 IN 3684/MUM/2011
(51) C07C 231/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE PRODUTOS TENSOATIVOS CATIÔNICOS ALTAMENTE PUROS
(71) EBURON ORGANICS INTERNATIONAL II, LLC (US)
(72) MEHTA, DILIP, S., SHASTRI, MAYANK
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/052238 de 04/05/2012
(87) WO 2013/098659 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015738-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,129; 26/11/2012 US 13/685,038
(51) C04B 35/573 (2006.01), C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/591 (2006.01), C04B 35/628 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), B32B 18/00 (2006.01), F02C 7/00 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), F01D 25/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE CMC E ARTIGO DE CMC
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) GLEN HAROLD KIRBY, JAMES DALE STEIBEL, NATHANIEL DAVID GOSS
(85) 25/06/2014
(86) PCT US2012/068329 de 07/12/2012
(87) WO 2013/103469 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 015739-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 27/12/2011 IT MI2011A002392
(51) F04B 7/00 (2006.01), F04B 35/01 (2006.01), F04B 39/08 (2006.01), F16K 31/50 (2006.01), F16K 31/52 (2006.01), F16K 31/524 (2006.01), F16K 31/53 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA, COMPRESSOR ALTERNATIVO E MÉTODO PARA RETROAJUSTAR UM COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A (IT)
(72) LEONARDO TOGNARELLI, RICCARDO BAGAGLI
(85) 25/06/2014
(86) PCT EP2012/075727 de 17/12/2012
(87) WO 2013/098104 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015740-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/12/2012
(30) 28/12/2011 US 13/339,008
(51) B61C 15/10 (2006.01), B60B 39/02 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM COMBOIO DE PELO MENOS UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO VEÍCULOS DE TRILHOS E SISTEMA PARA CONTROLE DE VEÍCULO DE TRILHO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JARED K. COOPER, DAVID ELDREDGE, JOHN BRAND
(85) 25/06/2014
(86) PCT US2012/068852 de 11/12/2012
(87) WO 2013/101448 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015750-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 27/12/2011 IT MI2011A002396
(51) F04B 7/00 (2006.01), F04B 39/10 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 3/08 (2006.01)
(54) VÁLVULA ROTATÓRIA, COMPRESSOR DE RECIPROCAÇÃO E MÉTODO PARA RETROAJUSTAR UM COMPRESSOR DE RECIPROCAÇÃO
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)
(72) RICCARDO BAGAGLI, LEONARDO TOGNARELLI
(85) 25/06/2014
(86) PCT EP2012/075435 de 13/12/2012
(87) WO 2013/098087 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015751-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 26/12/2011 CN 201110442515.3; 19/01/2012 CN 201210017956.3; 11/05/2012 EP 12167691.0; 11/05/2012 US 61/645,786
(51) A23L 1/0522 (2006.01), A23L 1/318 (2006.01), A23L 1/325 (2006.01), A23B 4/22 (2006.01), A23L 1/315 (2006.01)
(54) MÉTODO, PROCESSO, COMPOSIÇÃO E UTILIZAÇÃO
(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)
(72) YANDONG LIU, YOLANDA GUO
(85) 25/06/2014
(86) PCT EP2012/076969 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098338 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015752-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 27/12/2011 IT MI2011A002391
(51) F04B 7/00 (2006.01), F04B 39/08 (2006.01), F04B 39/10 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F16K 3/08 (2006.01), F16K 31/50 (2006.01), F16K 31/52 (2006.01), F16K 31/53 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE VÁLVULA, MÉTODO DE ATUAR UMA VÁLVULA, COMPRESSOR ALTERNATIVO E MÉTODO DE MELHORAR UM COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)
(72) RICCARDO BAGAGLI, LEONARDO TOGNARELLI
(85) 25/06/2014
(86) PCT EP2012/075585 de 14/12/2012
(87) WO 2013/098097 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015753-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 27/01/2012 US 61/591,293; 12/07/2012 US 61/670,665
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DO POLÍMERO DA QUITOSANA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO, UTILIZAÇÃO E PRESENTE INVENÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JAYNE CHIN, ACHYUTHARAO SIDDURI, MATTHEW MICHAEL HAMILTON, ROBERT ALAN GOODNOW JR.
(85) 25/06/2014
(86) PCT EP2013/051279 de 24/01/2013
(87) WO 2013/110681 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 015754-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285052; 27/07/2012 JP 2012-166594; 14/09/2012 JP 2012-203377
(51) D06M 13/11 (2006.01), D06M 15/55 (2006.01), D06M 101/40 (2006.01)
(54) FIBRAS DE CARBONO REVESTIDAS COM AGENTE DE COLAGEM, PROCESSO DE PRODUÇÃO DAS FIBRAS DE CARBONO, PRÉ-IMPREGNADO E MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRAS DE CARBONO
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) TOMOKO ICHIKAWA, HIROSHI TAIKO, JUN MISUMI, MAKOTO ENDO, MASANOBU KOBAYASHI, NOBUYUKI ARAI
(85) 25/06/2014
(86) PCT JP2012/082823 de 18/12/2012
(87) WO 2013/099707 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015755-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,690
(51) G06F 19/00 (2011.01), A61B 1/303 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO MÉDICO; MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM

INSTRUMENTO MÉDICO; E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SARIF KUMAR NAIK, SANJAY JAYAVANTH, PALLAVI VAJINEPALLI, PAYAL KESWARPU
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057181 de 11/12/2012
(87) WO 2013/098687 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015756-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,126
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) APARELHO DE ESPUMAÇÃO DE LEITE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) RODIN ENNE BRUINSMA, MARK RONALD VAN DER WONING
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057408 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098710 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015757-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,444; 14/02/2012 US 61/598,369
(51) G01T 1/161 (2006.01), G01T 1/24 (2006.01)
(54) QUADRO; MÓDULO DE DETECÇÃO DE RADIAÇÃO; DIGITALIZADOR DE PET; E MÉTODO DE MONTAR UMA MATRIZ DE DETECTORES DE RADIAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JINLING LIU
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057365 de 17/12/2012
(87) WO 2013/098699 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015759-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,718
(51) A61B 5/085 (2006.01), A61B 5/087 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADO A UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO RESPIRATÓRIO E CONFIGURADO PARA MEDIR A IMPEDÂNCIA DA VIA RESPIRATÓRIA, E MÉTODO PARA MEDIR A IMPEDÂNCIA DA VIA RESPIRATÓRIA DE UM INDIVÍDUO USANDO UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO RESPIRATÓRIO

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ALBERTO FAZZI, TEUNIS VINK, DIRK ERNEST VON HOLLEN
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057417 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098714 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015760-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,119; 29/12/2011 EP 11196043.1
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(54) APARELHO ELETROCIRÚRGICO DE ABLAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTOPH LEUSSLER
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057660 de 22/12/2012
(87) WO 2013/098757 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015761-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,678
(51) H01J 35/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CRIAR UMA ARTICULAÇÃO DE SOLDA ENTRE UMA CHAPA DE ÂNODOS E UMA PEÇA DE GRAFITE DE UM TUBO DE RAIOS X, E CONJUNTO DE ÂNODOS DE UM TUBO DE RAIOS X
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KEVIN CHARLES KRAFT, MING-WEI PAUL XU, MIN HE, GERALD JAMES CARLSON
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057584 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098733 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015762-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 31/12/2011 CN PCT/CN2011/085152
(51) A47J 27/13 (2006.01), A47J 27/05 (2006.01), A47J 27/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COZIMENTO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DECLAN PATRICK KELLY, WAN KEI RICKY HA
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057320 de 14/12/2012
(87) WO 2013/098697 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015763-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 CN PCT/CN2011/084957
(51) A47J 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA A PARTIR DE UM SOLVENTE E INGREDIENTES
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DECLAN PATRICK KELLY, GUANGWEI WANG
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057756 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098777 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015764-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 CN PCT/CN2011/085060
(51) A61B 5/11 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O RASTREAMENTO DA ROTAÇÃO DA MÃO E/OU DO PULSO DE UM USUÁRIO QUE FAZ UM EXERCÍCIO, E EQUIPAMENTO PARA O RASTREAMENTO DA ROTAÇÃO DA MÃO E/OU DO PULSO DE UM USUÁRIO QUE FAZ UM EXERCÍCIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SHENG JIN, YUSI LIU
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057795 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098791 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015768-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 30/12/2011 CN PCT/CN2011/085034
(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), G06T 7/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE APERFEIÇOAMENTO DE VISUALIZAÇÃO DA AGULHA NA FORMAÇÃO DE IMAGEM POR ULTRASSOM; APARELHO PARA O APERFEIÇOAMENTO DA VISUALIZAÇÃO DA AGULHA NA FORMAÇÃO DE IMAGEM POR ULTRASSOM; E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM POR ULTRASSOM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JUNBO LI, JING PING XU, YINAN CHEN, YUNRONG ZHANG
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057317 de 14/12/2012

(87) WO 2013/098696 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015769-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 26/12/2011 US 61/580,265
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 17/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G06F 19/26 (2011.01), G06Q 10/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE APRESENTAR NUM SISTEMA DE COMPUTADOR UMA PLURALIDADE DE VISTAS DE UMA PLURALIDADE DE CONSULTAS DE BASE DE DADOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) PYRAMID ANALYTICS BV (NL)
(72) AVI PEREZ, HERBERT OCHTMAN, OMRI KOHL
(85) 25/06/2014
(86) PCT IB2012/057724 de 26/12/2012
(87) WO 2013/098762 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015772-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,140; 29/12/2011 EP 11 196091.0
(51) B29C 70/34 (2006.01), B29C 33/40 (2006.01)
(54) EMPREGO DE FILMES PLÁSTICOS BIODEGRADÁVEIS NO PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PLÁSTICOS REFORÇADOS POR FIBRAS POR MEIO DE INFUSÃO A VÁCUO
(71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(72) MARTIN KAUNE
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/077053 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098392 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015773-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-284609
(51) C23C 16/44 (2006.01), B65D 23/02 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A FORMAÇÃO DE PELÍCULA FINA
(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROYUKI OOSHIMA, KEIICHI FUJIMOTO, HIROYASU TABUCHI, MASAKI NAKAYA
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/083679 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099960 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015774-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,802; 06/08/2012 US 61/679,879; 05/09/2012 US 13/603,610
(51) B60T 8/17 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01)
(54) MONITOR DE OPERADOR DE VEÍCULO E MECANISMOS AUXILIARES
(71) ENGINEERED ARRESTING SYSTEMS CORPORATION (US)
(72) JOHN GADZINSKI
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2013/020710 de 09/01/2013
(87) WO 2013/109434 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 015778-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2013
(30) 28/02/2012 SE 1250177-1
(51) F16F 1/14 (2006.01), B62D 33/10 (2006.01), F16B 43/00 (2006.01)
(54) BARRA ESTABILIZADORA
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) Sune Järnström
(85) 26/06/2014
(86) PCT SE2013/050138 de 19/02/2013
(87) WO 2013/129993 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 015779-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285570; 15/05/2012 JP 2012-111158
(51) C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)
(54) PLACA DE AÇO ESPESSA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA USO ESTRUTURAL COM EXCELENTE CAPACIDADE DE CAPTURA DE RACHADURA FRÁGIL E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) YOSHIKO TAKEUCHI, KAZUKUNI HASE, SHINJI MITAO, YOSHIAKI MURAKAM
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/063409 de 18/05/2012
(87) WO 2013/099318 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015780-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285568

(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO GROSSA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA CONSTRUÇÃO TENDO EXCELENTES CARACTERÍSTICAS DE PREVENÇÃO DA DIFUSÃO DE FRATURAS FRÁGEIS E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) YOSHIKO TAKEUCHI, KIMIHIRO NISHIMURA, KAZUKUNI HASE, SHINJI MITAO
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/008174 de 20/12/2012
(87) WO 2013/099177 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015784-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 26/12/2011 JP 2011-284438
(51) C08J 3/20 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEUMÁTICO EMPREGANDO A MESMA
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) SHIGEAKI MATSUO
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/083353 de 21/12/2012
(87) WO 2013/099825 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015787-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-290071
(51) F24F 1/36 (2011.01), F24F 1/16 (2011.01)
(54) UNIDADE EXTERNA PARA DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TAKASHI ONO, TOMOHIRO MASUI, KEITAROU HOSHIKA, HIROKI ANDOU, MASASHI KUROISHI, SATOSHI ITOU, JUNICHI SHIMODA
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/083564 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099897 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015788-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 29/12/2011 CA 2,762,825
(51) F24J 2/12 (2006.01), B21D 28/02 (2006.01), B21D 28/14 (2006.01), B21D 37/10 (2006.01), B21D 53/00 (2006.01), B30B 15/02 (2006.01), F24J 2/46 (2006.01)

(54) COLETOR SOLAR
(71) RAY ARBESMAN (CA) , NGHI PHAM (CA) , ALBERT BACHLI (CA)
(72) RAY ARBESMAN, NGHI PHAM, ALBERT BACHLI
(85) 26/06/2014
(86) PCT CA2012/001080 de 23/11/2012
(87) WO 2013/097029 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015789-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285567
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA TENDO EXCELENTE CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE FRATURAS FRÁGEIS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) KAZUKUNI HASE, YOSHIKO TAKEUCHI, KIMIHIRO NISHIMURA, SHINJI MITAO
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/008176 de 20/12/2012
(87) WO 2013/099179 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015791-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196162.9
(51) C08F 10/06 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE CATALISADORES ZN PP LIVRES DE FTALATO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) PETER DENIFL, TIMO LEINONEN
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/076117 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098149 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015792-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2011
(51) G06F 21/20 (2006.01)
(54) MIGRAÇÃO CONFIÁVEL DE APLICAÇÃO ATRAVÉS DE NÓS DE COMPUTADOR
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MALLIK BULUSU, ROBERT BAHNSEN, VINCENT J. ZIMMER, ROBERT S. GITTINS, ROBERT C. SWANSON
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2011/068031 de 30/12/2011

(87) WO 2013/101154 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015794-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288207
(51) F04D 29/38 (2006.01)
(54) VENTILADOR DE FLUXO AXIAL
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) AZUMI KOJIMA, YUUTA YOKOYAMA
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/083577 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099906 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015795-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285569; 15/05/2012 JP 2012-111157
(51) C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)
(54) PLACA DE AÇO ESPESSA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA USO ESTRUTURAL QUE TEM EXCELENTE CAPACIDADE DE CAPTURA DE RACHADURA FRÁGIL E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(72) YOSHIKO TAKEUCHI, KAZUKUNI HASE, SHINJI MITAO, YOSHIAKI MURAKAMI
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/063410 de 18/05/2012
(87) WO 2013/099319 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015797-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196154.6
(51) A47J 31/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE BEBIDAS DE MÚLTIPLOS SISTEMAS
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) ALAIN JACCARD, YOUCEF AIT BOUZIAD, RENZO MOSER
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/076270 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098173 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015802-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/12/2012
(30) 27/12/2011 IT MI2011A002393
(51) F04B 39/08 (2006.01), F04B 39/10 (2006.01), F04B 7/00 (2006.01), F16K 3/08 (2006.01), F16K 3/10 (2006.01), F04B 35/01 (2006.01)
(54) VÁLVULA ROTATIVA UTILIZÁVEL EM UM COMPRESSOR ALTERNATIVO PARA INDÚSTRIA DE ÓLEO E GÁS, COMPRESSOR ALTERNATIVO PARA A INDÚSTRIA DE ÓLEO E GÁS E MÉTODO DE MODERNIZAR UM COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) NUOVO PIGNONE S.P. A. (IT)
(72) RICCARDO BAGAGLI, LEONARDO TOGNARELLI
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/075736 de 17/12/2012
(87) WO 2013/098107 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015806-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285654
(51) A01N 47/36 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(72) RYU YAMADA, HIROYUKI OKAMOTO, TAKASHI TERADA
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/084281 de 26/12/2012
(87) WO 2013/100178 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015808-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,465
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM MATERIAL À BASE DE ETILENO DE BAIXO PESO MOLECULAR
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JERZY KLOSIN, PULIKKOTTIL J. THOMAS
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/066698 de 28/11/2012
(87) WO 2013/101375 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015809-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,848
(51) H01B 3/22 (2006.01)
(54) FLUIDO DIELÉTRICO E DISPOSITIVO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) SUH JOON HAN, BRIAN R. MAURER, XIAODONG ZHANG

(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/067894 de 05/12/2012
(87) WO 2013/101414 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015810-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2011
(51) C08G 59/42 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09J 183/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE EPÓXI E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE EPÓXI
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) TONGPING TONY XIU, YOUNG-JIANG LI, HONGYU CHEN, YI WAYNE ZHANG, LEI MING JI
(85) 26/06/2014
(86) PCT CN2011/085080 de 31/12/2011
(87) WO 2013/097197 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015812-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,984
(51) H01H 36/00 (2006.01), H01H 19/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE INTERRUPTOR DE PROXIMIDADE ASSOCIADO
(71) GENERAL EQUIPMENT AND MANUFACTURING COMPANY, INC. D/B/A TOPWORX, INC. (US)
(72) ROBERT LYNN LAFOUNTAIN, GREGORY CURTIS MERRIFIELD, MICHAEL JOHN SIMMONS, BRIAN PHILLIP PATE
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/070791 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101625 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015813-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,815
(51) B32B 7/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE MÚLTIPLAS CAMADAS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) CYRILLE BILLOUARD, SHAUN PARKINSON, XIAOSONG WU, JOHN W. GARNETT
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/071825 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101931 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015814-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289647
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) FRALDA DESCARTÁVEL
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) SATORU SAKAGUCHI
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/084112 de 28/12/2012
(87) WO 2013/100135 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015817-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,432
(51) C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA DISPERSÃO DE POLIOL POLIMÉRICO, DISPERSÃO DE POLIOL POLIMÉRICO E ESPUMA DE POLIURETANO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) PAUL COOKSON, DANIEL HOEHENER, FRANCOIS M. CASATI
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/070139 de 17/12/2012
(87) WO 2013/101524 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015822-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2011
(51) B32B 3/10 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01)
(54) ESTRUTURA COMPÓSITA RESISTENTE AO FOGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JUNQIANG LIU, SCOTT T. MATTEUCCI, ROBERT C. CIESLINSKI, GIUSEPPE VAIRO, LUIGI BERTUCELLI, DAVID M. WILLIAMS
(85) 26/06/2014
(86) PCT IT2011/000418 de 27/12/2011
(87) WO 2013/098859 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015823-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196138.9
(51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01)
(54) LACTOBACILLUS REUTERI DSM 17938 PARA O DESENVOLVIMENTO DO SITEMA ENTÉRICO
(71) BIOGAIA AB (SE)

(72) BERGONZELLI DEGONDA, GABRIELA, FAURE MAGALI, KUSY NICOLE
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/074021 de 30/11/2012
(87) WO 2013/098032 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015826-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196139.7
(51) A23L 1/30 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01)
(54) LACTOBACILLUS REUTERI 17938 PARA O DESENVOLVIMENTO DA FUNÇÃO COGNITIVA
(71) BIOGAIA AB (SE)
(72) BERGONZELLI DEGONDA GABRIELA, FAURE MAGALI, KUSY NICOLE
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/074023 de 30/11/2012
(87) WO 2013/098033 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015829-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,833
(51) H01H 36/00 (2006.01), H01H 9/04 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR DE PROXIMIDADE
(71) GENERAL EQUIPMENT AND MANUFACTURING COMPANY, INC. D/B/A TOPWORX, INC. (US)
(72) ROBERT LYNN LAFOUNTAIN, GREGORY CURTIS MERRIFIELD
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/070798 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101628 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015830-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01)
(54) POLÍMERO ADJUVANTE DE PROCESSAMENTO EM EMULSÃO EM MULTI-ESTÁGIO, FORMULAÇÃO E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO EM EMULSÃO EM MULTI-ESTÁGIO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) PAUL VAN RHEENEN, STEVEN BROADWATER
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2011/067655 de 28/12/2011
(87) WO 2013/100997 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015831-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,960
(51) D04H 1/732 (2012.01), D04H 1/736 (2012.01), D04H 1/44 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA PRODUÇÃO DE MANTAS FIBROSAS NÃO TECIDAS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) John W. Henderson, TIEN T. WU, Gustavo H. Castro, Gerry A. Hoffdahl, David L. Vall
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/071177 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101717 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015832-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 12/01/2012 EP 12150876.6
(51) C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS COMO RECEPTORES ASSOCIADOS COM AMINAS VISTIGIAIS (TAARS)
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) GUIDO GALLEY, ANNICK GOERGLER, ROGER NORCROSS, PHILIPPE PFLIEGER
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2013/050170 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104591 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015834-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,931
(51) D21C 5/02 (2006.01), D21C 9/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA REDUZIR FLUORESCÊNCIA EM POLPA
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) GLENN CARMICHAEL, DANIEL CONNELL, SCOTT BARTON AUGER, ROBERT A. COMER, MICHAEL SIGMAN
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/076534 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098219 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015837-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 13/340,270
(51) B60C 25/05 (2006.01), B60C 25/128 (2006.01), B60C 25/132 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE UM CONJUNTO DE PNEU-RODA
(71) Android Industries LLC (US)
(72) Lawrence J. Lawson, Robert Reece, Joshua James Hicks, Barry Allan Clark
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/072152 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102129 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015838-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 DE 10 2011 090 081.0
(51) H02K 15/12 (2006.01), H02K 3/44 (2006.01)
(54) PACOTE DE LÂMINAS
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) INGO BUCHHOLZ, ALEXIS SPINNER, JOOST NOWAK, URSULA STUCKE, OLIVER HIMMEL
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/076936 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098315 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015841-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581.407
(51) C09D 7/14 (2006.01), C08K 13/04 (2006.01), C08L 67/08 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09F 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA ALQUÍDICA COMPREENDENDO SÍLICA
(71) PERSTORP AB (SE) , DYRUP A/S (DK)
(72) KENT SÖRENSEN, DAVID LÖF
(85) 26/06/2014
(86) PCT SE2012/000209 de 20/12/2012
(87) WO 2013/100836 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015842-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2012
(51) C21C 5/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FUSÃO DE AÇO EM UM FORNO DE ARCO ELÉTRICO
(71) ABB RESEARCH LTD. (CH)
(72) REBEI BEL FDHILA, JAN-ERIK ERIKSSON, OLOF HJORTSTAM, MOHAMED ALI RAHMANI, SHIVA SANDER-TAVALLAEY, OLA WIDLUND
(85) 26/06/2014

(86) PCT EP2012/050053 de 03/01/2012
(87) WO 2013/102490 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015843-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,969
(51) D04H 1/732 (2012.01), D04H 1/736 (2012.01), D04H 1/541 (2012.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA PRODUÇÃO DE MANTAS FIBROSAS NÃO TECIDAS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) TIEN T. WU, John W. Henderson, Gustavo H. Castro, Gerry A. Hoffdahl, David L. Vall
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/070757 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101615 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015844-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2011
(51) G10L 17/00 (2013.01)
(54) DETERMINAÇÃO DAS ENTRADAS DE ÁUDIO E VISUAIS DE OCUPANTES BASEADA EM VEÍCULO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) PENG WANG, YIMIN ZHANG
(85) 26/06/2014
(86) PCT CN2011/084649 de 26/12/2011
(87) WO 2013/097075 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015845-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196170.2
(51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AZETIDINA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEU USO
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) MARTIN FLECK, BERND NOSSE, GERALD JUERGEN ROTH
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/077027 de 28/12/2012

(87) WO 2013/098375 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015849-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2012
(51) A01F 15/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE MULTIMODO PARA ENFARDADEIRA RETANGULAR E MÉTODO RELACIONADO
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) DIDIER O.M. VERHAEGHE, ROBRECHT DUMAREY
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/053084 de 23/02/2012
(87) WO 2013/123990 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 015850-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195767.6
(51) C07D 413/12 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01)
(54) SULFÓXIDO DE NIFURATEL PARA USO NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS
(71) POLICHEM S.A. (LU)
(72) STEFANIA GAGLIARDI, ALESSANDRA CONSONNI, SILVANO RONZONI, ANNA BULGHERONI, DANIELA CERIANI
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/072856 de 16/11/2012
(87) WO 2013/097980 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015852-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 24/01/2012 US 13/357,091
(51) H04B 1/38 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CAPACITAR FUNCIONALIDADE SEM FIO EM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG. (DE)
(72) ROLF HEITMEIER, NORBERT VIEHMANN
(85) 26/06/2014
(86) PCT IB2012/002205 de 01/11/2012
(87) WO 2013/110967 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 015854-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012

(30) 26/12/2011 EP 11290616.9
(51) E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/08 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), B06B 1/06 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01)
(54) TRASDUTOR ULTRASSÔNICO PARA UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO POSICIONÁVEL EM UM POÇO PENETRANDO UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E MÉTODO PARA FABRICAR UM TRASNDUTOR ULTRASSÔNICO PARA UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO POSICIONÁVEL EM UM POÇO PENETRANDO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VI)
(72) JOSE TEIXEIRA, GILLES CANTIN, GLORIA CORREA
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/071127 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101694 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015855-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 26/12/2011 EP 11290615.1
(51) G01V 3/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER UMA IMAGEM COMPÓSITA DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E SISTEMA PARA OBTER UMA IMAGEM DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VI)
(72) PHILIP S. CHEUNG
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/071120 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101691 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015856-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2012
(30) 28/12/2011 AT A 1898/2011
(51) F02B 19/10 (2006.01), F02B 19/12 (2006.01), F02B 19/18 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRÉ-CÂMARA PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO
(71) GE JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(72) FREDERIC DUMSER, FLORIAN BECKER
(85) 26/06/2014
(86) PCT AT2012/000177 de 29/06/2012
(87) WO 2013/096979 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015858-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 IT FI2011A000277

(51) B65H 19/18 (2006.01), B65H 23/182 (2006.01)
(54) APARELHO PARA DESENROLAR TAMBORES DE MATERIAL DE ROLO
(71) A.CELLI NONWOVENS S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE ACCIARI
(85) 26/06/2014
(86) PCT IB2012/057736 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098765 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015862-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 28/12/2011 US 13/338,954
(51) B61L 25/02 (2006.01), B61L 3/00 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JARED KLINEMAN COOPER, DAVID ALLEN ELDREDGE, MARK BRADSHAW KRAELING
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/066252 de 21/11/2012
(87) WO 2013/101369 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015863-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(51) G11C 7/12 (2006.01), G11C 5/14 (2006.01), G11C 11/413 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MELHORAR O FORNECIMENTO DE ENERGIA EM UMA MEMÓRIA, COMO UMA MEMÓRIA DE ACESSO ALEATÓRIO (RAM)
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MOHAMMED H. TAUFIQUE, DANIEL J. CUMMINGS, HIEU T. NGO, SHANTANU GANGULY
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2011/067631 de 28/12/2011
(87) WO 2013/100982 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015866-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-290079
(51) F25B 1/00 (2006.01), F24F 11/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TADAFUMI NISHIMURA, SATOSHI ISHIDA, NOBUKI MATSUI
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/083565 de 26/12/2012

(87) WO 2013/099898 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015867-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 27/12/2011 GB 11195736.1; 27/12/2011 US 61/580,464
(51) A61M 25/00 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01)
(54) CONJUNTODE CATETER COM ABERTURA RESSELÁVEL
(71) DENTSPLY IH AB (SE)
(72) EVELINA GUSTAVSSON
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/076393 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098188 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015868-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2013
(30) 23/02/2012 GB 12001217.4
(51) G07D 7/08 (2006.01)
(54) DOCUMENTO OU ARTIGO CARREGANDO INFORMAÇÕES PARA AUTENTICAÇÃO AUDÍVEL DE DITO DOCUMENTO OU ARTIGO, MÉTODO, DISPOSITIVODE LWEITURA E USO
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) EDGAR MÜLLER
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2013/052404 de 07/02/2013
(87) WO 2013/124160 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 015870-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 SE 1151279-5
(51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02D 41/40 (2006.01), F02M 63/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA ESTIMAR UM TEOR DE MISTURA DE COMBUSTÍVEL DE UM COMBUSTÍVEL SUPLEMENTAR
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) ROGER HÄLLEBERG
(85) 26/06/2014
(86) PCT SE2012/051443 de 20/12/2012
(87) WO 2013/100844 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015872-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012

(30) 29/12/2011 US 61/581,258; 05/12/2012 US 13/706,125
(51) E21B 19/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FIXAR UMA LINHA DE CONTROLE A UMA COLUNA TUBULAR PARA COLOCAÇÃO EM UM POÇO, SISTEMA QUE FIXA UMA LINHA DE CONTROLE A UMA COLUNA TUBULAR PARA COLOCAÇÃO EM UM POÇO, E COLUNA TUBULAR DE POÇO
(71) TESCO CORPORATION (US)
(72) JONATHAN BRIAN O'BLENES
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/068532 de 07/12/2012
(87) WO 2013/101434 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015873-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2013
(30) 13/08/2012 CN 201210285218.7
(51) B23K 37/00 (2006.01), B65G 35/00 (2006.01)
(54) ARMAÇÃO FLEXÍVEL PARA LINHA DE CO-PRODUÇÃO TIPO MULTIVEICULAR
(71) Guangzhou MINO Automotive Equipment Co., Ltd (CN)
(72) WEIBING YAO, PETER CHIHCHENG SUN, MENG YANG, WEI HE, YI HE, KAI ZHAO, HAI HUANG
(85) 26/06/2014
(86) PCT CN2013/071328 de 04/02/2013
(87) WO 2014/026475 de 20/02/2014

---

**(21) BR 11 2014 015874-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 27/12/2011 KR 10-2011-0143929
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61L 17/14 (2006.01), D02J 3/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) SUTURA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA SUTURA, KIT EQUIPADO COM UMA SUTURA, DISPOSITIVO DE OPERAÇÃO E CANO OCO EQUIPADO COM UMA SUTURA
(71) JOHN JACOBS MEDICAL INC. (KR)
(72) YOUNG JAE KIM
(85) 26/06/2014
(86) PCT KR2012/011361 de 24/12/2012
(87) WO 2013/100513 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015876-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 28/12/2011 GB 1122356.7

(51) B29C 35/02 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01), G01D 5/26 (2006.01)
(54) ELEMENTO ALONGADO PARA CORPO TUBULARES FLEXÍVEL E MÉTODO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GEOFFREY STEPHEN GRAHAM, GEORGE HENRY FRANK HATHERLEY
(85) 26/06/2014
(86) PCT GB2012/052642 de 24/10/2012
(87) WO 2013/098545 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015877-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-290085
(51) F24F 1/16 (2011.01)
(54) UNIDADE EXTERIOR PARA DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TOMOHIRO MASUI
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/083573 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099903 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015878-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2012
(30) 30/12/2011 GB 1122472.2
(51) F16L 11/08 (2006.01)
(54) CORPO TUBULAR FLEXÍVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) RICHARD ALASDAIR CLEMENTS
(85) 26/06/2014
(86) PCT GB2012/052809 de 12/11/2012
(87) WO 2013/098548 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015879-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 09/01/2012 EP 12150455.9
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS QUE COMPREENDEM FLUOPIRAM, PELO MENOS UM INIBIDOR DE SUCCINATO DESIDROGENASE (SDH) E, FACULTATIVAMENTE, PELO MENOS UM FUNGICIDA TRIAZOLE
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) ULRICH KRIEG, DAMIEN VIOLLET, ANDREAS GÖRTZ

(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2013/050195 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104609 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 015880-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 29/12/2011 GB 1122437.5
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01)
(54) CORPO TUBULAR FLEXÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GEOFFREY STEPHEN GRAHAM
(85) 26/06/2014
(86) PCT GB2012/053107 de 12/12/2012
(87) WO 2013/098553 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015881-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 29/12/2011 GB 1122436.7
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01), F16L 59/153 (2006.01)
(54) CORPO TUBULAR FLEXÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GEOFRREY STEPHEN GRAHAM
(85) 26/06/2014
(86) PCT GB2012/053108 de 12/12/2012
(87) WO 2013/098554 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015882-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 US 1162485
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DIMÉRICOS AGONISTAS DE RECEPTOR DE FGF (FGFR), PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS
(71) SANOFI (FR)
(72) MARIE-LINE CLARY-CECCATO, NATHALIE GUILLO
(85) 26/06/2014
(86) PCT IB2012/057727 de 26/12/2012
(87) WO 2013/098764 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015883-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2013
(30) 14/02/2012 US 61/598.372

(51) C08K 5/00 (2006.01)
(54) MONOBENZOATO ÚTIL COMO UM PLASTIFICANTE EM COMPOSIÇÕES DE PLASTISOL
(71) EMERALD KALAMA CHEMICAL, LLC (US)
(72) WILLIAM D. ARENDT, EMILY MCBRIDE
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2013/026049 de 14/02/2013
(87) WO 2013/123127 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 015884-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286787
(51) G02B 6/44 (2006.01), C03C 25/10 (2006.01)
(54) FIBRA ÓPTICA COLORIDA, FITA DE FIBRA ÓPTICA, E, CABO DE FIBRA ÓPTICA
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO LTD (JP)
(72) HIROKI TANAKA, MINORU SAITO, MINORU KASAHARA, YASUO NAKAJIMA, YOSHIHIRO ARASHITANI
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/080673 de 28/11/2012
(87) WO 2013/099500 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015885-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580708
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO. , LTD. (JP)
(72) TETSUYA HASEGAWA, HIDEKAZU TOYOBUKU
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/084313 de 28/12/2012
(87) WO 2013/100204 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015886-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) A61F 9/008 (2006.01)
(54) APARELHO OFTALMOLÓGICO A LASER, SISTEMA DE LASER COM O APARELHO OFTAMOLÓGICO A LASER, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROFUNDIDADE DE UM PONTO FOCAL DE UM FEIXE DE LASER, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE PROGRAMA OU PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) WAVELIGHT GMBH (DE)
(72) BERNDT WARM

(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2011/006605 de 29/12/2011
(87) WO 2013/097881 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015888-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288702
(51) F02M 69/00 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PRESSÃO DE COMBUSTÍVEL, E, APARELHO DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(71) MIKUNI CORPORATION (JP)
(72) TOMOYA SATO, TOSHINORI HIRAYAMA
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/082683 de 17/12/2012
(87) WO 2013/099679 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015889-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/04/2012
(51) B60R 21/207 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AIRBAG LATERAL PARA VEÍCULO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SATOSHI FUKUSHIMA, SHIGEKI HAYASHI, SHINOBU TANAKA
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/060363 de 17/04/2012
(87) WO 2013/157082 de 24/10/2013

**(21) BR 11 2014 015890-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 28/12/2011 IT MI2011A 002404
(51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 7/08 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 1, 3-BUTADIENO
(71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO DEL SEPPIA, FABIO ASSANDRI, ELENA GHIRARDO, CARMELO VELLA
(85) 26/06/2014
(86) PCT IB2012/057689 de 24/12/2012
(87) WO 2013/098760 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015893-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 IT MI2011A002395; 30/12/2011 US 61/581990
(51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/22 (2006.01)

(54) PNEU PARA MOTOCICLETAS
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) GUIDO LUIGI DAGHINI, STEFANO TRESOLDI, MARIO MARIANI, LUCA MIRAGLIOTTA, FABRIZIO CRISTOFANI
(85) 26/06/2014
(86) PCT IB2012/057587 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098735 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015896-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580953
(51) F27B 9/00 (2006.01), F24F 9/00 (2006.01)
(54) FORNO
(71) HARPER INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) RENEE M. BAGWELL, WILLIAM J. STRY
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/071317 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101746 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015897-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/12/2011 IT MI2011A002397; 30/12/2011 US 61/582034
(51) B29D 30/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E PROCESSO PARA CONTROLAR A MOLDAGEM DE UM PNEU, CÂMARA EXPANSÍVEL PARA VULCANIZAÇÃO DE UM PNEU E APARELHOS PARA MOLDAGEM, E, APARELHO PARA VULCANIZAÇÃO E MOLDAGEM DE UM PNEU
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) ALBERT BERENGUER, GIANNI MANCINI
(85) 26/06/2014
(86) PCT IB2012/057414 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098713 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015899-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 28/12/2011 EP 11195897.1
(51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/58 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 75/00 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLI-ISOCIANATO, PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CURÁVEL E DE UM MATERIAL CONTENDO POLI-ISOCIANURATO, E, MATERIAL CONTENDO POLI-ISOCIANURATO
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

(72) CHRISTIAN ESBELIN, HUGO VERBEKE, HANS GODELIEVE GUIDO VERBEKE
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/074048 de 30/11/2012
(87) WO 2013/098034 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015902-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,099
(51) G02B 6/02 (2006.01)
(54) GUIA DE ONDA ÓPTICO, E MATERIAL OPTICAMENTE TRANSMISSIVO
(71) JAMES DALTON BELL (US)
(72) JAMES DALTON BELL
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/023551 de 01/02/2012
(87) WO 2013/101261 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015904-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2011
(51) B22C 9/00 (2006.01)
(54) MOLDE DE FUNDIÇÃO DE TAMANHO VARIÁVEL
(71) POSCO (KR)
(72) IL SIN BAE, SEUNG HYEON RYU
(85) 26/06/2014
(86) PCT KR2011/010118 de 26/12/2011
(87) WO 2013/100211 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015905-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,865; 16/05/2012 US 13/472,798
(51) C08L 97/00 (2006.01), C08K 3/02 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) RENMATIX, INC. (US)
(72) SRINIVAS KILAMBI, KIRAN L. KADAM
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/067535 de 03/12/2012
(87) WO 2013/101397 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015907-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 28/12/2011 US 13/339,161

(51) E21B 19/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROPULSÃO DE TUBO, DISPOSITIVO DE AGARRAMENTO, E MÉTODO DE MONTAGEM OU DESMONTAGEM DE UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO
(71) TESCO CORPORATION (US)
(72) MICHAEL EVERETT LEMAN, THOMAS GEORGE ROESNER
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/067449 de 30/11/2012
(87) WO 2013/101395 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015908-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,922; 30/12/2011 US 61/581,878; 30/12/2011 US 61/581,907; 30/12/2011 US 61/581,890; 11/10/2012 US 13/649,395; 11/10/2012 US 13/649,343; 11/10/2012 US 13/649,437; 11/10/2012 US 13/649,294
(51) C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) RENMATIX, INC. (US)
(72) DANIEL CLAY FLOYD, KIRAN KADAM, SRINIVAS KILAMBI
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/067537 de 03/12/2012
(87) WO 2013/101398 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015909-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,890; 30/12/2011 US 61/581,907; 30/12/2011 US 61/581,878; 30/12/2011 US 61/581,922; 11/10/2012 US 13/649,294; 11/10/2012 US 13/649,343; 11/10/2012 US 13/649,437; 11/10/2012 US 13/649,395
(51) C07H 3/06 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) RENMATIX, INC. (US)
(72) DANIEL CLAY FLOYD, KIRAN L. KADAM, SRINIVAS KILAMBI
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/067641 de 03/12/2012
(87) WO 2013/101402 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015910-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,907; 30/12/2011 US 61/581,878; 30/12/2011 US 61/581,922; 30/12/2011 US 61/581,890; 11/10/2012 US 13/649,437; 11/10/2012 US 13/649,343; 11/10/2012 US 13/649,395; 11/10/2012 US 13/649,294
(51) C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO
(71) RENMATIX, INC. (US)
(72) DANIEL CLAY FLOYD, KIRAN KADAM, SRINIVAS KILAMBI
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/067538 de 03/12/2012
(87) WO 2013/101399 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015912-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 IL 217227; 03/01/2012 US 61/582,521
(51) A41C 3/00 (2006.01)
(54) CURATIVO PÓS-CIRÚRGICO PARA MAMA
(71) EFRAT ROMAN (IL) , YOAV ROMAN (IL)
(72) EFRAT ROMAN
(85) 26/06/2014
(86) PCT IL2012/050553 de 26/12/2012
(87) WO 2013/098818 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015914-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2012
(30) 10/01/2012 US 13/347.138
(51) A61B 10/00 (2006.01)
(54) BLINDAGEM DE SEGURANÇA PARA RECIPIENTE DE ESPÉCIME DE FLUIDO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ROBERT G. ELLIS
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/023700 de 03/02/2012
(87) WO 2013/105982 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 015915-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) B60W 50/08 (2006.01), B60K 28/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHO PARA CONTROLAR A INICIAÇÃO E A TERMINAÇÃO DE GESTOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) DAVID L. GRAUMANN
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2011/067837 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101058 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015918-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 28/12/2011 SE 1151280-3; 19/12/2012 SE 1251463-4
(51) F16D 48/08 (2006.01), B60W 30/186 (2012.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UMA EMBREAGEM DE VEÍCULO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) MIKAEL WÅGBERG, MATS LIWELL
(85) 26/06/2014
(86) PCT SE2012/051431 de 19/12/2012
(87) WO 2013/100843 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015920-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 26/12/2011 TR A 2011/12947
(51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F16L 37/14 (2006.01)
(54) COMPRESSOR COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE CONEXÃO
(71) ARCELIK ANONIM SIRKETI (TR)
(72) ISMAIL YESILAYDIN, ATILLA KAYA, SERKAN KARA
(85) 26/06/2014
(86) PCT EP2012/073885 de 29/11/2012
(87) WO 2013/098021 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015921-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 25/10/2010 US 61/718,563; 27/12/2011 US 61/580,590; 25/10/2012 US 61/718,563
(51) C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUZIR LIPÍDEOS
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(72) THOMAS VANHERCKE, JAMES ROBERTSON PETRIE, ANNA EL TAHCHY, SURINDER PAL SINGH, QING LIU
(85) 26/06/2014
(86) PCT AU2012/001598 de 21/12/2012
(87) WO 2013/096993 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015923-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,626

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE (+)-2-[1-(3-ETOXI-4-METOXI-FENIL)-2-METANO-SULFONILETIL]-4 -ACETILAMINOISOINDOLINA-1,3-DIONA
(71) CELGENE CORPORATION (US)
(72) Sreenivas S. BHAT, Michael T. Kelly
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/071623 de 26/12/2012
(87) WO 2013/101810 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015924-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,379; 14/09/2012 US 13/616,373
(51) G06K 19/077 (2006.01), G01K 3/04 (2006.01), G01V 15/00 (2006.01)
(54) TRANSPONDER COM IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA (RFID) QUE COMPREENDE UM ELEMENTO SENSOR
(71) The Gillette Company (US)
(72) MATHIAS AMANN, GRANT EDWARD STRIEMER, FAIZ FEISAL SHERMAN, JONATHAN LIVINGSTON JOYCE, JORDAN TORODOV BOURILKOV, MARK WAYNE MORROW, MICHAEL FRANKE, STEVEN JEFFRE SPECHT
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/070274 de 18/12/2012
(87) WO 2013/101539 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015926-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,379; 14/09/2012 US 13/616,343
(51) G06K 19/077 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G01K 1/02 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO
(71) The Gillette Company (US)
(72) JONATHAN LIVINGSTON JOYCE, GRANT EDWARD STRIEMER, FAIZ FEISAL SHERMAN, MATHIAS AMANN, JORDAN TORODOV BOURILKOV, MARK WAYNE MORROW, JOSE TADEO VERGARA DE CASTRO, STEVEN JEFFREY SPECHT
(85) 26/06/2014
(86) PCT US2012/070273 de 18/12/2012
(87) WO 2013/101538 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015928-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-285694
(51) A61K 31/7024 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C07H 13/08 (2006.01)
(54) INIBIDOR DA REAÇÃO DE MAILLARD, AGENTE ANTIENVELHECIMENTO DA PELE, AGENTE ANTICOMPLICAÇÃO DIABÉTICA, ALIMENTO OU BEBIDA E PREPARAÇÃO EXTERNA
(71) MORISHITA JINTAN CO., LTD. (JP)
(72) NORIHISA NISHIDA, AKIFUMI NAGATOMO, HIDEYUKI ITO
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/083992 de 27/12/2012
(87) WO 2013/100105 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015931-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289681
(51) B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/01 (2006.01), B60C 11/13 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) YASUTAKA IWATA
(85) 26/06/2014
(86) PCT JP2012/082654 de 17/12/2012
(87) WO 2013/099675 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015935-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 CN 201110449270.7
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE AGENTES DE DETECÇÃO DE CÉLULAS TUMORAIS EPITELIAIS E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(71) Wenguang Yan (CN)
(72) Wenguang Yan
(85) 27/06/2014
(86) PCT CN2012/087880 de 28/12/2012
(87) WO 2013/097771 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015940-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,830
(51) C07H 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE NOVO FÁRMACO DE CARBOIDRATO PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS HUMANAS
(71) GALECTIN THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ELIEZER ZOMER, PETER G. TRABER, ANATOLE A. KLYOSOV, ELENA CHEKHOVA
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/055311 de 14/09/2012
(87) WO 2013/101314 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015943-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,805; 28/12/2011 EP 11 195960.7
(51) G05D 5/00 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA AÇÃO DE CONTROLE REMEDIAL EM UM SISTEMA DE ENERGIA EM UMA CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO INSEGURA E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET (DK)
(72) HJÖRTUR JÓHANNSSON, JOHANNES TILMAN GABRIEL WECKESSER
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076351 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098184 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015945-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 FR 11/04147
(51) E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01)
(54) JUNTA FILETADA COM PEQUENO BINÁRIO DE PARAFUSAÇÃO
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) DIDIER DAVID, FABIEN CARROIS
(85) 27/06/2014
(86) PCT FR2012/000542 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098491 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015947-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 EP 11195998.7; 01/02/2012 US 61/593,524
(51) C07K 1/107 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01)

(54) DIPEPTÍDEO COMPREENDENDO UM AMINOÁCIDO NÃO PROTEOGÊNICO
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(72) CASPAR CHRISTENSEN, MICHAEL RAUNKJAER, RUNE SEVERINSEN, JENS CHRISTIAN NORRILD
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076408 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098191 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015948-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196246.0
(51) A24D 3/02 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA SUPRIR UM LENÇOL CONTÍNUO DE MATERIAL DE FOLHA ENRUGADO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DIEGO FERRAZZIN, MICHELE PAGNONI, DANIELE SANNA, ALESSANDRA CONTRI
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076990 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098353 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015949-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) C07C 213/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE COLINA
(71) TAMINCO (BE)
(72) KRISTOF MOONEN, DIETER ULRICHTS, DAAN SCHELDEMAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT IB2011/003185 de 29/12/2011
(87) WO 2013/098575 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015950-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) G06Q 20/16 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01), H04B 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA COMÉRCIO MÓVEL COM SUPORTE DE COMPRA EM TEMPO REAL
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) GYAN PRAKASH, SHAHROKH SHAHIDZADEH
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2011/067800 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101039 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015953-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288206
(51) F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01)
(54) VENTILADOR DE FLUXO AXIAL
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) AZUMI KOJIMA, YUUTA YOKOYAMA
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/083576 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099905 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015955-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 EP 11 196122.3; 24/05/2012 EP 12 169267.7
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) USO TERAPÊUTICO SUBCUTÂNEO DE INIBIDOR DE DPP-4
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) THOMAS KLEIN, MICHAEL MARK
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/077024 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098372 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015958-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 29/12/2011 ES P201101373
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE METAL QUE SERVE COMO SUPORTE INTERNO PARA PRÓTESE DENTÁRIA
(71) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D.S.L (ES)
(72) Eduardo ANITUA ALDECOA
(85) 27/06/2014
(86) PCT ES2012/000312 de 14/12/2012
(87) WO 2013/098433 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015959-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,917

(51) A01N 63/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DE UM ENXERTO DE CÉLULA NÃO SINGÊNICO OU TECIDO, MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO QUE PRECISA DE UM TRANSPLANTE DE CÉLULA HEMATOPOIÉTICA IMATURA, MÉTODO PARA INDUZIR A TOLERÂNCIA ESPECÍFICA DO DOADOR EM UM INDIVÍDUO QUE PRECISA DE UMA CÉLULA NÃO SINGÊNICA OU ENXERTO DE TECIDO, E MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO QUE PRECISA DE UMA CÉLULA NÃO SINGÊNICA OU ENXERTO DE TECIDO
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD. (IL)
(72) YAIR REISNER, ESTHER BACHAR-LUSTING
(85) 23/06/2014
(86) PCT IL2012/050541 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093919 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015960-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/578,917
(51) A61K 35/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DE UM ENXERTO DE CÉLULA OU TECIDO NÃO SINGÊNICO, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DE UM TRANSPLANTE HEMATOPOIÉTICAS, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DE UM ENXERTO DE CÉLULA OU TECIDO NÃO SINGÊNICO, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DE UM TRANSPLANTE DE CÉLULAS HEMATOPOIÉTICAS IMATURAS, E MÉTODO PARA INDUÇÃO DE TOLERÂNCIA DO DOADOR ESPECÍFICO EM UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DE UM ENXERTO DE CÉLULA OU TECIDO NÃO CONGÊNITO
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD. (IL)
(72) YAIR REISNER, ESTHER BACHAR-LUSTING
(85) 23/06/2014
(86) PCT IL2012/050542 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093920 de 27/06/2013

**(21) BR 11 2014 015962-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,166
(51) C07D 213/72 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PRODUZIR 4-AMINO-3-CLORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRI DINA-2-CARBOXILATO DE METILA
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) JOSSIAN OPPENHEIMER, MARK V.M. EMONDS, CHRISTOPHER W. DERSTINE, ROBERT C. CLOUSE
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072071 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102078 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015969-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286983
(51) C08F 4/69 (2006.01), C07C 2/08 (2006.01), C07C 2/32 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO PARA ALFA-OLEFINA
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(72) YASUSHI SHIRAKI, MASAHIKO KURAMOTO, TAKUJI OKAMOTO
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/082359 de 12/12/2012
(87) WO 2013/099626 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015970-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 28/12/2011 US 13/338,730
(51) F16H 61/42 (2010.01), F15B 19/00 (2006.01), F15B 21/08 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UMA TRANSMISSÃO E MÁQUINA
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) BRADLEY J. WILL, RANDALL T. ANDERSON
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/067863 de 05/12/2012
(87) WO 2013/101410 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015971-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,402
(51) C08F 10/00 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01), H01B 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DIELÉTRICO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JERZY KLOSIN, ZENON LYSENKO, SUH JOON HAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/066700 de 28/11/2012
(87) WO 2013/101376 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015972-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,323; 24/10/2012 US 61/717,901
(51) C07D 295/13 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, POLIÉTER POLIOL DE AMINA, ESPUMA DE POLIURETANO, MÉTODO PARA PREPARAR UM POLIÉTER POLIOL DE AMINA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA ESPUMA DE POLIURETANO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) STEPHEN W. KING, ESTHER QUINTANILLA, JEAN-PAUL MASSY, DAVID H. BANK, ERIN B. VOGEL, FRANCOIS RENE MORGAN GRAF, ADRIAN J. BIRCH
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072032 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102053 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015973-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,323; 24/10/2012 US 61/717,913
(51) C07D 295/13 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, ESPUMA DE POLIURETANO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA ESPUMA DE POLIURETANO E MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) DWIGHT D. LATHAM, PHILLIP S. ATHEY, STEPHEN W. KING
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072095 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102097 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015974-2 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,342
(51) B02C 4/30 (2006.01)
(54) PRENSA DE ROLOS; ROLO; MÉTODO PARA MONTAR UM COMPONENTE DE DESGASTE DE BORDA PARA UM ROLO EM UMA PRENSA DE ROLOS; E SISTEMA DE PROTEÇÃO DE BORDA PARA UM ROLO EM UMA PRENSA DE ROLOS
(71) FLSMIDTH A/S (DK)
(72) JASON EUCULANO, DWAYNE R. SCHANTZ
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/069346 de 13/12/2012
(87) WO 2013/101475 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015975-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,686
(51) C09D 123/02 (2006.01), C09D 153/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PROMOTORA DE ADESÃO E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ASHISH BATRA, KIM L. WALTON, PETER S. DIAS
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/067684 de 04/12/2012
(87) WO 2013/101404 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015976-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,771
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JEFF MUNRO, KAORU AOU, RAYMOND LAAKSO, GARY R. MARCHAND, ROGELIO R. GAMBOA
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/067686 de 04/12/2012
(87) WO 2013/101405 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015977-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 13/340,835
(51) G09F 9/30 (2006.01), G09F 9/35 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01), G09F 13/00 (2006.01), G09F 13/18 (2006.01), G09F 13/22 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO, PAINEL DE INTERFACE E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE UMA MOLDURA ILUMINADA DE UM PAINEL DE INTERFACE
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) MATTHEW CZAPAR
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072059 de 28/12/2012
(87) WO 2013/109402 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 015979-3 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,621; 09/07/2012 US 61/669,314; 08/11/2012 US 13/671,975
(51) H04W 4/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA MELHORAR PARTICIONAMENTO DE

NFC LLCP
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALAN GILLESPIE, JOHN HILLAN, JEREMY R. O'DONOGHUE, DUBAI CHINGALANDE
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070714 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101608 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015981-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) H03M 7/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) SHENZHEN HAC TELECOM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) Zhaojun LEI
(85) 27/06/2014
(86) PCT CN2012/070203 de 11/01/2012
(87) WO 2013/104116 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015982-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195785.8
(51) C07C 403/12 (2006.01)
(54) SÍNTESE CATALÍTICA DO INTERMEDIÁRIO DA VITAMINA A
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) WERNER BONRATH, BETTINA WUESTENBERG, THOMAS NETSCHER, JAN SCHUETZ
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/075534 de 14/12/2012
(87) WO 2013/098095 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015983-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,492
(51) C08F 36/04 (2006.01), C08F 36/06 (2006.01), C08F 2/02 (2006.01), C08F 4/52 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM POLIDIENO
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) KEVIN MICHAEL MCCAULEY, ZENGQUAN QIN, JOSHUA SCOTT DICKSTEIN, STEVEN LUO
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071702 de 27/12/2012

(87) WO 2013/101861 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015988-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,711; 28/12/2011 US 61/580,714
(51) C07D 307/48 (2006.01), B01J 27/053 (2006.01), B01J 29/82 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) PAUL JOSEPH FAGAN, ERIC J. TILL, RONNIE OZER
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071936 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101999 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015989-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,849
(51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA DETECTAR UM MICRO-ORGANISMO SALMONELLA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) CHRISTINE A. BENSFELD, ADAM J. STANENAS, MARAS S. CELT, PATRICK A. MACH
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070580 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101590 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015990-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,949
(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AVALIAR PELO MENOS UM VEGETAL DE MILHO, DE AVALIAÇÃO DOS VEGETAIS DE MILHO, PARA ANÁLISE DE PRODUÇÃO E DE AVALIAÇÃO DE UMA PARTE REPRODUTIVA
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) TRAVIS A. HANSELMAN, DALE F. LOUSSAERT, GUOFU LI, JACQUE HOCKENSON, TIMOTHY MICHAEL MORIARTY, RACHAEL WOODS
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071617 de 26/12/2012
(87) WO 2013/101806 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015991-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 FR 1162586

(51) C07D 241/04 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO
(71) MARC-HENRY PITTY (FR)
(72) DENNIS CARNIATO, BENOIT DEPREZ, CÉCILE BOUGERET, JEAN-FRANÇOIS BRIAND, KARINE JAILLARDON, MATHIEU GUTMANN, OLIVIER BUSNEL
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/077059 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098393 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015992-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,902
(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES, CONCENTRADO ADITIVO, MÉTODO DE REDUÇÃO DE CORROSÃO EM UM MOTOR, DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE GASOLINA OXIGENADA, DE APERFEIÇOAMENTO DA ESTABILIDADE, OXIGENADO COM CORROSÃO INIBIDA E DE FABRICAÇÃO DE GASOLINA OXIGENADA
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(72) LESLIE R. WOLF, JAMES J. BAUSTIAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/000591 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101256 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015993-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 29/12/2011 EP 11356017.1; 24/01/2012 US 61/589,902
(51) C07D 231/16 (2006.01), C07D 277/40 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07D 271/07 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DOS FUNGOS, UTILIZAÇÃO DOS COMPOSTOS E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DAS COMPOSIÇÕES
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) CHRISTOPH BRAUN, ANNE-SOPHIE REBSTOCK, CHRISTOPHE DUBOST, HÉLÉNE LACHAISE, PHILIPPE RINOLFI, PIERRE-YVES COQUERON, SIMON MAECHLING, ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076074 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098146 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 015995-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 30/12/2011 FR 11 62584
(51) G06F 21/32 (2013.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE SECURIZAÇÃO DE UM PAGAMENTO
(71) PW GROUP (FR)
(72) PATRICK WAJSBROT
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076658 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098238 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015996-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,067; 27/04/2012 US 61/639,404; 27/04/2012 US 61/639,449; 27/04/2012 US 61/639,436
(51) C07C 29/94 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) ALAN MARTIN ALLGEIER, CARL ANDREW MENNING, DAVID RICHARD CORBIN, EKATERINI KOROVESSI, JOACHIM C. RITTER, SOURAV KUMAR SENGUPTA, WATHUDURA INDIKA NAMAL DE SILVA
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071912 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101980 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015997-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,710; 24/02/2012 US 13/404,214
(51) C07C 213/00 (2006.01), C10G 29/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM SEQUESTRANTE DE SULFETO, SEQUESTRANTE DE SULFETO E MÉTODO PARA A REDUÇÃO DE SULFETOS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) GREGORY KAPLAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/065666 de 16/11/2012
(87) WO 2013/101361 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015998-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 29/12/2011 FR 1162551
(51) G21C 13/032 (2006.01), G21D 1/02 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01)

(54) CIRCUITO PRIMÁRIO DE REATOR NUCLEAR
(71) AREVA NP (FR)
(72) OLIVIER CARTIER, CHRISTEL DUMEZ, THIERRY BALANCON, THIERRY MULLER
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076888 de 24/12/2012
(87) WO 2013/098282 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 015999-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,069
(51) C07C 35/08 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) WATHUDURA INDIKA NAMAL DE SILVA, CARL ANDREW MENNING, EKATERINI KOROVESSI, JOACHIM C. RITTER, JOSEPH E . MURPHY, SOURAV KUMAR SENGUPTA
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071891 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101968 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016000-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,067; 27/04/2012 US 61/639,404; 27/04/2012 US 61/639,449; 27/04/2012 US 61/639,436
(51) C07C 29/94 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) ALAN MARTIN ALLGEIER, CARL ANDREW MENNING, CHRISTINA S. STAUFFER, EKATERINI KOROVESSI, JOACHIM C. RITTER, SOURAV KUMAR SENGUPTA, WATHUDURA INDIKA NAMAL DE SILVA
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071893 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101969 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016001-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,717
(51) C07D 307/38 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 27/053 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) DAVID RICHARD CORBIN, BHUMA RAJAGOPALAN, ERIC J. TILL, KEITH W. HUTCHENSON, MICHAEL STEPHEN MCKINNON, PAUL JOSEPH FAGAN, RONNIE OZER, SOURAV KUMAR SENGUPTA, STUART B. FERGUSSON

(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071964 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102015 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016002-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,487; 28/09/2012 US 61/707,705; 20/12/2012 US 13/723,089
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSANDO PDCCH APERFEIÇOADO (EPDCCH) EM LTE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WANSHI CHEN, HAO XU, PETER GAAL
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071359 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101757 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016003-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,280
(51) F01D 5/18 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE RESFRIAMENTO DE AEROFÓLIO E AEROFÓLIO PARA USO EM UM MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JARED PETER BUHLER, DANIEL EDWARD DEMERS, MARSHALL SCOTT ALLEN, ROBERT FRANCIS MANNING
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071385 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101761 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016005-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,888
(51) C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/26 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01)
(54) ALTERAÇÕES GENÉTICAS PARA PRODUÇÃO DE BUTANOL
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(72) MICHAEL DAUNER, ARTHUR LEO KRUCKEBERG, BRIAN JAMES PAUL, JOSEPH FREDERICH TUMINELLO, ROBERT A. LAROSSA, WONCHUL SUH
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072186 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102147 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016006-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11306815.9
(51) C09D 183/04 (2006.01), C08K 3/20 (2006.01), G02B 1/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PARA UM ARTIGO ÓPTICO QUE COMPREENDE UMA SUSPENSÃO COLOIDAL DE PARTÍCULAS DE ZIRCÔNIA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) YVES LECLAIRE, STÉPHANIE PEGA
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076940 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098318 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016007-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 EP 11195841.9; 24/01/2012 EP 12152267.6
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE QUINAZOLINONA COMO INIBIDORES DE VHC
(71) JANSSEN R&D IRELAND (IE)
(72) KOEN VANDYCK, PIERRE JEAN-MARIE BERNARD RABOISSON
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076942 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098320 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016008-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,878; 30/12/2011 US 61/581,907; 30/12/2011 US 61/581,890; 30/12/2011 US 61/581,922; 11/10/2012 US 13/649,343; 11/10/2012 US 13/649,294; 11/10/2012 US 13/649,437; 11/10/2012 US 13/649,395
(51) C07H 3/06 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) RENMATIX, INC. (US)
(72) DANIEL CLAY FLOYD, KIRAN L. KADAM, SRINIVAS KILAMBI
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/067644 de 03/12/2012
(87) WO 2013/101403 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016009-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 31/12/2011 IT TO2011A001251
(51) F24F 13/22 (2006.01), F16K 15/02 (2006.01), F16K 15/04 (2006.01), F16K 15/06 (2006.01), F16K 24/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA MULTIFUNCIONAL PARA EXPELIR UMIDADE E VAPOR SATURADO E PROCESSO DE REMOÇÃO DE UMIDADE, VAPOR SATURADO E CONDENSAÇÃO INTERSTICIAL DE CONSTRUÇÕES E USO DE UMA VÁLVULA MULTIFUNCIONAL
(71) MICHELE CABONI (IT)
(72) MICHELE CABONI
(85) 27/06/2014
(86) PCT IT2012/000408 de 31/12/2012
(87) WO 2013/098868 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016010-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-290082
(51) F24F 1/16 (2011.01)
(54) UNIDADE EXTERIOR DE APARELHO DE REFRIGERAÇÃO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) KEITAROU HOSHIKA, TAKASHI ONO, HIROKI ANDOU, TOMOHIRO MASUI, MASASHI KUROISHI, SATOSHI ITOU, JUNICHI SHIMODA
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/083579 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099908 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016011-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 28/12/2011 CL 3334-2011
(51) C08K 9/04 (2006.01)
(54) REFORÇO NANO NATURAL QUE COMPREENDE UM SILICATO LAMINAR DE FONTES VULCÂNICAS ÚTIL PARA FABRICAR NANO COMPÓSITOS POLIMÉRICOS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) UNIVERSIDAD DE CHILE (CL)
(72) PATRICIO TORO ESTAY, RAÚL QUIJADA ABARCA, MEHRDAD YAZDANI-PEDRAM ZOBEIRI
(85) 27/06/2014
(86) PCT IB2012/056569 de 20/11/2012
(87) WO 2013/098671 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016012-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,993; 09/03/2012 US 61/609,039; 13/12/2012 US 13/714,002
(51) B21D 37/16 (2006.01)
(54) ENCAIXE DE CONJUNTO DE LINHA DE REFRIGERAÇÃO E MÉTODO

DE USO DO MESMO PARA UNIR LINHAS DE REFRIGERAÇÃO UMAS ÀS OUTRAS
(71) CERRO FLOW PRODUCTS LLC (US)
(72) BRADLEY ARMENT, MICHAEL JOSEPH DUGGAN, FORREST NIXON, MICHAEL J. WILSON
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071723 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101878 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016013-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 28/12/2011 GB 11223864; 12/02/2012 GB 12024394
(51) G08C 17/06 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÃO DE FUNDO DE POÇO
(71) PARADIGM TECHNOLOGY SERVICES B.V. (NL)
(72) Andre VAN DER ENDE, Eric ATHERTON
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076880 de 24/12/2012
(87) WO 2013/098280 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016014-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288954
(51) H02P 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ATUADOR
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TOSHIAKI SATO, SATOSHI YAGI
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/083567 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099900 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016015-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 31/12/2011 US 61/582,308
(51) B24D 3/02 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01), C09C 1/68 (2006.01), C09G 1/02 (2006.01)
(54) ARTIGO ABRASIVO COM DISTRIBUIÇÃO NÃO UNIFORME DE ABERTURAS
(71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) , SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(72) Anuj Seth, Julie M. Dinh-Ngoc, Vivek Cheruvari Kottieth Raman, Paul A. Krupa, James M. Garrah

(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072304 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102206 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016016-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 DE 10 2011 090 048.9
(51) F15B 1/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA POSIÇÃO DE UM PISTÃO EM UM ACUMULADOR DE PRESSÃO DE PISTÃO POR MEIO DE MEDIÇÃO DA RESISTÊNCIA, BEM COMO ACUMULADOR DE PRESSÃO DE PISTÃO FORMADO DE MODO APROPRIADO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) THOMAS BECKER, CHRISTOPH WEISSER
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076932 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098311 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016018-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2012
(51) G01F 15/18 (2006.01), F16L 19/02 (2006.01), F16L 23/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO SENSOR PARA UM MEDIDOR DE FLUIDO, E, MÉTODO PARA RETER UM FLANGE EM UM CONJUNTO SENSOR
(71) MICRO MOTION, INC (US)
(72) GRIFFIN, CLINTON RAY
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/020064 de 03/01/2012
(87) WO 2013/103336 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016020-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 11/01/2012 JP 2012-002864
(51) A61K 36/05 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01)
(54) USO DE UM PRODUTO FRAGMENTADO DE PAREDE DE CÉLULAS DE CHLORELLA PARA REDUZIR O NÍVEL SÉRICO DE RESISTINA
(71) SUN CHLORELLA CORP. (JP)
(72) ITAKURA, HIROSHIGE, NAKAYAMA, TETSUAKI, MATOBA, RYO
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2013/050341 de 10/01/2013
(87) WO 2013/105617 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016022-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 28/12/2011 DE 10 2011 090 006.3
(51) F02M 59/36 (2006.01), F02M 59/46 (2006.01), F02M 63/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(72) MATTHIAS BLEECK, BERND GUGEL, THOMAS KRÜGER, BERND WÖLLISCH
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076695 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098249 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016024-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 31/12/2011 US 61/582,321
(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01)
(54) ADITIVO DE CONTINUIDADE PARA PROCESSOS DE POLIMERIZAÇÃO DE POLIOLEFINAS
(71) Univation Technologies, LLC (US)
(72) CHI-I KUO, GHANSHYAM GANU H. PATEL, R. ERIC PEQUENO, BRUCE J. SAVATSKY, F. DAVID HUSSEIN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070281 de 18/12/2012
(87) WO 2013/101541 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016025-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 28/12/2011 MY PI 2011006341
(51) G06F 13/14 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01)
(54) CONTROLADOR DE COMUNICAÇÃO COMUTADO EM ENERGIA
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) TIONG HONG TEOH, ZEESHAN SARWAR
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070618 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101594 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016026-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-290084
(51) F24F 1/56 (2011.01), F24F 1/16 (2011.01)
(54) UNIDADE EXTERNA PARA UM APARELHO DE REFRIGERAÇÃO

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) KEITAROU HOSHIKA, TOMOHIRO MASUI, TAKASHI ONO, HIROKI ANDOU
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/083574 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099904 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016029-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,545
(51) A61K 31/74 (2006.01)
(54) ESTRUTURA ADESIVA COM PROTUBERÂNCIAS DE PERFURAÇÃO DE TECIDO EM SUA SUPERFICIE
(71) ETHICON, INC (US) , AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH (SG)
(72) SRIRAM NATARAJAN, JOSEPH J. HAMMER, KEVIN COOPER, MURTY VYAKARNAM, HONG YEE LOW, ISABEL RODRIGUEZ, CHEE TIONG LIM, AUDREY YOKE YEE HO
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072081 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102085 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016032-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195776.7
(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 71/64 (2006.01), C01B 23/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE GASES
(71) EVONIK FIBRES GMBH (AT)
(72) JÖRG BALSTER, MARKUS UNGERANK, INGRID WINETTE VELTHOEN
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/073901 de 29/11/2012
(87) WO 2013/098024 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016033-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 28/12/2011 US 13/374,398
(51) A23J 1/02 (2006.01), A23L 1/315 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA ISOLAMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA E UMA COMPOSIÇÃO DE GORDURA DE AVES DOMÉSTICAS MECANICAMENTE DESOSSADAS
(71) PROTEUS INDUSTRIES, INC. (US)

(72) STEPHEN D. KELLEHER, WAYNE S. SAUNDERS, WILLIAM R. FIELDING
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071572 de 24/12/2012
(87) WO 2013/101789 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016034-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2012
(30) 09/01/2012 IN 22/KOL/2012
(51) B65G 45/16 (2006.01)
(54) ENGASTE DE RASPADOR DE CORREIA APERFEIÇOADO
(71) TEGA INDUSTRIES LIMITED (IN)
(72) ROY, SAROJ KUMAR
(85) 27/06/2014
(86) PCT IN2012/000756 de 20/11/2012
(87) WO 2013/105111 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016036-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,963
(51) C09K 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SELADORA DE APLICAÇÃO A QUENTE E UNIDADE DE JANELA DE VIDRO ISOLANTE
(71) BOSTIK, INC. (US)
(72) DAVID P. KEULER, PATRICK JOHN CZAPLEWSKI, MICHAEL VITRANO
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/000590 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101255 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016037-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) A61F 13/42 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDO UM DETECTOR DE UMIDADE
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) BOSAEUS, MATTIAS, ELFSTRÖM, ALLAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2011/074229 de 29/12/2011
(87) WO 2013/097899 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016038-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196196.7
(51) B01D 61/04 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), B01D

61/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREVENIR CRESCIMENTO MICROBIANO EM MEMBRANA DE FILTRAÇÃO
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) SALONEN, JUSSI, KOLARI, MARKO, HESAMPOUR, MEHRDAD, JANSSON, KAJ
(85) 27/06/2014
(86) PCT FI2012/051278 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098479 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016039-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 IT TO2011A001219
(51) C12P 19/02 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), D21C 1/02 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOADO PROCESSO DE PRÉ-IMPREGNAÇÃO PARA CONVERSÃO DE BIOMASSA
(71) BETA RENEWABLES S.P.A. (IT)
(72) CHERCHI, FRANCESCO, OTTONELLO, PIERO, FERRERO, SIMONE, TORRE, PAOLO, DE FAVERI, DANILO, RIVAS TORRES, BEATRIZ, TONET RENST, LILIANE, RIVA, DANIELE, BOSTO, FEDERICA
(85) 27/06/2014
(86) PCT IB2012/057790 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098789 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016040-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 30/12/2011 US 13/341,219
(51) A47K 10/42 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01), B65H 45/24 (2006.01)
(54) TOALHAS DOBRADAS INTERCALADAS E MÉTODO PARA A DOBRA INTERCALADA DE TOALHETES
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) CARLSSON, PAUL
(85) 27/06/2014
(86) PCT SE2012/051135 de 23/10/2012
(87) WO 2013/100841 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016041-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 29/12/2011 SE 1151287-8; 29/12/2011 US 61/581,125
(51) A01K 1/00 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ALOJAMENTO ANIMAL E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DO MESMO
(71) DELAVAL HOLDING AB (SE)

(72) GEOFFROY, EMMANUEL
(85) 27/06/2014
(86) PCT SE2012/051474 de 21/12/2012
(87) WO 2013/100850 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016042-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,208; 27/12/2012 US 13/727,971
(51) E21B 47/08 (2006.01), E21B 47/04 (2006.01), E21B 47/085 (2012.01)
(54) MÉTODO, UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR, E SISTEMA
(71) LOGINED B.V. (NL)
(72) ANISH KUMAR, FLORENT BRINGER, GEORGE RICHARD KEAR
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072258 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102185 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016043-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2012
(30) 27/12/2011 NO 20111776
(51) F16L 37/00 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
(54) CONECTOR E MÉTODO DE CONEXÃO
(71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(72) KNUT BEKKEVOLD
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/071651 de 01/11/2012
(87) WO 2013097966 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016046-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/631,174
(51) D01F 8/04 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01)
(54) FIBRA MULTICOMPONENTE DEGRADÁVEL, FIBRA MULTICOMPONENTE, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS DE UM RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) SHERRY S. ZHU, HUILIN TU, VADIM KAMIL'EVICH KHLESTKIN, MIRANDA AMARANTE
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071147 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101702 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016047-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/631,184
(51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMPÓSITO DEGRADÁVEL, COMPOSIÇÃO, E MÉTODO DE USO UM COMPÓSITO DEGRADÁVEL
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) HITOSHI TASHIRO, SHERRY S. ZHU, HUILIN TU, SUDEEP MAHESHWARI
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071166 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101712 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016048-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,173
(51) C07F 5/02 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE ÉSTERES DE PINACOL DO ÁCIDO 4-CLORO-2-FLUORO-3-FENILBORÔNICO SUBSTITUÍDO E MÉTODOS DE USAR OS MESMOS
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) JOSSIAN OPPENHEIMER
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070967 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101665 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016049-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,175
(51) C07F 5/02 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ISOLAMENTO DE (4-CLORO-2-FLUOR-3-SUBSTITUÍDO-FENIL)BORONATOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) JOSSIAN OPPENHEIMER, CATHERINE A. MENNING, DANIEL R. HENTON
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071920 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101987 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016050-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 DE 102011090050.0
(51) F15B 1/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A POSIÇÃO DE UM PISTÃO EM UM

ACUMULADOR DE PRESSÃO DE PISTÃO, BEM COMO ACUMULADOR DE PRESSÃO ADEQUADAMENTE CONFIGURADO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) SUSANNE SPINDLER, BERNHARD ZICKGRAF, STEFAN WEISS, INGO BORK, CHRISTOPH WEISSER, RICHARD BAUER
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076946 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098322 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016051-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 31/01/2012 NL 2008206
(51) B05B 13/04 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01), F16L 58/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REVESTIR UMA ÁREA SUPERFICIAL DE UMA ABERTURA NO REVESTIMENTO DE UM DUTO, E MÉTODO PARA REVESTIR UMA ÁREA SUPERFICIAL DE UM DUTO REVESTIDO
(71) BLUEMARINE OFFSHORE YARD SERVICE B.V. (NL)
(72) MARTIJN PAULUS MARIA KRUTZEN, ANDRÉ LUUR JAN STEENHUIS
(85) 27/06/2014
(86) PCT NL2013/050052 de 31/01/2013
(87) WO 2013/115646 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016052-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2013
(30) 21/03/2012 IT FI2012A000061
(51) B31F 1/07 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO PARA ROLOS DE ESTAMPAGEM
(71) FUTURA S.P.A. (IT)
(72) FABIO PERINI
(85) 27/06/2014
(86) PCT IT2013/000078 de 18/03/2013
(87) WO 2013/140427 de 26/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 016053-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 IN 4624/CHE/2011
(51) B60W 30/192 (2012.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/11 (2012.01)
(54) CONTROLADOR DE VEÍCULO
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) JABEZ SAMRAJ DHINAGAR, KAVITHA NAGA KOMMURI, BHUSHAN HIMADRI DAS, LAKSHMINARAYANA PADHI
(85) 27/06/2014

(86) PCT IN2012/000854 de 26/12/2012
(87) WO 2013/111156 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016054-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 IN 4590/CHE/2011
(51) F16D 28/00 (2006.01), F16D 23/12 (2006.01)
(54) ATUADOR DE EMBREAGEM PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) KANDREGULA SRINIVASA RAO, YALAMURU RAMACHANDRA BABU, KRISHNABHATTA NAGARAJA
(85) 27/06/2014
(86) PCT IN2012/000852 de 26/12/2012
(87) WO 2013/111154 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016057-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 IN 4589/CHE/2011
(51) B62M 25/06 (2006.01), F16H 63/18 (2006.01)
(54) ATUADOR DE LAVANCA DE MUDANÇA PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) KANDREGULA SRINIVASA RAO, YALAMURU RAMACHANDRA BABU, KRISHNABHATTA NAGARAJA
(85) 27/06/2014
(86) PCT IN2012/000851 de 26/12/2012
(87) WO 2013/111153 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016058-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,179
(51) C08K 3/04 (2006.01), E04D 5/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(54) MEMBRANAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM GRAFITE EXPANSÍVEL COMO RETARDADOR DE CHAMAS
(71) FIRESTONE BUILDING PRODUCTS CO., LLC (US)
(72) HAO WANG, WENSHENG ZHOU, JOSEPH CARR
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072309 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102208 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016059-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012

(30) 27/12/2011 IN 4587/CHE/2011
(51) F16H 57/02 (2006.01)
(54) TAMPA DE TRANSMISSÃO PARA UM MOTOR
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) KANDREGULA SRINIVASA RAO
(85) 27/06/2014
(86) PCT IN2012/000850 de 26/12/2012
(87) WO 2013/111152 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016060-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 IN 4585/CHE/2011
(51) B62M 7/12 (2006.01), B62K 11/10 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) R. SASIKUMAR, KANDREGULA SRINIVASA RAO, VENKATA MANGARAJU K., KRISHNABHATTA NAGARAJA, RENGARAJAN BASBU
(85) 27/06/2014
(86) PCT IN2012/000849 de 26/12/2012
(87) WO 2013/111151 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016061-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 29/12/2011 CN 201120564767.9; 29/12/2011 CN 201120565138.8
(51) A61F 2/90 (2013.01)
(54) ENXERTO DE STENT AÓRTICO
(71) BEIJING PERCUTEK THERAPEUTICS CO., LTD (CN)
(72) FAN YANG, JIAHUA XIAO, WEI ZHENG
(85) 27/06/2014
(86) PCT CN2012/085211 de 23/11/2012
(87) WO 2013/097566 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016062-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,536
(51) C09D 183/04 (2006.01), B43L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO LIMPÁVEL, ARTIGO LIMPÁVEL E MÉTODO PARA UTILIZAR UM ARTIGO LIMPÁVEL
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) DAVID M MAHLI, CALEB T NELSON, FREDERICK J GUSTAFSON, JUSTIN A RIDDLE, LAN H LIU, MITCHELL A F JOHSON, MOSES M DAVID, NAIYONG JING, ROBET A YAPEL, YU YANG
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072097 de 28/12/2012

(87) WO 2013/102099 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016063-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 29/12/2011 IL 217279
(51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/64 (2013.01)
(54) MÉTODO IMPLANTADO EM COMPUTADOR, DISPOSITIVOS, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL EM COMPUTADOS
(71) FORESIGHT INFORMATION SECURITY TECHNOLOGIES LTD (IL)
(72) ISRAEL RAGUTSKI, NIMROD LURIA
(85) 27/06/2014
(86) PCT IL2012/000388 de 11/12/2012
(87) WO 2013/098804 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016064-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,785; 17/12/2012 US 13/716,325
(51) G01N 29/06 (2006.01), G01B 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE COMPONENTES E MÉTODO PARA MEDIR ACUSTICAMENTE UM COMPONENTE
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) MARK SAMUEL BAILEY, JOHANNAH ITESCU, MATTHEW FOISTER
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070290 de 18/12/2012
(87) WO 2013/101543 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016066-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,860
(51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/34 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR MICRO-ORGANISMOS SALMONELLA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) CHRISTINE A BINSFELD, ADAM J STANENAS, MARA S CELT, PATRICK A MACH
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070223 de 18/12/2012
(87) WO 2013/101530 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016068-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,936
(51) H01H 36/00 (2006.01), H01H 9/04 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR DE PROXIMIDADE DE POLO DUPLO - CURSO DUPLO

(71) GENERAL EQUIPMENT AND MANUFACTURING COMPANY, INC. D/B/A TOPWORX, INC. (US)
(72) ROBERT LYNN LAFOUNTAIN, GREGORY CURTIS MERRIFIELD
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070814 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101633 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016069-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 FR 1162492
(51) G02B 1/11 (2006.01), G02B 1/10 (2006.01)
(54) ARTIGO REVESTIDO COM UM REVESTIMENTO INTERFERENCIAL APRESENTANDO PROPRIEDADES ESTÁVEIS AO LONGO DO TEMPO
(71) CORPORATION DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE DE MONTREAL (CA) , ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (FR)
(72) LUDVIK MARTINU, JOLANTA SAPIEHA, OLEG ZABEIDA, SÉBASTIEN CHIAROTTO, KARIN SCHERER
(85) 27/06/2014
(86) PCT FR2012/053092 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098531 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016070-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(51) G06F 1/16 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE ARTICULAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) SAMEER SHARMA, DOUGLAS SATZGER, GADI AMIT, YOSHIKAZU HOSHINO, CHADWICK HARBER, DANIEL CLIFTON, PHIL HOUDEK, STANISLAV MOISEYENKO, NATHAN JAUVTIS
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/066784 de 28/11/2012
(87) WO 2014/084818 de 05/06/2014

---

**(21) BR 11 2014 016071-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 18/01/2012 EP 12151650.4; 09/02/2012 US 61/633,324
(51) C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) LIGA, USO DA LIGA E STENT
(71) MEKO LASERSTRAHL-MATERIALBEARBEITUNGEN E.K (DE)
(72) CLEMENS MEYER-KOBE, MARK ROSENTRETER

(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2013/050652 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107730 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016072-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 IL PCT/IL2011/000973; 27/06/2012 US 61/664,769
(51) G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01), G06T 7/60 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECTAR UMA INFECÇÃO DE PATÓGENO EM UMA AMOSTRA; KIT; SISTEMA; UNIDADE DE PROCESSAMENTO PARA IDENTIFICAR UM PATÓGENO EM UMA AMOSTRA; DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE PROGRAMA LEGÍVEL POR MÁQUINA; E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) SIGHT DIAGNOSTICS LTD. (IL)
(72) JOSEPH JOEL POLLAK, DANIEL LEVNER, YONATAN BILU, ARNON YAFIN, NOAM YORAV-RAPHAEL, YUVAL GREENFIELD
(85) 27/06/2014
(86) PCT IL2012/050556 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098821 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016073-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 FR 1162469
(51) C01B 33/037 (2006.01), B01D 1/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PURIFICAR UM MATERIAL FUNDIDO, TAL COMO SILÍCIO, E PROCESSO PARA PURIFICAR O MESMO
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(72) OLIVIER BONINO, DAVID PELLETIER
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076619 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098234 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016074-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 FR 12/50429
(51) F02K 1/70 (2006.01)
(54) REVERSOR DE EMPUXO PARA NACELA DE MOTOR TURBOJATO DE AERONAVES E NACELA PARA MOTOR TURBOJATO DE AERONAVES
(71) AIRCELLE (FR)
(72) PATRICK GONIDEC, LAURENT ALBERT BLIN, XAVIER BOUTEILLER, LOÏC CHAPELAIN
(85) 27/06/2014
(86) PCT FR2013/050105 de 17/01/2013

(87) WO 2013/107987 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016075-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 27/12/2011 KR 10-2011-0143719; 28/06/2012 KR 10-2012-0070038
(51) A62C 37/11 (2006.01), A62C 31/02 (2006.01), A62C 2/00 (2006.01), A62C 35/58 (2006.01)
(54) APARELHO PARA REMOVER FUMAÇA E GÁS TÓXICO, BICO DE MANGUEIRA DE INCÊNDIO, MÁSCARA DE BOMBEIRO, DISPOSITIVO PULVERIZADOR DE DROGA PREVENTIVA, E PULVERIZADOR REMOVEDOR DE FUMAÇA
(71) SUNG WOO KIM (KR) , MYUNG MIN KIM (KR) , MYUNG AH KIM (KR)
(72) SUNG WOO KIM, MYUNG MIN KIM, MYUNG AH KIM
(85) 27/06/2014
(86) PCT KR2012/011514 de 26/12/2012
(87) WO 2013/100599 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016076-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 27/12/2011 GB 11306784.7
(51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO, VETOR, CONTRUÇÃO DE PEPTÍDEO QUIMÉRICO, ÁCIDO NUCLEICO E USO DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) (FR) , INSTITUT CURIE (FR)
(72) ANGELITA REBOLLO GARCIA, FARIBA NEMATI, DIDIER DECAUDIN, JERONIMO BRAVO SICILIA, JESUS MARIA FOMINAYA GUTIERREZ
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076968 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098337 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016077-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2013
(30) 10/02/2012 GB 1202328.9
(51) B65D 19/06 (2006.01), B65D 19/42 (2006.01), B62B 3/00 (2006.01), B65D 85/48 (2006.01)
(54) CONTÊINER PARA O TRANSPORTE E/OU ARMAZENAMENTO DE ITENS, MÉTODO DE MANEJAMENTO DE MATERIAL E MÉTODO DE MANEJAMENTO DE ITENS
(71) BELRON HUNGARY KFT-ZUG BRANCH (CH)
(72) ALAIN LOPEZ, ENOC BOFILL
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2013/052288 de 06/02/2013

(87) WO 2013/117569 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 016078-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 29/12/2011 GB 1122438.3
(51) F16L 11/11 (2006.01), F16L 11/15 (2006.01)
(54) CORPO TUBULAR FLEXÍVEL E MÉTODO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GEOFFREY STEPHEN GRAHAM
(85) 27/06/2014
(86) PCT GB2012/053085 de 11/12/2012
(87) WO 2013/098552 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016079-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2013
(30) 10/07/2012 US 61/670,099
(51) H04W 4/00 (2009.01)
(54) SISTEMA DE REDE CONFIGURADO PARA DETERMINAR CORREÇÃO ANTECIPADA DE ERROS DURANTE UM MODO DE DADOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) KENT LUSTED, ILANGO GANGA
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2013/030820 de 13/03/2013
(87) WO 2014/011224 de 16/01/2014

**(21) BR 11 2014 016082-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2012
(30) 28/12/2011 GB 1122364.1
(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), G01L 1/24 (2006.01)
(54) CORPO TUBULAR FLEXÍVEL E MÉTODO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GARY MICHAEL HOLLANS, MARK ANTHONY LAYCOCK, GEOFFREY STEPHEN GRAHMAM, NEVILLE DODDS, UPUL SHANTHKIAL, PUILLIPPHI MIICHAEL UNTER NOTT, GEORGE HE4NRY FRANK HTRERKI
(85) 27/06/2014
(86) PCT GB2012/052645 de 24/10/2012
(87) WO 2013/098546 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016083-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 29/12/2011 GB 1122438.3; 26/06/2012 GB 12173628.4

(51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/11 (2006.01), F16L 11/15 (2006.01)
(54) CORPO TUBULAR FLEXÍVEL E MÉTODO
(71) WELLSTREAM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GEORGE KARABELAS, ANDREW BURTON, GEOFFREY STEPHEN GRAHAM
(85) 27/06/2014
(86) PCT GB2012/053084 de 11/12/2012
(87) WO 2013/098551 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016085-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,861; 11/01/2012 US 61/585,432
(51) A61K 31/616 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES APRIMORADAS E MÉTODOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE OMEPRAZOL MAIS ÁCIDO ACETILSALICÍLICO
(71) POZEN INC. (US)
(72) JOHN R. PLACHETKA
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071759 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101897 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016086-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/580,679
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), B29C 31/00 (2006.01), B29C 41/00 (2006.01), B29C 41/02 (2006.01)
(54) FILMES E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO
(71) SYNTHES GMBH (CH)
(72) DAVID ARMBRUSTER, JAMES DWYER (FALECIDO), JEFFREY CHOMYN, SEAN KERR
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071708 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101867 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016087-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,929; 07/05/2012 US 13/465,180
(51) C25D 7/06 (2006.01), C25F 3/16 (2006.01), C25F 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ELETROPOLIMENTO OU ELETRORREVESTIMENTO
(71) ASHWORTH BROS., INC. (US)
(72) JOSEPH M. LACKNER, JONATHAN R. LASECKI, PAUL STEINHOFF

(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072001 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102031 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016089-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 30/01/2012 US 61/592,207
(51) C08G 65/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA POLIMERIZAÇÃO DE UM MONÔMERO EPÓXIDO, POLÍMERO E USO DO POLÍMERO DE ÓXIDO DE ETILENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOHN R . SIMMS, JOHN M. KENNEY, ROBERT S. LANDON, JEFFREY G. HIPPLER
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2013/022385 de 21/01/2013
(87) WO 2013/116027 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016092-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286323; 27/12/2011 JP 2011-286341; 27/12/2011 JP 2011-286375
(51) C12C 7/00 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR BEBIDA DE MALTE FERMENTADA COM AROMA DE LÚPULO REALÇADO
(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) ATSUSHI MURAKAMI, YUMIKO KAWASAKI, YUICHIRO MESE, TORU GAMO
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/081394 de 04/12/2012
(87) WO 2013/099535 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016093-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 RU 2011154492
(51) G06Q 30/04 (2012.01), G06Q 40/02 (2012.01)
(54) SISTEMA DE PAGAMENTO BASEADO EM CHEQUES ELETRÔNICOS E MÉTODOS PARA EMISSÃO, TRANSFERÊNCIA, PAGAMENTO E VERIFICAÇÃO DE CHEQUES ELETRÔNICOS
(71) MY PARTNERS AND GLOBAL STARS INVESTMENTS (MP&GSI) LTD (VG)
(72) ILYA VLADIMIROVICH KLIGMAN
(85) 27/06/2014

(86) PCT RU2012/001137 de 28/12/2012
(87) WO 2013/100824 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016095-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 29/12/2011 FR 1162522
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CARTÃO DE PEQUENA ESPESSURA DESTACÁVEL DE UMA PLACA DE GRANDE ESPESSURA
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(72) OLIVIER BOSQUET, GRÉGORY SIMONNEAUX
(85) 27/06/2014
(86) PCT FR2012/053057 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098518 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016098-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,381
(51) B32B 7/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) PELÍCULA OU FOLHA DE MULTICAMADAS COEXTRUDADAS, PERFIL, TUBO OU PARISON E GARRAFA MOLDADA POR SOPRO OU OUTRO RECIPIENTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOSEPH DOOLEY, STEVEN R. JENKINS, PATRICK CHANG DONG LEE
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071140 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101699 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016099-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 27/12/2011 US 13/337,291
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE TOPOLOGIA DE BORDA DE NUVEM
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) BADRISH CHANDRAMOULI, SUMAN K. NATH, WENCHAO ZHOU
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070427 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101563 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016101-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2012
(30) 27/12/2011 EP 11195764.3
(51) C07D 261/08 (2006.01), C07D 419/14 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01)
(54) DERIVADOS DA HETEROARILPIPERIDINA E HETEROARILPIPERAZINA COMO FUNGICIDAS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) TOMOKI TSUCHIYA, PIERRE WASNAIRE, SEBASTIAN HOFFMANN, THOMAS SEITZ, STEFAN HILLEBRAND, JÜRGEN BENTING, JAN PETER SCHMIDT, PIERRE CRISTAU
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076585 de 21/12/2012
(87) WO 2013/098229 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016103-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 27/12/2011 KR 10-2011-0142928; 17/12/2012 KR 10-2012-0147434
(51) F04B 49/08 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01), F15B 13/044 (2006.01), F04B 49/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PREVENÇÃO DE SOBREPRESSÃO PARA UMA BOMBA HIDRÁULICA ELETRÔNICA EM UM SISTEMA HIDRÁULICO
(71) DOOSAN INFRACORE CO., LTD. (KR)
(72) WOO YONG JUNG
(85) 27/06/2014
(86) PCT KR2012/011352 de 24/12/2012
(87) WO 2013/100509 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016105-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2011
(51) G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01)
(54) SERVIÇO DE NUVEM E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE PRODUTO PARA GESTÃO DE GARANTIA E DE OUTRAS INFORMAÇÕES DE PRODUTO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) SCOTT KRIG, MADAN VENUGOPAL, VISHWA HASSAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2011/067330 de 27/12/2011
(87) WO 2013/100889 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016106-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(51) H04W 4/02 (2009.01), G01C 21/34 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)
(54) FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE NAVEGAÇÃO INCLUINDO COMUNICAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE ELEVAÇÃO E/OU ORIENTAÇÃO VERTICAL

(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) RAJESH POORNACHANDRAN, LAKSHMAN KRISHNAMURTHY, UTTAM SENGUPTA, RAJASEKARAN ANDIAPPAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2011/067670 de 28/12/2011
(87) WO 2013/101005 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016107-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(51) G06F 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE CONTEXTO, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E MÍDIA LEGÍVEL POR MÁQUINA
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) KE DING, RAJASEKARAN ANDIAPPAN, XIAOYONG DU, KE HAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT CN2012/086328 de 11/12/2012
(87) WO 2014/089749 de 19/06/2014

**(21) BR 11 2014 016109-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2011
(51) G01C 21/00 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01), G08G 1/0969 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA E DISPOSITIVO PARA NAVEGAÇÃO BASEADA EM LISTA DE COISAS A FAZER
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) BRAD H NEEDHAM, ROBIN L JORDAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2011/067383 de 27/12/2011
(87) WO 2013/100902 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016110-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11010300.9
(51) A24B 5/14 (2006.01), A24B 5/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ACHATAMENTO DE FOLHAS DE TABACO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) KARTINA RUSNI, SUYANTO AGUS, YHULI ERWANTO RENDRA, ZUHRI SYAM SAEFUDIN
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/005393 de 28/12/2012
(87) WO 2013/097949 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016114-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/10/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,448; 17/07/2012 US 13/550,726
(51) H01H 9/44 (2006.01), H01H 33/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM CONTATOR DE POTÊNCIA E CONTATOR DE POTÊNCIA
(71) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)
(72) JOHN FRANKLIN KRAL, SIDARTA FORNARI BELTRAMIN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/059281 de 09/10/2012
(87) WO 2013/101327 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016115-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2013
(30) 17/02/2012 US 13/399,130
(51) C11D 1/68 (2006.01), C11D 1/76 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01)
(54) PRODUTO DE LIMPEZA NEUTRO PARA PAVIMENTOS
(71) ECOLAB USA INC (US)
(72) CATHERINE HANSON, ANDREW WOLD, TRACI GIONINO, KIM R. SMITH, YVONNE MARIE KILLEEN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2013/025744 de 12/02/2013
(87) WO 2013/122934 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016116-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 06/01/2012 JP 2012-001559; 29/06/2012 JP 2012-146416
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) HIRONARI SAKURAI, OHJI NAKAGAMI, TAKUYA KITAMURA, YOICHI YAGASAKI
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/083285 de 21/12/2012
(87) WO 2013/103101 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016120-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,386
(51) F16K 27/02 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE MONTAGEM PARA USO COM DISPOSITIVOS DE CONTROLE DE FLUIDOS
(71) TESCOM CORPORATION (US)

(72) ERIC JACOB BURGETT, BRIAN J. TUTT, TODD WILLIAM LARSEN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070826 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101637 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016122-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582201
(51) C07C 211/26 (2006.01), C07C 211/25 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) REVIVA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) LAXMINARAYAN BHAT, KOUACOU ADIEY, SEEMA RANI BHAT
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072283 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102195 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016123-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2013
(30) 18/04/2012 US 13/450296
(51) B01J 29/04 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C07C 2/66 (2006.01), C07C 15/073 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CATALISADOR Á BASE DE ZEÓLITO
(71) UOP LLC (US)
(72) DENG-YANG JAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2013/035556 de 08/04/2013
(87) WO 2013/158391 de 24/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 016124-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,393
(51) C09J 5/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/50 (2006.01), B29C 65/54 (2006.01), F16B 11/00 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E ARTIGOS PARA UNIÃO NA MONTAGEM DE PINOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Dmitriy Salnikov
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071655 de 26/12/2012
(87) WO 2013/101831 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016125-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 28/12/2011 FR 1162500
(51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01), C03B 5/26 (2006.01), C03B 37/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ESTIRAMENTO DE MATERIAIS VITRIFICÁVEIS
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) Stéphane Maugendre, François Szalata, Richard Clatot
(85) 27/06/2014
(86) PCT FR2012/052978 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098504 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016126-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 FR 1162486
(51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DIMÉRICOS AGONISTAS DE RECEPTOR DE FGF (FGFR), PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DOS MESMOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS
(71) SANOFI (FR)
(72) ALEXANDRE BENAZET, NATHALIE GUILLO
(85) 27/06/2014
(86) PCT IB2012/057726 de 26/12/2012
(87) WO 2013/098763 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016128-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,492
(51) F16K 31/00 (2006.01), F16K 31/04 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01)
(54) APARELHOS À PROVA DE FALHAS PARA USO COM VÁLVULAS DE FLUIDOS
(71) TESCOM CORPORATION (US)
(72) ERIC JACOB BURGETT, BRIAN J. TUTT
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071870 de 27/12/2012
(87) WO 2013/106202 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016129-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 EP 11306790.4

(51) A61K 31/192 (2006.01), C07C 57/62 (2006.01), C07C 321/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 1,3-DIFENILPROPANO, PREPARAÇÕES E USOS DESTES
(71) GENFIT (FR)
(72) MATHIEU DUBERNET, JEAN-FRANÇOIS DELHOMEL, KARINE BERTRAND
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/077026 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098374 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016130-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196246.0
(51) A24D 3/02 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA SUPRIR UM LENÇOL CONTÍNUO DE MATERIAL DE FOLHA ENRUGADO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DIEGO FERRAZZIN, MICHELE PAGNONI, DANIELE SANNA, ALESSANDRA CONTRI
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076993 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098356 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016131-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/631,268
(51) C08B 15/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) BIORREFINARIA INTEGRADA
(71) MYRIANT CORPORATION (US)
(72) BIN WANG, ZACHARY WILSON, RAMNIK SINGH
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070902 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101650 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016132-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581193; 30/12/2011 EP 11196263.5
(51) E21B 19/09 (2006.01), E21B 19/15 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01), B66D 1/50 (2006.01), E21B 19/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INTERVENÇÃO COM CABO DE PERFURAÇÃO EM UM POÇO SUBMARINO A PARTIR DE UMA EMBARCAÇÃO FLUTUANTE
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) COLIN MORRIS, MARTIN BUCHAN, DAVID RUSS LARIMORE, NÍVEA BOECHAT DOS SANTOS GLORIA, GUSTAVO CERVO, SCOTT WINFIELD DAVIS, SCOTT ALISTAIR GORDON, MARK JAMES KLEIN, MARC GERARD PAQUETTE
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070672 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101601 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016135-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580.442
(51) A23L 1/29 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/303 (2006.01), A23L 1/275 (2006.01)
(54) USO DE UMA FÓRMULA PARA LACTENTES COM CALORIA REDUZIDA CONTENDO NUCLEOTÍDEOS E/OU CAROTENÓIDES PARA REDUZIR OS EFEITOS ADVERSOS À SAÚDE EM UMA IDADE MAIS AVANÇADA
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) BARBARA J. MARRIAGE, CHRISTINE L. CLINGER, CHRISTINA SHERRY
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/067712 de 04/12/2012
(87) WO 2013/180747 de 05/12/2013

---

**(21) BR 11 2014 016136-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2013
(30) 20/12/2012 US 13/721,245
(51) H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01)
(54) ESTRUTURAS DE PACOTE INCLUINDO ANTENAS DISTINTAS MONTADAS EM UM DISPOSITIVO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) TELESPHOR KAMGAING, VALLURI R. RAO, OFIR DEGANI
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2013/048671 de 28/06/2013
(87) WO 2014/099032 de 26/06/2014

---

**(21) BR 11 2014 016137-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196188.4
(51) C07F 9/141 (2006.01)

(54) FORMA CRISTALINA NÃO SOLVATADA, MONOSSOLVATO DE TOLUENO CRISTALINO, SOLVATO DE ACETONA CRISTALINO, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO MONOSSOLVATO DE TOLUENO CRISTALINO, MÉTODO PARA OBTER O SOLVATO DE ACETONA CRISTALINO, USO DE UMA FORMA CRISTALINA, E, CATALISADOR DE METAL DE TRANSIÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) ULRICH BERENS, HOLGER GANZ, TIZIANA CHIODO
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/077021 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098370 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016139-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2013
(30) 14/02/2012 US 61/598481; 23/05/2012 US 61/650734; 07/01/2013 US 61/749652
(51) A23G 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, UTENSÍLIO, E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO COMESTÍVEL RESFRIADO, RECEPTÁCULO, MÓDULO DE REGULAÇÃO DE TEMPERATURA
(71) BARAK BETH HALACHMI (IL)
(72) BARAK BETH HALACHMI
(85) 27/06/2014
(86) PCT IL2013/050125 de 11/02/2013
(87) WO 2013/121421 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016140-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2014
(30) 21/03/2013 KR 10-2013-0030449
(51) H04B 1/40 (2006.01), H04W 4/16 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA EXIBIR INFORMAÇÃO DE CONTATO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA O MESMO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) IN-HO BAEK
(85) 27/06/2014
(86) PCT KR2014/001837 de 06/03/2014
(87) WO 2014/148751 de 25/09/2014

---

**(21) BR 11 2014 016142-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,027
(51) F16K 37/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA INDICAR VISUALMENTE UM VAZAMENTO DE UMA VÁLVULA DE ALÍVIO

(71) TESCOM CORPORATION (US)
(72) SCOTT DOUGLAS MATTSON, ERIC JACOB BURGETT, THOMAS WILLIAM LOGAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/070818 de 20/12/2012
(87) WO 2013/101635 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016144-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 23/12/2011 ES P 201132091
(51) B30B 9/32 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORMAR FIGURAS A PARTIR DE CÁPSULAS E RECIPIENTES USADOS
(71) NESSS ENTERTAINMENT S.L (ES)
(72) ALAN PIQUERAS NADAL, IGNACIO PORTABELLA DE VILLALONGA, PEDRO JOSÉ GARCÍA MONTES
(85) 23/06/2014
(86) PCT IB2012/057561 de 20/12/2012
(87) WO 2013/093854 de 27/06/2013

---

**(21) BR 11 2014 016145-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,374; 25/07/2012 US 61/675,536
(51) C08L 33/04 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01), C09J 7/00 (2006.01), C09J 7/02 (2006.01)
(54) ADESIVOS E CONSTRUÇÕES SENSÍVEIS À PRESSÃO DE AMORTECIMENTO DE VIBRAÇÃO EM BAIXA TEMPERATURA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JASON D. CLAPPER, ARLIN L. WEIKEL, THU-VAN T. TRAN, KEVIN M. LEWANDOWSKI, DAVID A. GRIES, DANIEL J. RENNINGER
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071650 de 26/12/2012
(87) WO 2013/101827 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016146-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 KR 10-2011-0144450
(51) C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE IMIDAZOPIRIDINA COMO UM INIBIDOR DE TIROSINA QUINASE
(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

(72) KYUNG IK LEE, JAE YI SIM, HO SEOK KIM, TAE HEE HA, KWEE HYUN SUH
(85) 27/06/2014
(86) PCT KR2012/011570 de 27/12/2012
(87) WO 2013/100631 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016147-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,156
(51) C07D 239/34 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01)
(54) PIRIMIDINAS-2,6-DIALO-5-ALCÓXI-4-SUBSTITUÍDAS, PIRIMIDINA-CARBALDEÍDOS, E MÉTODOS DE FORMAÇÃO E USO
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) THOMAS LYMAN SIDDALL, JOSHUA JOHN ROTH
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072121 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102111 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016148-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 EP 11195986.2; 17/01/2012 US 61/587,435
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)
(54) MECANISMO DE AUMENTO/REDUÇÃO PARA DISPOSITIVO DE INJEÇÃO AUTOMÁTICO E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO AUTOMÁTICO À BASE DE MOLA DE TORÇÃO
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(72) TORBEN STROM HANSEN, HANS HEMMINGSEN, CHRISTIAN HOJRIS NIELSEN, EBBE KILLERICH, MIKKEL AVLUND, MATIAS MELANDER
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076421 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098194 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016149-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 FR 1162539
(51) C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLI (ETILENO 2,5-FURANODICARBOXILATO) A PARTIR DE ÁCIDO 2,5-FURANODICARBOXÍLICO E USO DO MESMO, COMPOSTOS DE POLIÉSTER E MISTURAS DOS MESMOS
(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) CHRISTOPHER SAYWELL, SHAOMIN MAI, CLARISSA CAPELAS ROMEU, JULIO CESAR LEGRAMANTI NEVES

(85) 27/06/2014
(86) PCT BR2012/000545 de 28/12/2012
(87) WO 2013/097013 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016151-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-288798
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 23/83 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YUKI AOKI
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/008343 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099251 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016152-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 FR 11/04148
(51) C10M 169/04 (2006.01), F16L 57/06 (2006.01), F16L 58/04 (2006.01)
(54) COMPONENTE TUBULAR ROSCADO E PROCESSO PARA REVESTIMENTO DE TAL COMPONENTE TUBULAR ROSCADO
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) , NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) ERIC GARD, MOHAMED GOUIDER, MIKAEL PETIT, ELIETTE PINEL
(85) 27/06/2014
(86) PCT FR2012/000541 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098490 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016153-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 CN 201110455836.7
(51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 21/02 (2013.01)
(54) MÉTODO, APARELHO, E SISTEMA PARA PROCESSAR DADOS DE ÁUDIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHE WANG
(85) 27/06/2014
(86) PCT CN2012/087812 de 28/12/2012
(87) WO 2013/097764 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016154-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,364
(51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/40 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) FUNCIONALIZAÇÃO DE BIOMATERIAIS PARA CONTROLAR RESPOSTAS À REGENERAÇÃO E INFLAMAÇÃO
(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE (US)
(72) JABIER GALLEGO LLAMAS, DAVID L. KAPLAN, BRUCE PANILAITIS
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072275 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102193 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016155-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 BE BE2012/0039
(51) A01F 15/08 (2006.01), A01F 21/00 (2006.01), F16P 3/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DAR NÓ SEGURO PARA UMA ENFARDADEIRA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) STIJIN VERGOTE
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2013/050616 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107718 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016156-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-289081
(51) B62D 25/04 (2006.01), B60J 10/08 (2006.01), B60R 13/06 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01)
(54) ESTRUTURA PARA PORÇÃO LATERAL DE CARROCERIA DE VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SHIGEYUKI NAGAI, KENICHI KITAYAMA, YASUNORI WATANABE
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/079347 de 13/11/2012
(87) WO 2013/099456 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016157-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012

(30) 28/12/2011 EP 11195840.1
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/527 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) DERIVADOS HETEROBICÍCLICOS COMO INIBIDORES DE VHC
(71) JANSSEN R&D IRELAND (IE)
(72) KOEN VANDYCK, WIM GASTON VERSCHUEREN, PIERRE JEAN-MARIE BERNARD RABOISSON
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076934 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098313 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016158-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,089; 29/12/2011 US 61/581,087; 29/12/2011 US 61/581,099; 29/12/2011 US 61/581,100; 31/05/2012 US 61/654,013
(51) G01N 27/327 (2006.01)
(54) MEDIÇÕES EXATAS DE ANALITO PARA TIRA DE TESTE ELETROQUÍMICA COM BASE NA(S) CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S) DETECTADA(S) DA AMOSTRA CONTENDO O ANALITO
(71) LifeScan Scotland Limited (GB)
(72) MICHAEL MALECHA, ANTONY SMITH, DAVID MCCOLL
(85) 27/06/2014
(86) PCT GB2012/053276 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098563 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016159-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,846
(51) C09K 3/14 (2006.01), C09C 1/68 (2006.01), B24D 3/02 (2006.01), C09G 1/02 (2006.01)
(54) FORMAÇÃO DE PARTÍCULAS ABRASIVAS MOLDADAS
(71) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)
(72) Michael D. Kavanaugh
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072242 de 30/12/2012
(87) WO 2013/102176 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016160-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 27/12/2011 JP 2011-286694
(51) B23K 26/22 (2006.01), B23K 26/32 (2006.01)
(54) ESTRUTURA SOLDADA COM PELO MENOS TRÊS PINGOS DE SOLDA

A LASER ORGANIZADOS AO LONGO DE UMA CURVA FECHADA VIRTUAL, E CORRESPONDENTE MÉTODO DE SOLDAGEM A LASER
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KOHEI HISADA, SHUHEI OGURA, ATSUSHI KAWAKITA, TAMOTSU IKEDA, HIDENORI KOSUGI
(85) 27/06/2014
(86) PCT IB2012/002749 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098621 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016161-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2013
(30) 05/07/2012 DE 10 2012 013 279.4
(51) B02C 17/16 (2006.01), B02C 23/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM MOINHO DE ESFERAS COM MECANISMO DE AGITAÇÃO E MOINHO DE ESFERAS COM ME-CANISMO DE AGITAÇÃO PARA O REFERIDO PROCESSO
(71) NETZSCH-CONDUX MAHLTECHNIK GMBH (DE) , ROLAND NIED (DE)
(72) ROLAND NIED, HERMANN SICKEL, UDO ENDERLE
(85) 27/06/2014
(86) PCT DE2013/000360 de 05/07/2013
(87) WO 2014/005570 de 09/01/2014

---

**(21) BR 11 2014 016162-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 EP 11 196095.1
(51) C08L 69/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS COM ADESÃO MELHORADA
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) RALF HUFEN, ANDREAS SEIDEL
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/076308 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098176 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016163-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2011
(51) C07D 471/06 (2006.01), C07D 491/06 (2006.01), C07D 495/06 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PIRIDOFTALAZINONAS TETRA OU PENTA-CÍCLICAS FUNDIDAS COMO INIBIDORES DE PARP
(71) BEIGENE, LTD. (KY)
(72) CHANGYOU ZHOU, BO REN, HEXIANG WANG
(85) 27/06/2014

(86) PCT CN2011/085155 de 31/12/2011
(87) WO 2013/097226 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016164-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-290120
(51) F28F 9/02 (2006.01), F25B 39/02 (2006.01)
(54) PERMUTADOR DE CALOR E DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) YASUTAKA OHTANI, YOSHIO ORITANI, TAKUYA KAZUSA, MASANORI JINDOU, JUNICHI HAMADATE
(85) 27/06/2014
(86) PCT JP2012/083584 de 26/12/2012
(87) WO 2013/099911 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016165-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 US 61/581,053; 18/06/2012 US 61/661,320
(51) A01N 35/00 (2006.01), A61K 31/11 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE BENZALDEÍDO SUBSTITUÍDO E MÉTODOS PARA SEU USO NO AUMENTO DA OXIGENAÇÃO DO TECIDO
(71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US) , CYTOKINETICS, INC. (US) , THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) BRIAN METCALF, CHIHYUAN CHUANG, JEFFREY WARRINGTON, KUMAR PAULVANNAN, MATTHEW P. JACOBSON, LAN HUA, BRADLEY MORGAN
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/072177 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102142 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016166-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/631,209
(51) C08L 23/04 (2006.01)
(54) RESINAS E COMPOSIÇOES DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE BIOMODAL COM PROPRIEDADES MELHORADAS E MÉTODOS DE PRODUZIR E USAR AS MESMAS
(71) INEOS OLEFINS & POLYMERS USA, A DIVISION OF INEOS USA LLC (US)
(72) JOSHUA ALLEN COTTLE, MARK ANTHONY GESSNER, ROBERT ERNEST SANDER, LUC DHEUR
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071432 de 21/12/2012

(87) WO 2013/101767 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016169-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196151.2
(51) F16J 9/16 (2006.01), F16J 9/24 (2006.01)
(54) UNIDADE DE VEDAÇÃO DE UM PISTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) FPT INDUSTRIAL S.P.A (IT)
(72) GIANCARLO DELLORA
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/074470 de 05/12/2012
(87) WO 2013/098051 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016170-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,629; 27/09/2012 US 61/706,464; 10/01/2013 US 13/738,805
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) DECODIFICAÇÃO COM BASE EM DM-RS UTILIZANDO TEMPORIZAÇÃO COM BASE EM CSI-RS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) STEFAN GEIRHOFER, WANSHI CHEN, TAO LUO, PETER GAAL, HAO XU
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2013/021126 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106637 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016172-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,254; 27/01/2012 US 61/591,530; 02/03/2012 US 61/605,900; 17/05/2012 US 61/648,510; 20/08/2012 US 61/691,066; 29/11/2012 US 61/731,426; 30/11/2012 US 13/691,056
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERAR E DECODIFICAR QUADROS DE CONTROLE CURTOS EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SIMONE MERLIN, SANTOSH PAUL ABRAHAM, MAARTEN MENZO WENTINK, ZHI QUAN, ALFRED ASTERJADHI
(85) 27/06/2014
(86) PCT US2012/071055 de 20/12/2012

(87) WO 2013/101679 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016173-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 29/12/2011 IT MI2011A002430
(51) A47J 31/36 (2006.01)
(54) UNIDADE DE INFUSÃO PARA UMA CAFETEIRA
(71) DE'LONGHI APPLIANCES S.R.L. (IT)
(72) GIUSEPPE DE' LONGHI, DAVIDE MARCON
(85) 27/06/2014
(86) PCT EP2012/075542 de 14/12/2012
(87) WO 2013/098096 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016174-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 IT FI2011A000276
(51) B65H 19/29 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLAGEM PARA COLAR A PONTA DE UM ROLO E MÉTODO RELACIONADO
(71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(72) DAVIDE GHISELLI, MATTEO BORSELLI
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/076921 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098304 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016175-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 28/12/2011 DE 10 2011 122 494.0
(51) H02G 3/14 (2006.01)
(54) ARRANJO DE INSTALAÇÃO
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) RICHARD VICKTORIUS, AXEL KLINGBERG, GIUSEPPE CUCCINIELLO
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/075238 de 12/12/2012
(87) WO 2013/098078 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016176-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 DE 10 2011 090 178.7
(51) A61K 9/70 (2006.01)

(54) SISTEMA TERAPÊUTICO TRANSDÉRMICO COM UMA BAIXA TENDÊNCIA DE CRISTALIZAÇÃO ESPONTÂNEA
(71) UCB PHARMA GMBH (DE) , LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) HORST DZEKAN, HANS-RAINER HOFFMANN, MICHAEL HORSTMANN, WALTER MÜLLER, SANDRA WIEDERSBERG
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/077046 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098390 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016177-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12000194.6
(51) C08L 27/04 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CLORETO DE POLIVINILA, TUBO, CALHA OU TANQUE, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PVC E USO DE TUBO, CALHA OU TANQUE
(71) GEORG FISCHER DEKA GMBH (DE)
(72) STEPHAN SCHUESSLER, ACHIM WEISS, GERHARD WEWIOR, FLORIAN GIERSBACH
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2013/050081 de 04/01/2013
(87) WO 2013/104562 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016184-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,529
(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSERÇÃO SUPRAPATELAR, KIT E MÉTODO
(71) SYNTHES GMBH (CH)
(72) ROBERT LIMOUZE, SEAN POWELL
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071987 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102025 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016185-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) C07D 307/68 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MISTURA DE ÁCIDO 2,4-FURANDICARBOXÍLICO E ÁCIDO 2,5-FURANDICARBOXÍLICO (FDCA) POR MEIO DE REAÇÃO DE DISMUTAÇÃO, MISTURA DE 2,4-FDCA E 2,5-FDCA OBTENÍVEL POR MEIO DESTA, 2,4-FDCA OBTENÍVEL POR MEIO

DESTA E USO DE 2,4-FDCA
(71) STICHTING DIENST LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK (NL) , BRASKEM S.A. (BR/BA)
(72) JACCO VAN HAVEREN, SHANMUGAM THIYAGARAJAN, AUGUSTO TERUO MORITA
(85) 30/06/2014
(86) PCT BR2011/000502 de 29/12/2011
(87) WO 2013/096998 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016189-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 03/01/2012 US 61/582,499
(51) A61B 5/107 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AJUSTAR E DETERMINAR O TAMANHO DE UMA MÁSCARA RESPIRATÓRIA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DMITRY NIKOLAYEVICH ZNAMENSKIY, RUUD VLUTTERS, OCTAVIAN SOLDEA, KARL CATHARINA VAN BREE, PETER CHI FAI HO
(85) 30/06/2014
(86) PCT IB2012/057604 de 21/12/2012
(87) WO 2013/102824 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016192-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2013
(30) 13/10/2012 JP 2012-227541
(51) C09D 7/12 (2006.01), C09C 1/28 (2006.01), C09C 1/36 (2006.01), C09C 1/40 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01)
(54) FILME DE REVESTIMENTO REPELENTE À ÁGUA E AO ÓLEO E ARTIGOS TENDO ESTE FILME DE REVESTIMENTO
(71) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA (JP) , NIPPON AEROSIL CO., LTD. (JP)
(72) KAZUNORI YAMADA, TOMONOBU SEKIGUCHI, HIROYUKI NISHIKAWA, HIROSHI OE, YUYA TERASAWA, MASAHIKO KAMADA, TOSHIO MORII, YUSUKE TOSAKI, YUKIYA YAMASHITA
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2013/065864 de 07/06/2013
(87) WO 2014/057712 de 17/04/2014

---

**(21) BR 11 2014 016193-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 29/12/2011 IL 217273; 03/01/2012 US 61/582,524; 30/07/2012 IL 221180;

30/07/2012 US 61/677,048
(51) B01F 3/12 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DISSILUÇÃO RÁPIDA
(71) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL)
(72) EREZ ILAN, KFIR REGEV, DANA LEITMAN, ISRAEL NUR, MOTI MERON, JOHN GOODMAN
(85) 30/06/2014
(86) PCT IL2012/000393 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098805 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016194-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 29/12/2011 DE 10 2011 057 118.3
(51) B60S 1/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO LIMPADOR PARA LIMPEZA DE VIDRAÇAS DE VEÍCULOS
(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)
(72) BRUNO EGNER-WALTER, MICHAEL SCHAEUBLE
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/075923 de 18/12/2012
(87) WO 2013/098120 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016197-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2013
(30) 31/01/2012 US 61/592.896
(51) C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE PAROXETINA
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) KEIGO TANAKA, TOMOKI NISHIOKA
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2013/051858 de 29/01/2013
(87) WO 2013/115163 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016204-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2013
(30) 31/01/2012 US 61/592.923
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE SITAXENTANA
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)

(72) KEIGO TANAKA, TOMOKI NISHIOKA
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2013/051857 de 29/01/2013
(87) WO 2013/115162 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016206-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 31/12/2011 IT TO2011A001250
(51) E04B 2/86 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01), E04C 5/065 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA ESTRUTURAS DE CONSTRUÇÃO, ESTRUTURAS DE CONSTRUÇÃO E PROCESSOS DE OBTENÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONSTRUÇÃO
(71) MICHELE CABONI (IT)
(72) MICHELE CABONI
(85) 30/06/2014
(86) PCT IT2012/000407 de 31/12/2012
(87) WO 2014/041572 de 20/03/2014

---

**(21) BR 11 2014 016207-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2012
(51) E02F 9/22 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A MOVIMENTAÇÃO DE ENTULHO PARA UMA MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO INCLUINDO UMA ESTRUTURA DE MOVIMENTAÇÃO INFERIOR, UMA ESTRUTURA DE OSCILAÇÃO SUPERIOR MONTADA NA ESTRUTURA DE MOVIMENTAÇÃO INFERIOR PARA OSCILAR DE ACORDO COM UMA OPERAÇÃO DE UM JOYSTICK DE OSCILAÇÃO, UMA CABINE MONTADA NA ESTRUTURA DE OSCILAÇÃO SUPERIOR, E UMA FIXAÇÃO INCLUINDO UMA BARREIRA FIXADA EM UMA EXTREMIDADE FRONTAL DA ESTRUTURA DE OSCILAÇÃO SUPERIOR A SER ACIONADA DE ACORDO COM UMA OPERAÇÃO DE UM JOYSTICK DE FIXAÇÃO
(71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB (SE)
(72) OK-JIN SUK
(85) 30/06/2014
(86) PCT KR2012/000017 de 02/01/2012
(87) WO 2013/103157 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016209-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 11/01/2012 US 13/347,815
(51) B60N 2/06 (2006.01), B60N 2/22 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE ASSENTO RECLINÁVEL
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) JAMES W. FINCK
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/021117 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106630 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016210-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-287229
(51) F16D 13/52 (2006.01), F16D 43/21 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA
(71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(72) KENICHIROU ISOBE, SHIGEKI KAWASHIMA, SHINJI FURUHASHI, GO ANDO
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2012/084079 de 28/12/2012
(87) WO 2013/100130 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016216-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 30/12/2011 GB 1122481.3
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) ARRANJO DE PASTILHA DE DESGASTE PARA UMA FERRAMENTA DE TRABALHO E MÁQUINA DE TRABALHO
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) PAUL ANTHONY SHEEHAN, ADRIAN PAUL FORRESTER
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/069683 de 14/12/2012
(87) WO 2013/101501 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016217-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 30/12/2011 GB 1122480.5
(51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 3/40 (2006.01)
(54) ARRANJO DE PASTILHA DE DESGASTE PARA UMA FERRAMENTA DE TRABALHO E MÁQUINA DE TRABALHO
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) PAUL ANTHONY SHEEHAN, ADRIAN PAUL FORRESTER
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/069700 de 14/12/2012

(87) WO 2013/101503 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016218-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,323
(51) C07D 295/13 (2006.01)
(54) PRODUTO DE REAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE REAÇÃO E MÉTODO PARA MANUFATURAR UMA AMINA POLIFUNCIONAL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) STEPHEN W. KING
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/064971 de 14/11/2012
(87) WO 2013/101345 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016219-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,323; 24/10/2012 US 61/717,990
(51) C08G 59/50 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL, ARTIGO REVESTIDO, TUBULAÇÃO REVESTIDA E MÉTODO PARA FORMAR UM SISTEMA DE REVESTIMENTO SOBRE UM SUBSTRATO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KWANHO CHANG
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071945 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102006 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016220-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,135
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) BRIAN W. WALTHER, TIMOTHY E. CLAYFIELD, CURVEL HYPOLITE
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071828 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101933 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016222-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,389; 21/12/2012 US 13/724,589

(51) G03H 1/22 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE IMAGEAMENTO INTEGRAL HIBRIDO
(71) ZAZZLE INC. (US)
(72) YOUNG HARVILL
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071589 de 24/12/2012
(87) WO 2013/101792 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016223-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) A61K 39/095 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES ADJUVANTES DE PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO DE FATOR H MENINGOCÓCICO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) BEATRICE MARIA ARICO, BRUNELLA BRUNELLI, MAURIZIO COMANDUCCI, MARIAGRAZIA PIZZA, SILVANA SAVINO, MARIA SCARSELLI
(85) 30/06/2014
(86) PCT IB2011/056006 de 29/12/2011
(87) WO 2013/098589 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016224-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 23/01/2012 JP 2012-011369
(51) G01D 5/245 (2006.01)
(54) SENSOR
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KAZUHIRO ADACHI, KOJI KAWASAKI
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2013/050316 de 10/01/2013
(87) WO 2013/111619 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016225-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 28/12/2011 DE 102011090030.6
(51) A61K 8/36 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS DE LIMPEZA DE PELE E CABELO COMPREENDENDO BIOTENSOATIVOS
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) PETRA ALLEF, CHRISTIAN HARTUNG, MARTIN SCHILLING
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/075024 de 11/12/2012

(87) WO 2013/098066 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016226-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2012
(30) 28/12/2011 CL 3323-2011
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/275 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RETENÇÃO PROSTÉTICO PARA PACIENTES EDÊNTULOS CONSISTINDO DE UMA BARRA PRÉ-FABRICADA E DOIS IMPLANTES
(71) UNIVERSIDAD DE CONCEPCION (CL)
(72) JORGE ANTONIO JOFRÉ ARAYA
(85) 30/06/2014
(86) PCT CL2012/000053 de 13/09/2012
(87) WO 2013/097044 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016227-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,025; 15/02/2012 US 61/598,922; 01/11/2012 US 61/721,041
(51) A61B 5/107 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE PROFUNDIDADE REDONDO
(71) SYNTHES GMBH (CH)
(72) ALBERTO FERNANDEZ DELL'OCA, GLEN PIERSON
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071735 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101885 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016229-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 06/01/2012 US 61/584,134
(51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/4788 (2011.01), H04N 21/454 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), G06F 3/14 (2006.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/8547 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA SINCRONIZAR MENSAGENS SOCIAIS COM UMA ORDEM CRONOLÓGICA DE CONTEÚDO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) MARK LEROY WALKER
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071817 de 27/12/2012
(87) WO 2013/103581 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016232-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,089; 29/12/2011 US 61/581,087; 29/12/2011 US 61/581,099; 29/12/2011 US 61/581,100; 31/05/2012 US 61/654,013
(51) G01N 27/327 (2006.01)
(54) MEDIÇÕES PRECISAS DE ANALITO PARA TIRA DE TESTE ELETROQUÍMICO COM BASE EM MÚLTIPLAS MEDIÇÕES DISCRETAS DEFINIDAS PELA(S) CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S) DETECTADA(S) DA AMOSTRA CONTENDO O ANALITO
(71) LifeScan Scotland Limited (GB)
(72) MICHAEL MALECHA
(85) 30/06/2014
(86) PCT GB2012/053277 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098564 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016233-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 30/12/2011 CN PCT/CN2011/002224
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE BROMODOMÍNIO
(71) ABBVIE INC. (US)
(72) LE WANG, JOHN K. PRATT, KEITH F. MCDANIEL, YUJIA DAI, STEVEN D. FIDANZE, LISA HASVOLD, JAMES H. HOLMS, WARREN M. KATI, DACHUN LIU, ROBERT A. MANTEI, WILLIAM J MCCLELLAN, GEORGE S. SHEPPARD, CAROL K. WADA
(85) 30/06/2014
(86) PCT CN2012/086357 de 11/12/2012
(87) WO 2013/097601 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016234-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581.640; 30/12/2011 US 61/581.642
(51) A23L 1/0522 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS ESTABILIZADAS INCLUINDO AMIDO
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) MUSTAFA VURNA, GUL KONUKLAR
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/067555 de 03/12/2012
(87) WO 2013/101400 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016235-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 13/339.565; 29/12/2011 US 13/339.705
(51) G03G 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR 'TONER' INCLUINDO UM AGENTE DE ACOPLAMENTO BÓRAX
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(72) JING X. SUN, KOFI OPARE DIGGS
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071926 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101991 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016237-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581.443
(51) B24D 3/28 (2006.01), B24D 11/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ABRASIVO REVESTIDO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JEFFREY R. JANSSEN, DEBORAH J. EILERS, PAUL D. GRAHAM
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/070485 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101575 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016238-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,819
(51) A01H 4/00 (2006.01), A01H 3/04 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR RENDIMENTO DE PLANTA E COMPOSIÇÕES DE APERFEIÇOAMENTO DE RENDIMENTO
(71) PLANT HEALTHCARE, INC. (US)
(72) ZHONGMIN WEI
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072269 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102189 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016241-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2012
(51) F01P 11/16 (2006.01), C09K 5/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REFRIGERANTE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO

INTERNA E MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TAKUYA HIRAI, YUICHI SHIMASAKI, RENTARO KUROKI, SYOU TOMITA, MINORU YAMASHITA, KAZUHIRO MIYAJIMA, KEIJI HAYASHI
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2012/064773 de 08/06/2012
(87) WO 2013/183161 de 12/12/2013

---

**(21) BR 11 2014 016242-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,370
(51) B60C 15/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B60C 13/00 (2006.01), B60C 9/02 (2006.01), B60C 15/06 (2006.01)
(54) PNEU PNEUMÁTICO
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) ROBERT W. HANDLOS, DAVID G. ABDALLAH, MARYANGEL DUNLAVY, KENT WEATHERWAX
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072259 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102186 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016243-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 01/02/2012 IT VE2012A000004
(51) A47C 1/03 (2006.01), A47C 7/54 (2006.01)
(54) APOIO DE BRAÇO, EM PARTICULAR PARA USO EM CADEIRAS DE ESCRITÓRIO
(71) IMARC S.P.A. (IT)
(72) CLAUDIO GORGI
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2013/051320 de 24/01/2013
(87) WO 2013/113610 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016244-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,025; 15/02/2012 US 61/598,922
(51) A61B 19/00 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE PROFUNDIDADE PARA USO DE UM PACIENTE ÚNICO
(71) SYNTHES GMBH (CH)
(72) ALBERTO FERNANDEZ DELL'OCA
(85) 30/06/2014

(86) PCT US2012/071725 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101880 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016245-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,087
(51) A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE MAQUIAR LÁBIOS E A PELE
(71) L'OREAL (FR)
(72) YORIKO BUKAWA, HY SI BUI, KIMBERLY BRADSHAW
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072052 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102065 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016246-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/584,007
(51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 83/06 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01)
(54) EMBALAGEM COMPREENDENDO UM RECIPIENTE E UMA COBERTURA COM TAMPA ARTICULADA
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) KELLY GREENBERG, RICHARD JENTIS, TRAN NGUYEN, JEFF WOLFORD
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2013/050054 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102645 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016248-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,036
(51) B67B 1/10 (2006.01), B65D 25/40 (2006.01), B65D 25/42 (2006.01), F16K 21/04 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA FLUIDO; MÉTODO PARA ACOPLAR UM DISPOSITIVO DE CONEXÃO DE RECIPIENTE A UM RECIPIENTE DE FLUIDO; E SISTEMA DE DISPENSAÇÃO
(71) GRINON INDUSTRIES (US)
(72) JOSHUA SPRINGER
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072155 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102130 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016250-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 28/12/2011 FR 1162507
(51) B27J 1/00 (2006.01), B27L 5/00 (2006.01), B27L 5/06 (2006.01), B27D 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO DE FITA DE FIBRAS DE MADEIRA, SOBRETUDO DE BAMBU, E FITA DE FIBRAS DE MADEIRA
(71) COBRATEX (FR)
(72) EDOUARD SHERWOOD, DAMIEN HARDY
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/076980 de 27/12/2012
(87) WO 2013/098346 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016251-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) A23K 1/16 (2006.01), A23K 1/18 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MODIFICAÇÃO DA FLORA GASTROINTESTINAL
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(72) DENNIS JEWELL, LUIS J. MONTELONGO, SARAH B. MARTINEZ, LYNDA MELENDEZ
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2011/067713 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101019 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016257-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 02/02/2012 EP 12 153677.5
(51) C01B 3/06 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), C07C 209/00 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE UM LÍQUIDO IÔNICO PARA ARMAZENAMENTO DE HIDROGÊNIO
(71) VTU HOLDING GMBH (AT)
(72) ROLAND KALB, ALEXANDER KRAYNOV
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/076305 de 20/12/2012
(87) WO 2013/113452 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016258-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) G06F 15/16 (2006.01), G06K 9/20 (2006.01)

(54) COMUNICAÇÃO DE NUVEM BIOMÉTRICA E MOVIMENTO DE DADOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) DEREK J. REYNOLDS
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2011/067833 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101056 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016259-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581.634
(51) A23L 1/0522 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01)
(54) FORTIFICANTE DE LEITE HUMANO LÍQUIDO CONCENTRADO ESTABILIZADO
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) MUSTAFA VURMA, GUL KONUKLAR
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/067589 de 03/12/2012
(87) WO 2013/101401 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016260-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(51) G06F 17/20 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL EM TEMPO REAL DE FLUXOS DE DADOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ELLIOT SMITH, VICTOR SZILAGYI
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2011/067623 de 28/12/2011
(87) WO 2013/100978 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016261-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/08/2013
(30) 04/09/2012 US 13/602,449
(51) G06F 21/50 (2013.01)
(54) MEDIÇÃO DE COMPONENTES DE PLATAFORMA COM UM ÚNICO MÓDULO DE PLATAFORMA CONFIÁVEL
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) ROBERT C. SWANSON, PALSAMY SAKTHIKUMAR, MALLIK BULUSU, ROBERT BRUCE BAHNSEN
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/057249 de 29/08/2013
(87) WO 2014/039363 de 13/03/2014

**(21) BR 11 2014 016262-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011
(51) G01N 33/53 (2006.01), G01N 27/26 (2006.01), B82Y 15/00 (2011.01)
(54) TRANSDUTORES COM NANOINTERVAL COM SÍTIOS DE IMOBILIZAÇÃO EM SUPERFÍCIE SELETIVOS
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) GRACE M. CREDO, OGUZ H. ELIBOL, NOUREDDINE TAYEBI
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2011/067520 de 28/12/2011
(87) WO 2013/100949 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016263-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2011
(51) G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 50/30 (2012.01), G06Q 30/02 (2012.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA NEGOCIAÇÃO DE COMPRA DE GRANDE COLUME USANDO UM GRUPO AD HOC ON-LINE
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) GYAN PRAKASH, JESSE WALKER, DAVID STANASOLOVICH, JAMES GREGG, RAJESH POORNACHANDRAN
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2011/068127 de 30/12/2011
(87) WO 2013/101192 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016264-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(51) G10L 15/14 (2006.01), G10L 15/24 (2013.01)
(54) MODIFICAÇÃO DE SINAL ACÚSTICO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) DAVID L. GRAUMANN
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2011/067856 de 29/12/2011
(87) WO 2013/101073 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016266-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150114.2; 13/02/2012 EP 12155245.9; 13/02/2012 EP 12155254.1; 13/02/2012 EP 12155241.8; 13/02/2012 EP 12155252.5; 13/02/2012 EP 12155258.2
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) OLIVIER GREIM, JULIEN PLOJOUX, DANI RUSCIO, LAURENT MANCA
(85) 30/06/2014

(86) PCT EP2012/077084 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102611 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016267-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/06/2012
(30) 28/12/2011 JP 2011-287790
(51) A61C 17/22 (2006.01)
(54) CABEÇA DE SUBSTITUIÇÃO PARA UM INSTRUMENTO DE CUIDADO ORAL, E INSTRUMENTO DE CUIDADO ORAL E MODO DE UTILIZAÇÃO DO MESMO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) , OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(72) HIDEAKI YOSHIDA, TAKASHI TORIHAMA, THOMAS MINTEL, JOSEPH FATTORI
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/042973 de 18/06/2012
(87) WO 2013/101300 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016269-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 US 13/343893
(51) A47K 5/12 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE RECARGA PARA RECEBIMENTO EM UM SISTEMA DE DISPENSAÇÃO, SISTEMA DE DISPENSAÇÃO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM DISPENSADOR DE FLUIDO CHAVEADO
(71) GOJO INDUSTRIES, INC (US)
(72) JACKSON WEGELIN, CHRISTOPHER COLE
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/020194 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103751 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016270-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2013
(30) 23/02/2012 US 61/602111; 09/11/2012 US 13/672918
(51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO DE FURO ABAIXO, E, MÉTODO DE COMPLETAR UMA SEÇÃO DE FURO ABERTO DE UM FURO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) MICHAEL FRIPP, JOHN GANO, PETER BESSELINK, WILFRIED VAN MOORLEGHEM
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/023720 de 30/01/2013

(87) WO 2013/126191 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 016272-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2012
(51) G01V 3/24 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FAZER MEDIÇÕES DE RESISTIVIDADE EM UM FURO DE SONDAGEM, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA, E, SISTEMA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) SHANJUN LI, MICHAEL S. BITTAR
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/020082 de 03/01/2012
(87) WO 2013/103337 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016273-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 31/05/2012 US 61/653780; 05/10/2012 US 13/645665
(51) F02C 7/36 (2006.01), F02C 3/04 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) DANIEL BERNARD KUPRATIS, FREDERICK M. SCHWARZ
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/023715 de 30/01/2013
(87) WO 2013/158191 de 24/10/2013

**(21) BR 11 2014 016274-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 02/04/2012 US 61/619116; 13/04/2012 US 13/446194
(51) F02C 3/113 (2006.01), F02C 3/06 (2006.01)
(54) SEÇÃO DA TURBINA DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) FREDERICK M. SCHWARZ, GABRIEL L. SUCIU, DANIEL BERNARD KUPRATIS, WILLIAM K. ACKERMANN
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/022371 de 21/01/2013
(87) WO 2013/116023 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016275-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 02/01/2012 EP 12150016.9; 23/03/2012 EP 12160927.5

(51) C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR ESPUMAS RÍGIDAS DE POLIURETANO, ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO, USO DE UMA ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO, E, COMPONENTE DE POLIOL
(71) BASF SE (DE)
(72) GUNNAR KAMPF
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/075347 de 13/12/2012
(87) WO 2013/102540 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016276-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 29/02/2012 US 61/604653; 02/03/2012 US 13/410776
(51) B63H 5/10 (2006.01), B64C 11/48 (2006.01), B64C 27/10 (2006.01), F02K 3/02 (2006.01), F02K 3/00 (2006.01), F02C 1/06 (2006.01), F02C 3/10 (2006.01), F02C 6/00 (2006.01), F02C 1/00 (2006.01), F02C 3/00 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, SEÇÃO DA TURBINA DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) GABRIEL L. SUCIU, FREDERICK M. SCHAWARZ, WILLIAM K. ACKERMANN, DANIEL BERNARD KUPRATIS
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/022378 de 21/01/2013
(87) WO 2013/154648 de 17/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 016277-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 31/05/2012 US 61/653745; 05/10/2012 US 13/645606
(51) F02K 3/06 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) DANIEL BERNARD KUPRATIS, FREDERICK M. SCHWARZ
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/023559 de 29/01/2013
(87) WO 2013/169316 de 14/11/2013

---

**(21) BR 11 2014 016279-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154
(51) F02K 3/02 (2006.01)
(54) SEÇÃO DA TURBINA DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, MOTOR

| | |
|---|---|
| | DE TURBINA A GÁS<br>(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)<br>(72) GABRIEL L. SUCIU, WILLIAM K. ACKERMANN, DANIEL BERNARD KUPRATIS, FREDERICK M. SCHWARZ<br>(85) 30/06/2014<br>(86) PCT US2013/022388 de 21/01/2013<br>(87) WO 2013/154649 de 17/10/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016280-8 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 28/12/2012<br>(30) 30/12/2011 US 13/341,636<br>(51) A61B 17/70 (2006.01)<br>(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO CRUZADA ESPINHAL MULTIAXIAL<br>(71) BLACKSTONE MEDICAL, INC (US)<br>(72) CLINT WALKER, STEPHEN TERMYNA, JOHN LOVELL<br>(85) 30/06/2014<br>(86) PCT US2012/072110 de 28/12/2012<br>(87) WO 2013/102105 de 04/07/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016281-6 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 30/01/2013<br>(30) 31/01/2012 US 13/363154; 31/05/2012 US 61/653794; 05/10/2012 US 13/645773<br>(51) F02K 3/06 (2006.01)<br>(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS<br>(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)<br>(72) DANIEL BERNARD KUPRATIS, FREDERICK M. SCHWARZ<br>(85) 30/06/2014<br>(86) PCT US2013/023719 de 30/01/2013<br>(87) WO 2013/116257 de 08/08/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016283-2 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 03/12/2012<br>(30) 30/12/2011 US 13/341,132<br>(51) C08F 220/06 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)<br>(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLÍMERO SUPERABSORVENTE, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE, PROCESSO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE RETICULAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE RETICULAÇÃO, ARTIGO ABSORVENTE<br>(71) EVONIK CORPORATION (US)<br>(72) MATTHIAS NAUMANN, FRANK SCHUBERT, CHRISTOPH LOICK, STANLEY A MCINTOSH<br>(85) 30/06/2014<br>(86) PCT EP2012/074206 de 03/12/2012 |

(87) WO 2013/098045 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016284-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 13/341,729
(51) A61B 17/58 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS DE MECANISMO DE TRAVAMENTO DE PLACA / PARAFUSO
(71) BLACKSTONE MEDICAL, INC (US)
(72) TARA ZIOLO, STEPHEN TERMYNA, JOHN LOVELL
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072112 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102106 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016285-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2013
(30) 01/08/2012 US 13/564601
(51) H01F 27/00 (2006.01), H02H 7/04 (2006.01), G01K 13/00 (2006.01), G01K 5/00 (2006.01), G01K 7/00 (2006.01)
(54) MONITOR DE TRANSFORMADOR ELÉTRICO HÍBRIDO PARA MEDIR AS TEMPERATURAS DO ÓLEO E DO ENROLAMENTO EM UM TRANSFORMADOR
(71) QUALITROL COMPANY, LLC (US)
(72) JOHN ROLLAND PIPER
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/052906 de 31/07/2013
(87) WO 2014/022497 de 06/02/2014

**(21) BR 11 2014 016286-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2013
(51) H02M 5/458 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA
(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(72) TAKUSHI JIMICHI, SATOSHI AZUMA, KIMIYUKI KOYANAGI, RITAKA NAKAMURA, YASUSSHITO SHIMOMURA, YOSHIHITO KATO
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2013/065429 de 04/06/2013
(87) WO 2014/196013 de 11/12/2014

**(21) BR 11 2014 016288-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 13/341,599

(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE ROTAÇÃO VERTEBRAL DIRETA E MÉTODO DE USO DA MESMA
(71) BLACKSTONE MEDICAL, INC (US)
(72) DANIEL GREENBERG
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072105 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102102 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016290-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2013
(30) 06/01/2012 DE 10 2012V 200 158.1
(51) A24C 5/18 (2006.01)
(54) CINTA DE SUCÇÃO DE UM TRANSPORTADOR DE HASTES DO TIPO DE SUCÇÃO DE UMA MÁQUINA DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE TABACO
(71) HAUNI MASCHINENBAU AG (DE)
(72) ANDREAS KAPITZKE, DERK VAN HOVE
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2013/000001 de 02/01/2013
(87) WO 2013/102617 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016291-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 19/01/2012 JP 2012-009128
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE DECODIFICAÇÃO E CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(72) AKIRA MINEZAWA, KAZUO SUGIMOTO, KAZUYUKI MIYAZAWA, YUSUKE ITANI, RYOJI HATTORI, YOSHIMI MORIYA, SHUNICHI SEKIGUCHI, TOKUMICHI MURAKAMI
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2013/050207 de 09/01/2013
(87) WO 2013/108684 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016292-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 13/341,587
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE FIXAÇÃO OCCIPITO-CERVICAL E MÉTODO PARA CONSTRUIR A MESMA
(71) BLACKSTONE MEDICAL, INC (US)
(72) TARA ZIOLO, STEPHEN TERMYNA

(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072107 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102103 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016298-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2012
(30) 21/02/2012 US 13/401190
(51) C09K 8/36 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01), C09K 8/502 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA UITILIZAR UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO DE EMULSÃO INVERSA, E, FLUIDO DE PERFURAÇÃO DE EMULSÃO INVERSA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) JAMES V. FISK, JR
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071536 de 22/12/2012
(87) WO 2013/126138 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 016299-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581.963
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) IMUNOGLOBULINAS DE DOMÍNIO VARIÁVEL E USOS DAS MESMAS
(71) ABBVIE INC. (US)
(72) TARIQ GHAYUR, JIJIE GU, CARRIE L. GOODREAU
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071929 de 28/12/2012
(87) WO 2013/101993 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016300-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 31/05/2012 US 61/653762; 05/10/2012 US 13/645626
(51) F02K 3/075 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) DANIEL BERNARD KUPRATIS, FREDERICK M. SCHWARZ
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/023603 de 29/01/2013
(87) WO 2013/158187 de 24/10/2013

**(21) BR 11 2014 016301-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2012

(51) G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMPARAR UMA PRIMEIRA IMAGEM COM UMA SEGUNDA IMAGEM, SISTEMA, E, MÉTODO PARA RECUPERAR IMAGENS
(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(72) GIANLUCA FRANCINI, SKJALG LEPSOY
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/050025 de 02/01/2012
(87) WO 2013/102488 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016302-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 01/01/2012 US 13/342,103
(51) G06Q 30/06 (2012.01), G06F 17/50 (2006.01), A01F 15/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PROJETAR E FABRICAR PRODUTO PERSONALIZADO
(71) ZAZZLE INC (US)
(72) CHARLES OHIAERI, YOUNG L.HARVILL, ROBERT IRVEN BEAVER III
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071865 de 27/12/2012
(87) WO 2013/101957 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016303-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 31/05/2012 US 61/653814; 05/10/2012 US 13/645087
(51) F02K 3/02 (2006.01), F01D 1/00 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) DANIEL BERNARD KUPRATIS, FREDERICK M. SCHWARZ
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/023724 de 30/01/2013
(87) WO 2013/116259 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016304-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 02/04/2012 US 61/619124; 13/04/2012 US 13/446510
(51) F04D 29/04 (2006.01)
(54) SEÇÃO DA TURBIANA DE UM MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) FREDERICK M. SCHWARZ, GABRIEL L. SUCIU, WILLIAM K. ACKERMANN, DANIEL BERNARD KUPRATIS

(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/022012 de 18/01/2013
(87) WO 2013/116005 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016305-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/363154; 28/09/2012 US 13/629681
(51) F02K 3/02 (2006.01), F01D 1/24 (2006.01), B63H 5/10 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) DAVID P. HOUSTON, DANIEL BERNARD KUPRATIS, FREDERICK M. SCHWARZ
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/023730 de 30/01/2013
(87) WO 2013/116262 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016307-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,637; 30/12/2011 US 61/581,636
(51) A23L 1/305 (2006.01), A23C 9/20 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01)
(54) FORTIFICANTE CONCENTRADO LÍQUIDO PARA LEITE HUMANO, DE BAIXA ATIVIDADE EM ÁGUA, INCLUINDO PROTEÍNA ALTAMENTE HIDROLISADA
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) MUSTAFA VURMA, KEVIN B. MAHAN, JEFFREY M. BOFF
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/066222 de 21/11/2012
(87) WO 2013/101367 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016308-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2013
(30) 02/03/2012 US 13/410.540
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADOS PESSOAIS COM PECTINAS ACIDIFICADAS
(71) CP KELCO APS (DK)
(72) JENS ESKIL TRUDSOE, HELLE BECH OLSEN
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2013/052480 de 07/02/2013
(87) WO 2013/127615 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 016309-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/01/2013
(30) 25/01/2012 US 13/358,124
(51) H01M 2/10 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01), B60R 16/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RETENÇÃO DE BANDEJA DE BATERIA
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) SCOTT MUNRO, LUKE D. GRIFFITH, GEORGE F. GAUCHEY, RANDY T. GERKEN
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/022365 de 21/01/2013
(87) WO 2013/112397 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016310-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,458
(51) A23L 3/10 (2006.01), A23C 3/02 (2006.01), A23C 3/03 (2006.01), A23L 3/16 (2006.01), A21D 4/00 (2006.01), A21D 6/00 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A23B 9/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REDUZIR A CONTAMINAÇÃO MICROBIANA DE COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS EM PÓ PRODUZIDAS POR MISTURA A SECO
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) MUSTAFA VURMA, WENDY S. FOX, NURDAN KOCAOGLU-VURMA
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/070588 de 19/12/2012
(87) WO 2013/101591 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016312-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 30/12/2011 NL 2008061
(51) E21B 7/20 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ANCORAGEM EM UM ENVOLTÓRIO EM UM FURO DE SONDAGEM DE POÇO NO SOLO
(71) WELL ENGINEERING PARTNERS (WEP) B.V. (NL) , GOT GERMAN OIL TOOLS GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN SCHULTE, KONRAD JOHANNES BÜHRMANN, THOMAS WALBURGIS BAKKER, GERARDUS GODEFRIDUS JOHANNES VAN OG
(85) 30/06/2014
(86) PCT NL2012/050936 de 31/12/2012
(87) WO 2013/100769 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016313-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012

(30) 29/12/2011 US 61/581,089; 29/12/2011 US 61/581,099; 29/12/2011 US 61/581,087; 29/12/2011 US 61/581,100; 31/05/2012 US 61/654,013; 28/12/2012 GB PCT/GB2012/053276; 28/12/2012 GB PCT/GB2012/053277
(51) G01N 27/327 (2006.01)
(54) MEDIÇÕES PRECISAS DE ANALITO PARA TIRA DE TESTE ELETROQUÍMICO COM BASE EM CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S) DETECTADA(S) DA AMOSTRA CONTENDO O ANALITO E PARÂMETROS DE BIOSSENSORES DERIVADOS
(71) LifeScan Scotland Limited (GB)
(72) MICHAEL MALECHA, ANTHONY SMITH, DAVID MCCOLL
(85) 30/06/2014
(86) PCT GB2012/053279 de 28/12/2012
(87) WO 2013/098565 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016314-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196145.4
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) CÂNULA COM MENOS FERIDA
(71) Q-MED AB (SE)
(72) JONAS TÖRNSTEN
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/076200 de 19/12/2012
(87) WO 2013/098166 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016316-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2013
(30) 31/10/2012 US 61/720,425
(51) B32B 7/12 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/20 (2006.01)
(54) ADESIVO APLICÁVEL A FRIO RESISTENTE À LAVAGEM PARA APARELHO DE ETIQUETAMENTO E EMBELEZAMENTO
(71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(72) YI-HUNG CHIAO
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2013/031161 de 14/03/2013
(87) WO 2014/070230 de 08/05/2014

---

**(21) BR 11 2014 016319-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,021
(51) C10G 29/20 (2006.01), C10G 33/00 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)

(54) PROCESSO, MÉTODO, E SISTEMA PARA REMOVER METAIS PESADOS DE FLUIDOS
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) DENNIS O'REAR, RUSSELL COOPER, SUJIN YEAN
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/069682 de 14/12/2012
(87) WO 2013/101500 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016320-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 30/12/2011 US 13/340.789
(51) G03G 15/08 (2006.01)
(54) SENSOR DE NÍVEL DE TONER CAPACITIVO
(71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC (US)
(72) RAYMOND JAMES BARRY, JAMES ANTHONY CARTER II, GREGORY ALAN CAVILL, MICHAEL CRAIG LEEMHUIS, BENJAMIN KEITH NEWMAN, JOSHUA CARL POTERJOY, KEISHA JOSEPHINE THOMAS, JASON CARL TRUE
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072009 de 28/12/2012
(87) WO WO/2013/102037 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016321-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 29/12/2011 US 61/581,427
(51) E21B 33/02 (2006.01)
(54) VEDANTE ANELAR EM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE ROTATIVO
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) DON M. HANNEGAN, JAMES CHAMBERS, MELVIN JACOBS
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072156 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102131 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016322-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 03/01/2012 DK PA201200006
(51) C07D 295/096 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 1-[2-(2,4-DIMETIL-FENILSULFANIL)-FENIL]-PIPERAZINA
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(72) Kim Lasse Christensen
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/076377 de 20/12/2012

(87) WO 2013/102573 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016325-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 28/12/2011 EP 11195903.7
(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO
(71) INEOS EUROPE AG (CH)
(72) ANDREW DAVID BELL, PIERRE-MARIE CAGNA, FABRICE BETTON, DAVID HESLOP, KEVIN PETER RAMSAY
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/076431 de 20/12/2012
(87) WO 2013/098197 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016326-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/582,068
(51) E21B 27/00 (2006.01), E21B 49/06 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ARMAZENAR AMOSTRAS-TESTEMUNHAS A ALTA PRESSÃO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) ABBAS ARIAN, BRUCE MACKAY, MICHAEL PELLETIER, MICHAEL MALONE, WADE SAMEC
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/071129 de 21/12/2012
(87) WO 2013/101695 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016327-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 29/12/2011 KR 10-2011-0146126
(51) G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)
(54) MÉTODO, SERVIDOR E TERMINAL PARA RECOMENDAR UM APLICATIVO COM BASE EM UTILIZAÇÃO DE APLICATIVO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) KYUNG-JOONG KIM, SANG-YOUL LEE, YOUNG-SEOP LEE
(85) 30/06/2014
(86) PCT KR2012/011592 de 27/12/2012
(87) WO 2013/100640 de 04/07/2013

**(21) BR 11 2014 016328-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2011

(30) 28/12/2011 JP 2011-288205
(51) C07D 213/82 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
(54) NOVO DERIVADO DE NICOTINAMIDA OU SAL DO MESMO
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) HIDEYASU FUJIWARA, SHINSUKE MIZUMOTO, YOHEI KUBO, HIYOKU NAKATA, SHINJI HAGIWARA, YASUTAKA BABA, TAKASHI TAMURA, HIDENOBU KUNIYOSH, TOMOYUKI MASHIKO, MARI YAMAMOTO
(85) 30/06/2014
(86) PCT JP2011/080597 de 28/12/2011
(87) WO 2013/099041 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016329-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 30/12/2011 EP 11196275.9
(51) G06F 9/48 (2006.01)
(54) AGENDADOR DE TRABALHOS PARA SISTEMA ELETROMECÂNICO DE ANÁLISES BIOLÓGICAS
(71) BIO MERIEUX (FR)
(72) ENRICO VICARIO, LORENZO RIDI, ANDREA CARIGNANO, JACOPO TORRINI
(85) 30/06/2014
(86) PCT EP2012/075468 de 13/12/2012
(87) WO 2013/098088 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016331-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 30/12/2011 US 61/581,860; 16/01/2012 US 61/586,995; 16/01/2012 US 61/586,990
(51) B21D 11/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORMAR UM RECIPIENTE METÁLICO DE BEBIDAS USANDO MOLDAGEM A SOPRO
(71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(72) JOHN ADAMS, RAJESH GOPALASWAMY, KARINA ESPINEL
(85) 30/06/2014
(86) PCT US2012/072325 de 31/12/2012
(87) WO 2013/102217 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016333-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012

(30) 29/12/2011 US 13/339,526
(51) G06F 9/30 (2006.01)
(54) CONVERSÃO DE FORMATO EM ZONAS PARA FORMATO DE PONTO FLUTUANTE DECIMAL
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) STEVEN CARLOUGH, ERIC MARK SCHWARZ, TIMOTHY SLEGEL, CHARLES GAINEY JR, MARCEL MITRAN, REID COPELAND
(85) 30/06/2014
(86) PCT IB2012/056368 de 13/11/2012
(87) WO 2013/098668 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016334-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 29/12/2011 US 13/339,791
(51) G06F 9/30 (2006.01)
(54) CONVERSÃO DE FORMATO EM ZONAS PARA FORMATO DE PONTO FLUTUANTE DECIMAL
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) STEVEN CARLOUGH, ERIC MARK SCHWARZ, TIMOTHY SLEGEL, CHARLES GAINEY JR, MARCEL MITRAN, REID COPELAND
(85) 30/06/2014
(86) PCT IB2012/056369 de 13/11/2012
(87) WO 2013/098669 de 04/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016337-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 31/01/2012 EP 12153196.6; 01/02/2012 US 61/593,338
(51) C09D 11/10 (2006.01), C23F 1/02 (2006.01)
(54) IMPRESSÃO COM TINTA A JATO DE TINTA CURÁVEL POR RADIAÇÃO E RESISTENTE AO ATAQUE QUÍMICO
(71) AGFA-GEVAERT (BE)
(72) STEFAAN SMET, FREDDY ZUTTERMAN, PETER VERMEERSCH, JOHAN LOCCUFIER, ANN WILLEMS
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2013/050943 de 18/01/2013
(87) WO 2013/113572 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016338-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 02/01/2012 NL PCT/NL2012/050001; 16/03/2012 EP 12159986.4
(51) C08G 73/02 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01), C08L 79/02 (2006.01), C07D 263/10 (2006.01), C07D 265/08 (2006.01)
(54) POLÍMEROS DE POLIOXAZOLINA E PROCESSOS PARA A SUA PREPARAÇÃO, CONJUGADOS DESTES POLÍMEROS E USOS MÉDICOS

DOS MESMOS
(71) UNIVERSITEIT GENT (BE)
(72) Richard Hoogenboom
(85) 01/07/2014
(86) PCT NL2012/050933 de 28/12/2012
(87) WO 2013/103297 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016346-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 EP 12150499.7; 10/01/2012 EP 12150668.7
(51) A23L 1/305 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
(54) USO DE GLUTAMINA OU DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) ROELOF MATTHIJS VAN ELBURG, GÜNTHER BOEHM
(85) 01/07/2014
(86) PCT NL2013/050007 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105851 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016347-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 EP 12150499.7
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO; COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL; E SUPLEMENTO À BASE DE GLUTAMINA NA FORMA DE UM PÓ EM UMA DOSE UNITÁRIA
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) ROELOF MATTHIJS VAN ELBURG, GÜNTHER BOEHM
(85) 01/07/2014
(86) PCT NL2013/050008 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105852 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016349-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 US 13/342,807
(51) G02B 5/30 (2006.01), G02B 5/32 (2006.01), G02F 1/13363 (2006.01)
(54) FILMES RETARDADORES DE MEIOS EFETIVOS COM REDUÇÃO DA BIRREFRINGÊNCIA ESPACIALMENTE SELETIVA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) William Ward MERRILL, Douglas S. Dunn, David T. YUST
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2013/020022 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103639 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016351-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 05/01/2012 US 61/583,449; 21/11/2012 US 13/683,054
(51) H02J 3/18 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02P 9/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA O CONTROLE DE UM CONVERSOR DE FREQUÊNCIA
(71) INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A. (ES)
(72) ENEKO OLEA, JOSU RUIZ, JOSU ELORRIAGA, SERGIO AURTENETXEA, AINHOA CARCAR, BEATRIZ GIL
(85) 01/07/2014
(86) PCT IB2012/002978 de 17/12/2012
(87) WO 2013/102791 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016353-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 04/01/2012 FR 1250087
(51) F16J 15/00 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/34 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01), F04D 29/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDADE NA PARADA PASSIVA PARA SISTEMA DE JUNTAS DE ÁRVORE DE UM GRUPO MOTOBOMBA PRIMÁRIO
(71) AREVA NP (FR)
(72) ERIC SAVIN
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/076912 de 26/12/2012
(87) WO 2013/102599 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016355-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12 000022.9
(51) C07F 7/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE DI-ORGANO-DIALCOXISSILANOS
(71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA)
(72) JAIPRAKASH BRIJAL SAINANI, MAHENDRABHAI PATEL VIMALKUMAR, MAHESH DAVADRA
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/005300 de 20/12/2012
(87) WO 2013/102480 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016362-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2013

(30) 02/01/2012 NL 2008071
(51) B03C 11/00 (2006.01), B01D 17/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A COALESCÊNCIA ELETROSTÁTICA DE PARTÍCULAS LÍQUIDAS
(71) ADVANCED TECHNOLOGIES & INNOVATIONS B.V. (NL)
(72) FREDERIK ALBERT LAMMERS, MIKA KRISTIAN SULEVI TIENHAARAA
(85) 01/07/2014
(86) PCT NL2013/050001 de 02/01/2013
(87) WO 2013/103299 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016363-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 16/01/2012 DE 10 2012 200 557.9
(51) E02D 3/026 (2006.01)
(54) ROLO COMPACTADOR PARA UM EQUIPAMENTO DE COMPACTAÇÃO DE SOLO
(71) HAMM AG (DE)
(72) MATTHIAS MEIER
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/073505 de 23/11/2012
(87) WO 2013/107545 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016368-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 03/01/2012 DE 10 2012 100 026.3; 24/02/2012 DE 10 2012 101 498.1
(51) E04C 2/04 (2006.01), E04C 2/06 (2006.01), E04C 2/288 (2006.01), E04C 5/07 (2006.01), E04C 2/34 (2006.01)
(54) ELEMENTO ESTRUTURAL E MÉTODO PARA CONSTRUIR UM ELE-MENTO ESTRUTURAL
(71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(72) HANS KROMER, ROLAND KARLE, HANS PFAFF
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/076727 de 21/12/2012
(87) WO 2013/102593 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016373-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2012
(30) 05/01/2012 US 61/583,238
(51) H01L 27/142 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR DUAS OU MAIS CÉLULAS FOTOVOLTAICAS INTERCONECTADAS À BASE DE PELÍCULA FINA E ARTIGO FOTOVOLTAICO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) REBEKAH K. FEIST, MICHAEL E. MILLS
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2012/068887 de 11/12/2012
(87) WO 2013/103479 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016377-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2013
(30) 23/01/2012 DE 10 2012 100 509.5
(51) C21D 9/60 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), H05B 6/40 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APERFEIÇOAR UM REVESTIMENTO DE METAL EM UMA TIRA DE AÇO
(71) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE)
(72) DIRK MATUSCH, REINER SAUER, HELMUT OBERHOFFER, THOMAS RAINER, MARKUS OPPER
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2013/051077 de 22/01/2013
(87) WO 2013/110577 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016380-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2012
(51) G05D 1/02 (2006.01), B65G 35/00 (2006.01), B65G 47/52 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PARADA DE EMERGÊNCIA DE DISPOSITIVO TRANSPORTADOR AUTOMÁTICO, SISTEMA DE TRABALHO DE TRANSPORTE E MÉTODO DE PARADA DE EMERGÊNCIA DE DISPOSITIVO TRANSPORTADOR AUTOMÁTICO EM SISTEMA DE TRABALHO DE TRANSPORTE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KAZUYUKI OGUSU, KAZUKI YAMADA, HIROKI IZUHARA
(85) 01/07/2014
(86) PCT JP2012/050241 de 10/01/2012
(87) WO 2013/105211 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016381-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 US 13/342,550
(51) B65D 81/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BEBIDA POST-MIX
(71) PEPSICO, INC. (US)
(72) CARLOS HERNAN MARINA, JORGE MANUEL MAQUITA NAKANO, AGNETE ENGA, VINCENT FAIVRE D'ARCIER, TIM CONNELLY, JONATHAN

CEDAR, TUCKER FORT
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2012/071900 de 28/12/2012
(87) WO 2013/103589 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016385-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150114.2
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL POLIGONAL E SISTEMA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JULIEN PLOJOUX, DANI RUSCIO
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/077090 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102615 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016386-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 24/01/2012 DE 102012200990.6
(51) D21C 9/16 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), B01J 38/00 (2006.01), B01J 45/00 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01), C22B 34/34 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE MOLIBDATO EM UMA DESLIGNIFICAÇÃO DE POLPA CATALISADA POR MOLIBDATO COM PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) THOMAS DIETZ, BERND HOPF, RALF GRIMMER
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/076249 de 19/12/2012
(87) WO 2013/110419 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016387-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 05/01/2012 DE 20 2012 000 092.6; 09/06/2012 DE 20 2012 005 703.0
(51) E06B 11/02 (2006.01), B61L 29/04 (2006.01), E01F 13/06 (2006.01)
(54) SAIA DE BARREIRA
(71) MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH (DE)
(72) THOMAS BÜRGIN
(85) 01/07/2014
(86) PCT DE2013/000009 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102456 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016388-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 EP 12151417.8
(51) G05B 19/418 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÕES DE DADOS DE ANÁLISE EM UM CONTROLE DE PROCESSO OU SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE SUBESTAÇÃO
(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
(72) MICHAEL OBRIST, WOLFGANG WIMMER
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2013/050749 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107772 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016389-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/586,975
(51) A61K 35/74 (2006.01), A61K 35/66 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS E DISTÚRBIOS HEPÁTICOS
(71) ELIZABETH MCKENNA (US)
(72) ELIZABETH MCKENNA
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2013/021752 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109635 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016390-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 04/01/2012 GB 12 00258.0
(51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 15/06 (2006.01)
(54) DISPENSADORES
(71) RIEKE CORPORATION (US)
(72) SIMON CHRISTOPHER KNIGHT, JOSEPH STANLEY BRUNTON, DAVID JOHN PRITCHETT
(85) 01/07/2014
(86) PCT IB2013/050101 de 04/01/2013
(87) WO 2013/102887 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016391-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013

(30) 24/01/2012 US 13/374,949
(51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO PARA AVALIAR A BIOMASSA MICROBIANA EM DEFEITOS DE PAPEL E FELTROS DE MÁQUINA
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) LAURA E. RICE, LILIYA LUND
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2013/022845 de 24/01/2013
(87) WO 2013/112656 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016392-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2012
(51) B02C 1/02 (2006.01), B02C 1/10 (2006.01)
(54) BRITADOR DE MANDÍBULA, PLANTA DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL MINERAL E MÉTODO PARA DIRECIONAR UM BRITADOR DE MANDÍBULA
(71) METSO MINERALS, INC. (FI)
(72) RISTO SUTTI, JARI JONKA, MARKO SALONEN
(85) 01/07/2014
(86) PCT FI2012/050007 de 03/01/2012
(87) WO 2013/102695 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016393-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 US 61/582.581; 22/09/2012 US 13/624.910; 15/11/2012 US 13/677.864
(51) H05B 33/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM SISTEMA ELETROLUMINESCENTE CONFORMADO
(71) ANDREW ZSINKO (US) , SHAWN J. MASTRIAN (US)
(72) ANDREW ZSINKO, SHAWN J. MASTRIAN
(85) 01/07/2014
(86) PCT IB2013/050037 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102859 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016394-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 DE 102 2012 100 124.3; 10/01/2012 DE 10 2012 100 159.6
(51) B61B 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PORTA PLATAFORMA, PROCESSO PARA A OPERAÇÃO

DE UM SISTEMA DE PORTA DE PLATAFORMA E BATENTE DE PORTA PARA UM SISTEMA DE PORTA DE PLATAFORMA
(71) PINTSCH BAMAG ANTRIEBS - UND VERKEHRSTECHNIK GMBH (DE)
(72) HANS ULRICH REICHLING, GÜNTER RADCZIMANOWSKI
(85) 01/07/2014
(86) PCT DE2013/100003 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104356 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016395-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 03/01/2012 DE 10 2012 100 035.2
(51) F16N 11/08 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE LUBRIFICANTES
(71) PERMA-TEC GMBH & CO. KG (DE)
(72) EGON EISENBACHER, KUNO BÜHNER, MANFRED GROM
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/075291 de 12/12/2012
(87) WO 2013/102538 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016397-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 03/01/2012 FI 20125006
(51) B02C 1/02 (2006.01), B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/42 (2006.01), B02C 13/09 (2006.01), B02C 13/18 (2006.01), B02C 13/30 (2006.01)
(54) BRITADOR DE IMPACTO DE MATERIAL MINERAL E MÉTODO
(71) METSO MINERALS, INC. (FI)
(72) KARI RIKKONEN, JARI JONKA, MARKO SALONEN, RISTO SUTTI, KARI KUVAJA, PETRI KUJANSUU
(85) 01/07/2014
(86) PCT FI2012/051251 de 17/12/2012
(87) WO 2013/102700 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016398-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 05/01/2012 DE 10 2012 100 085.9; 18/07/2012 DE 10 2012 106 488.1; 27/07/2012 DE 10 2012 106 872.0
(51) B01F 7/04 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO DE PROCESSOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E/OU TÉRMICOS
(71) LIST HOLDING AG (CH)
(72) PIERRE-ALAIN FLEURY, ROLAND KUNKEL
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/076928 de 27/12/2012

(87) WO 2013/102601 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016399-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 20/01/2012 US 61/589265; 28/08/2012 US 13/597131
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE UM DESENHO DE MATRIZ DE QUANTIZAÇÃO, E, APARELHO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) MUNSI HAQUE, ALI TABATABAI
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2013/022274 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109971 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016400-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 02/01/2012 IT MI2012A000003; 16/02/2012 US 61/599537
(51) G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROCESSAR UMA IMAGEM, E, MÉTODO PARA GERAR UMA DISTRIBUIÇÃO ESTATÍSTICA DE REFERÊNCIA DE VALORES DE UMA CARACTERÍSTICA LOCAL DE PONTO CHAVE
(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(72) MASSIMO BALESTRI, GIANLUCA FRANCINI, SKJALG LEPSOY
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/076398 de 20/12/2012
(87) WO 2013/102574 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016401-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 09/01/2012 US 61/584428
(51) B23C 5/10 (2006.01), B23C 5/20 (2006.01)
(54) INSERTO DE CORTE, E, MÉTODO PARA FAZER UM INSERTO DE CORTE
(71) ISCAR LTD . (IL)
(72) GIL HECHT
(85) 01/07/2014
(86) PCT IL2012/050524 de 13/12/2012
(87) WO 2013/105081 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016402-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 26/01/2012 US 13/358693
(51) F16J 13/08 (2006.01), F16J 13/24 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01), F17C

| | |
|---|---|
| | 13/06 (2006.01)<br>(54) CAPA PARA UMA CÉLULA, E, MÉTODOS PARA FECHAR E ABRIR UMA CÉLULA<br>(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)<br>(72) DALE E. JAMISON, KENNETH HEIDT MATTHEWS<br>(85) 01/07/2014<br>(86) PCT US2013/021365 de 14/01/2013<br>(87) WO 2013/112306 de 01/08/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016404-5 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 05/12/2012<br>(30) 23/01/2012 JP 2012-010690<br>(51) B01J 27/053 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)<br>(54) MATERIAL DE ALUMINA, E, CATALISADOR PARA PURIFICAÇÃO DE GÁS DE EXAUSTÃO<br>(71) N.E. CHEMCAT CORPORATION (JP)<br>(72) TAKEHIRO FUJIMURA, YOSHINORI TAKAHASHI, KEN NAGASHIMA, AKITO TAKAYAMA, YASUHARU KANNO<br>(85) 01/07/2014<br>(86) PCT JP2012/081472 de 05/12/2012<br>(87) WO 2013/111457 de 01/08/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016405-3 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 05/12/2012<br>(30) 03/01/2012 US 61582763<br>(51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), B23D 61/16 (2006.01)<br>(54) FERRAMENTA DE CORTE, E, MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE UM INSERTO DE CORTE<br>(71) ISCAR LTD . (IL)<br>(72) GIL HECHT<br>(85) 01/07/2014<br>(86) PCT IL2012/050509 de 05/12/2012<br>(87) WO 2013/102893 de 11/07/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016406-1 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 05/12/2012<br>(30) 03/01/2012 US 61/582756<br>(51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)<br>(54) INSERTO DE CORTE, FERRAMENTA DE CORTE, E, MÉTODO PARA MONTAR UM INSERTO DE CORTE ALONGADO<br>(71) ISCAR LTD . (IL)<br>(72) GIL HECHT<br>(85) 01/07/2014 |

(86) PCT IL2012/050507 de 05/12/2012
(87) WO 2013/105080 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016408-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2012
(30) 02/01/2012 US 13/342179
(51) C09K 8/36 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PERFURAÇÃO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E, FLUIDO DE PERFURAÇÃO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) DHANASHREE GAJANAN KULKARNI, SHADAAB SYED MAGHRABI, KUSHABHAU DAGADU TEKE, VIKRANT BHAVANISHANKAR WAGLE
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2012/072246 de 30/12/2012
(87) WO 2013/106213 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016411-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,766
(51) C25B 15/00 (2006.01), C25B 1/34 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ANDREW HUGHES, CHRISTOPHER M. TYREE, ROBERT E. AIKMAN, JAMES F. HELLER, CHARLES E. LYON, FELIPE A. DONATE, HARRY S. BURNEY JR., ALLEN D. BLACKMON
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2013/020351 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103869 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016413-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 08/02/2012 US 13/368.421
(51) H02P 3/14 (2006.01), H02P 5/00 (2006.01), H02P 5/685 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01)
(54) BATERIA RECONFIGURÁVEL
(71) CHONG UK LEE (US)
(72) CHONG UK LEE
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2013/021877 de 17/01/2013
(87) WO 2013/119367 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 016414-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 03/01/2012 FI 20125005
(51) B07B 1/00 (2006.01), B02C 21/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL
(71) METSO MINERALS, INC. (FI)
(72) TONI ERKKILÃ
(85) 01/07/2014
(86) PCT FI2012/051250 de 17/12/2012
(87) WO 2013/102699 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016415-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12 150114.2; 13/02/2012 EP 12 155241.8
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE FORÇA PARA DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL PORTÁTIL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) OLIVIER GREIM
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/077085 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102612 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016417-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 06/01/2012 EP 12305020.5
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/32 (2006.01), H04N 7/46 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR UM VÍDEO HDR JUNTO COM UM VÍDEO LDR, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RECONSTRUIR UM DENTRE UM VÍDEO HDR E UM VÍDEO LDR CODIFICADOS JUNTOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO-TEMPORÁRIO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) YANNICK OLIVIER, DAVID TOUZE, PHILIPPE BORDES, FRANCK HIRON
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/076010 de 18/12/2012
(87) WO 2013/102560 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016418-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150114.2; 13/02/2012 EP 12155254.1

(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL DE NÃO ROLAMENTO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JULIEN PLOJOUX, LAURENT MANCE, DANI RUSCIO
(85) 01/07/2014
(86) PCT EP2012/077088 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102613 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016419-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 05/01/2012 BE BE2012/0007; 12/01/2012 US 61/585,798; 26/06/2012 US 61/664,330
(51) E04F 15/02 (2006.01)
(54) PAINEL
(71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU)
(72) MARK CAPPELLE, PIETER DEVOS
(85) 01/07/2014
(86) PCT IB2012/056491 de 16/11/2012
(87) WO 2013/102803 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016420-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 05/01/2012 JP 2012-000484
(51) C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) HIROSHI SHUTO, TATSUO YOKOI, YUUKI KANZAWA, NOBUHIRO FUJITA, RYOHTA NIIYA, SHINYA SAITOH
(85) 01/07/2014
(86) PCT JP2012/083918 de 27/12/2012
(87) WO 2013/103125 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016421-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2013
(30) 24/01/2012 US 13/356,916
(51) B23K 9/32 (2006.01), H01B 9/00 (2006.01)
(54) SOLDA ELÉTRICA E CONECTOR DE GÁS COM FLUXO DE GÁS VEDADO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)

(72) JEFFERY RAY IHDE, THOMAS DON LAHTI
(85) 01/07/2014
(86) PCT US2013/022644 de 23/01/2013
(87) WO 2013/112514 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016422-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 IT VI2012A000002; 03/01/2012 IT VI2012A000003; 03/01/2012 IT VI2012A000004
(51) G02B 13/06 (2006.01), G02B 27/18 (2006.01), G03B 37/00 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE AMBIENTE
(71) PAN-VISION S.R.L. (IT)
(72) CLAUDIO PERNECHELE
(85) 01/07/2014
(86) PCT IT2013/000002 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102943 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016423-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 25/01/2012 JP 2012-012787
(51) A01N 37/30 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE DOENÇA DE PLANTA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) ATSUSHI IWATA, MAKOTO KURAHASHI
(85) 01/07/2014
(86) PCT JP2013/051684 de 21/01/2013
(87) WO 2013/111894 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016425-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150114.2; 13/02/2012 EP 12155245.9
(51) A24F 47/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL ALONGADO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JULIEN PLOJOUX, DANI RUSCIO, LAURENT MANCA
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/077089 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102614 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016427-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2013
(30) 09/02/2012 EP 12154786.3
(51) C07D 471/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE 2-FENIL-[1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PIRIDINA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) BJOERN BARTELS, SERENA MARIA FANTASIA, ALEXANDER FLOHR, KURT PUENTENER, SHAONING WANG
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2013/052362 de 07/02/2013
(87) WO 2013/117610 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 016430-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,654
(51) H05B 33/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DIMERIZAR SUAVEMENTE UMA FONTE DE LUZ DE ESTADO SÓLIDO, SISTEMA PARA CONTROLAR UM NÍVEL DE LUZ EMITIDA POR UMA FONTE DE LUZ DE ESTADO SÓLIDO EM RESPOSTA A UM DIMMER, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR ARMAZENANDO O CÓDIGO DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JONATHAN SHAI SEIDMANN
(85) 02/07/2014
(86) PCT IB2013/050022 de 02/01/2013
(87) WO 2013/102854 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016431-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 EP 12305015.5
(51) A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/12 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA AUXÍLIO NA NAVEGAÇÃO DE UM DISPOSITIVO EM UMA REDE DE ESTRUTURAS TUBULARES, MÉTODO PARA AUXÍLIO NA NAVEGAÇÃO DE UM DISPOSITIVO EM UMA REDE DE ESTRUTURAS TUBULARES, SISTEMA DE APOIO AO GERADOR DE IMAGENS DE RAIOS X, ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLAR UM APARELHO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) VINCENT MAURICE ANDRÉ AUVRAY, RAOUL FLORENT
(85) 02/07/2014
(86) PCT IB2013/050088 de 04/01/2013

(87) WO 2013/102880 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016434-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 US 61/582,654
(51) F16K 1/42 (2006.01)
(54) PINO DE RETENÇÃO DE ASSENTO DE VÁLVULA
(71) FORUM US, INC. (US)
(72) TONY CORDOVA, MICHAEL CORNELSSEN
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020141 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103715 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016437-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2013
(30) 04/01/2012 BE 2012/0006
(51) F24H 1/12 (2006.01), F02N 19/10 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DE UM FLUIDO, MOTOR DE COMBUSTÃO EQUIPADO COM ESTE DISPOSITIVO E MÉTODO DE PRÉ-AQUECIMENTO DE FLUIDO
(71) NINO VOLANTE (BE)
(72) JEAN-CLAUDE CARLENS, JEAN-FRANÇOIS ZUNE
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2013/050015 de 02/01/2013
(87) WO 2013/102629 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016438-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 US 61/582,968
(51) A01K 29/00 (2006.01)
(54) BRINQUEDO DE DIVERSÃO ANIMAL
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) STEPHEN ANDREW WURTH, KISUN KIM, JACOB BALLARD, PAUL SEAL, JAMES P. PERSELLS
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020041 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103650 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016441-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583,247
(51) A01N 43/04 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CLAREAMENTO DA PELE
(71) MERZ NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) KALLA LYNN KVALNES, KEVIN R. EWELL, MITCHELL A. DELONG, MOE WITWIT, GILLES CHAMBOURNIER
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020358 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103874 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016443-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 05/01/2012 EP 12150253.8
(51) B22F 3/12 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), B22F 3/10 (2006.01)
(54) PÓ DE METAL E USO DO MESMO
(71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
(72) CHRISTOPHE SZABO, SENAD DIZDAR, OLA BERGMAN
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2013/050070 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102650 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016444-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/07/2012
(30) 10/01/2012 US 13/347,593
(51) H04W 40/32 (2009.01), G08G 1/00 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01)
(54) SISTEMA PARA CONSTRUIR UMA FLORESTA ABRANGENTE EM UMA REDE VEICULAR
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) JUNICHIRO FUKUYAMA
(85) 02/07/2014
(86) PCT JP2012/067634 de 04/07/2012
(87) WO 2013/105288 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016448-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2012
(51) H04N 13/04 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSADOR DE EXIBIÇÃO PARA EXIBIÇÃO EM 3D
(71) ULTRA-D COÖPERATIEF U.A. (NL)
(72) BART GERARD BERNARD BARENBRUG, WALTHERUS ANTONIUS

HENDRIKUS ROELEN
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/050185 de 06/01/2012
(87) WO 2013/102500 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016449-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345,552
(51) G06F 3/03 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)
(54) ATRASO DE PONTEIRO DE ENTRADA
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) MIRKO MANDIC, MICHAEL J. ENS, JUSTIN E. ROGERS
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020418 de 05/01/2013
(87) WO 2013/103917 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016451-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150047.4
(51) B65D 17/32 (2006.01)
(54) LATA CONTENDO UM LÍQUIDO COMPREENDENDO UMA EXTREMIDADE DE TOPO
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(72) CHRISTOPHER NEINER, FRANK HELLWIG
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/076810 de 21/12/2012
(87) WO 2013/102594 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016452-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150043.3
(51) B65D 17/32 (2006.01)
(54) LATA CONTENDO UM LÍQUIDO COMPREENDENDO UMA EXTREMIDADE DE TOPO
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(72) CHRISTOPHER NEINER
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/076818 de 21/12/2012
(87) WO 2013/124019 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 016453-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 04/01/2012 US 61/582,983
(51) C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/553 (2006.01)
(54) POLIÉSTERES À BASE DE ÁCIDO 2,5-FURAN DICARBOXÍLICO PREPARADOS A PARTIR DA BIOMASSA
(71) PEPSICO, INC. (US)
(72) TAMAL GHOSH, KAMAL MAHAJAN, SRIDEVI NARAYAN-SARATHY, MOHAMED NACEUR BALGACEM, PREETHA GOPALAKRISHNAN
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2012/071766 de 27/12/2012
(87) WO 2013/103574 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016454-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 03/01/2012 DE 10 2012 100 024.7
(51) B60C 23/04 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A EXIBIÇÃO DE UM ESTADO DA PRESSÃO DO PNEU PARA PNEUS DE VEÍCULO AUTOMÓVEL DE UM REBOQUE DE CAMINHÃO
(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) JÖRG LEHMANN, THOMAS RÖSCH, BERND LANGE
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/075330 de 13/12/2012
(87) WO 2013/102539 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016455-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2013
(30) 28/03/2012 AU 2012901264
(51) F42B 3/195 (2006.01), F42B 3/00 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01)
(54) INVÓLUCRO DO REFORÇADOR, REFORÇADOR DE FUNDIÇÃO, E, MÉTODOS PARA FABRICAR UM REFORÇADOR DE FUNDIÇÃO, PARA INICIAR UM REFORÇADOR DE FUNDIÇÃO E PARA DETONAR
(71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD. (SG)
(72) Bradley Kevin Beikoff
(85) 02/07/2014
(86) PCT AU2013/000275 de 20/03/2013
(87) WO 2013/142894 de 03/10/2013

**(21) BR 11 2014 016456-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586440
(51) B66F 9/22 (2006.01), F15B 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM VEÍCULO DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAIS, E, VEÍCULO DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAIS
(71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION (US)
(72) Karl L. Dammeyer, Nicholas D. Thobe, David J. Obringer, Cole T. Steinbrunner, Marc A. McClain, Darrin R. Ihle
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020253 de 04/01/2013
(87) WO 2013/106245 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016457-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,977; 18/07/2012 US 61/673,197; 19/07/2012 US 61/673,715
(51) A61B 10/00 (2006.01)
(54) IDENTIFICAÇÃO ESPECÍFICA DE GÊNERO DE CÉLULAS DO ESPERMA E EMBRIÕES USANDO ÁCIDOS NUCLEICOS BLOQUEADOS
(71) MOFA GROUP LLC (US)
(72) BRADLEY DIDION, JOHN VERSTEGEN, PATRICK HRDLICKA
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020139 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103713 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016458-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583,246
(51) A61K 31/05 (2006.01)
(54) COMPOSTOS QUIRAIS, COMPOSIÇÕES, PRODUTOS E PROCESSOS EMPREGANDO OS MESMOS
(71) MERZ NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) MITCHELL A. DELONG, KALLA LYNN KVALNES, RAYMOND BOISSY
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020356 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103873 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016460-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013

(30) 06/01/2012 US 61/583,940; 10/04/2012 US 61/622,092; 25/04/2012 US 61/638,150; 30/04/2012 US 61/640,425
(51) G02C 11/00 (2006.01), G02C 11/06 (2006.01)
(54) DOCKING STATION PARA USO EM ÓCULOS E MÓDULO ELETRÔNICO
(71) HPO ASSETS LLC (US)
(72) RONALD BLUM, YONGPING WANG, MARK GRAHAM, WILLIAM KOKONASKI, RICHARD CLOMPUS
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020571 de 07/01/2013
(87) WO 2013/103985 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016461-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 23/01/2012 SE 1250041-9; 23/01/2012 US 61/589,645
(51) D01D 10/02 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01), D01F 9/17 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A ESTABILIZAÇÃO DE FIBRA DE LIGNINA PARA A POSTERIOR CONVERSÃO EM FIBRA DE CARBONO
(71) INNVENTIA AB (SE)
(72) ELISABETH SJÖHOLM, GÖRAN GELLERSTEDT, RICKARD DROUGGE, IDA NORBERG
(85) 02/07/2014
(86) PCT SE2013/050039 de 21/12/2013
(87) WO 2013/112100 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016463-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150114.2; 13/02/2012 EP 12155245.9; 11/09/2012 EP 12183828.8
(51) A24F 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL E SISTEMA COM FLUXO DE AR MELHORADO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JULIEN PLOJOUX, OLIVIER GREIM, YVAN DEGOUMOIS, DANI RUSCIO
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/077065 de 28/12/2012
(87) WO 2013/102609 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016469-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D01D 10/06 (2006.01), D01F 6/82 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER ENXOFRE DE UMA FIBRA DE UM POLÍMERO

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) STEVEN R. ALLEN, ANDREW J. SITTER, CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON, DAVID J. RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, STEVEN R. LUSTIG, VLODEK GABARA
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2012/020912 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105950 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016470-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 02/01/2012 DE 102012200008.9
(51) B60T 7/04 (2006.01), B60T 7/10 (2006.01), B60T 8/171 (2006.01), B60T 8/172 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/44 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/74 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE FRENAGEM HIDRÁULICO PARA VEÍCULOS MOTORIZADOS
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) , ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) THOMAS SVENSSON, HEBERT VOLLERT, IAN MOORE, JÖRG RIETHMÜLLER, RUDOLF DANIELS, TIMO JAHNZ
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/076612 de 21/12/2012
(87) WO 2013/102585 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016471-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2012
(51) C23C 22/53 (2006.01), C23C 22/68 (2006.01), C25D 5/48 (2006.01), C25D 11/34 (2006.01)
(54) USO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA E CHAPA
(71) ARCELORMITTAL INVESTIGACION Y DESARROLLO, S.L. (ES)
(72) DANIEL CHALEIX, CHRISTIAN ALLELY, MAXIME MONNOYER, PASCALE FELTIN
(85) 02/07/2014
(86) PCT FR2012/000013 de 10/01/2012
(87) WO 2013/104835 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016472-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 KR 10-2012-0001954
(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA ESTÁVEL PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL QUE COMPREENDE LEVOCETIRIZINA OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA E MONTELUKAST OU UM

SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO
(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) TAEK KWAN KWON, DONG HO KIM, KYEONG SOO KIM, YONG IL KIM, JAE HYUN PARK, JONG SOO WOO
(85) 02/07/2014
(86) PCT KR2013/000057 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103262 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016475-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2013
(30) 28/02/2012 PL PL398256
(51) A24C 5/36 (2006.01), B65G 47/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ORDENAÇÃO DE ELEMENTOS EM FORMA DE HASTE E SISTEMA PARA RECUPERAR O TABACO DE CIGARROS REJEITADOS
(71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(72) TOMASZ JAN KRAMEK, ROBERT CHMIELEWSKI
(85) 02/07/2014
(86) PCT PL2013/050007 de 21/02/2013
(87) WO 2013/129952 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 016478-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 JP 2012-001916
(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS E USO DA MESMA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) YUICHI MATSUZAKI
(85) 02/07/2014
(86) PCT JP2013/050076 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105541 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016488-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2012
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01)
(54) ATRIBUIÇÃO DE RECURSOS DE COMUNICAÇÃO PARA SINAIS DE CONTROLE NA LIGAÇÃO ASCENDENTE
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(72) ESA TAPANI TIIROLA, TIMO ERKKI LUNTTILA, KARI JUHANI HOOLI
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/050260 de 09/01/2012

(87) WO 2013/104411 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016490-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 FR 1250046
(51) B05B 1/06 (2006.01), B05B 1/26 (2006.01), B65D 83/28 (2006.01)
(54) CABEÇA DE DISPENSAÇÃO DESIGNADA PARA SER EQUIPADA EM UM CONTÊINER QUE CONTÉM PELO MENOS UM PRODUTO COSMÉTICO A SER DISPENSADO; CONTÊINER
(71) L'OREAL (FR)
(72) NICOLAS ALBISETTI
(85) 02/07/2014
(86) PCT IB2013/050059 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102866 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016492-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 FR 1250039
(51) B05B 1/06 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B65D 83/28 (2006.01), B65D 83/30 (2006.01), B65D 83/20 (2006.01), B05B 1/20 (2006.01)
(54) CABEÇA DE DISPENSAÇÃO DESTINADA A SER ENCAIXADA EM UM CONTÊINER QUE CONTÉM PELO MENOS UM PRODUTO COSMÉTICO A SER DISPENSADO E CONTÊINER PROVIDO COM TAL CABEÇA DE DISPENSAÇÃO
(71) L'OREAL (FR)
(72) NICOLAS ALBISETTI
(85) 02/07/2014
(86) PCT IB2013/050056 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102865 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016493-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583,379
(51) A61P 13/12 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(54) SINALIZAÇÃO SLIT-ROBO PARA DIAGNÓSTICO E TRATAMENDO DE DOENÇA RENAL
(71) BOSTON MEDICAL CENTER CORPORATION (US)
(72) WEINING LU, XUEPING FAN, DAVID J SALANT
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020280 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103811 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016495-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/12/2012
(30) 03/01/2012 EP 12150045.8
(51) B65D 17/32 (2006.01)
(54) LATA CONTENDO UM LÍQUIDO E COMPREENDENDO UMA EXTREMIDADE DE TOPO
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(72) CHRISTOPHER NEINER
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/076822 de 21/12/2012
(87) WO 2013/102595 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016497-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 05/01/2012 US 61/583,377; 06/06/2012 US 61/656,178; 06/07/2012 US 61,668,679; 02/11/2012 US 61/721,575
(51) C07F 19/00 (2006.01), A61K 33/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CALMANGAFODIPIR, UM NOVO ELEMENTO QUÍMICO E OUTROS COMPLEXOS DE METAL MISTURADOS, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE TRATAMENTO
(71) PLEDPHARMA AB (SE)
(72) JAN OLOF KARLSSON, KARL REINEKE, TINO KURZ, ROLF ANDERSSON, MICHAEL HALL, CHRISTINA MCLAUGHLIN, SVEN JACOBSSON, JACQUES N6ASSTRÖM
(85) 02/07/2014
(86) PCT IB2012/056959 de 04/12/2012
(87) WO 2013/102806 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016498-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583,337
(51) H02J 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE ELÉTRICO ANALÓGICO; DISPOSITIVO DE ENERGIA CONECTADO ELETRICAMENTE; E CONTROLADOR OPTO-PROGRAMADO
(71) OPTO GENERIC DEVICES, INC. (US)
(72) ORMONDE G. DURHAM, EDWARD E. LAKATA
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020344 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103865 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016501-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 06/01/2012 CN 201210002869.0

(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E CLIENTE PARA EXIBIR ANÚNCIOS
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) ZHIQIANG HE, QI LI, JING ZHOU, LIANG MA
(85) 02/07/2014
(86) PCT CN2012/087318 de 24/12/2012
(87) WO 2013/102408 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016502-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2012
(51) F01N 3/035 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) APARELHO PARA REDUÇÃO DE GÁS DE EXAUSTÃO QUE É PROVIDO EM UMA PARTE DA EXTREMIDADE DO TUBO DE EXAUSTÃO PELA QUAL A OUTRA PARTE DA EXTREMIDADE SER CONECTADA A UM MOTOR MONTADO SOBRE UMA ESTRUTURA PRINCIPAL DO EQUIPAMENTO PESADO
(71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB (SE)
(72) CHEOL-HYUN PARK
(85) 02/07/2014
(86) PCT KR2012/000151 de 06/01/2012
(87) WO 2013/103169 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016505-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2012
(30) 04/01/2012 US 13/343,407; 05/10/2012 US 13/645,985
(51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO E SISTEMA DE TRATAMENTO PARA SÍNDROME DO OLHO SECO
(71) SIGHT SCIENCES, INC. (US)
(72) PAUL BADAWI
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2012/059384 de 09/10/2012
(87) WO 2013/103413 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016506-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583800; 28/12/2012 US 13/729890
(51) H02J 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MONITORAR E CONTROLAR USO DE ELETRICIDADE EM UM PRÉDIO, E, MÉTODO PARA CONSERVAR CONSUMO DE ENERGIA DE UM SISTEMA PREDIAL

(71) CORTLAND RESEARCH LLC (US)
(72) STEPHEN MCMAHON
(85) 02/07/2014
(86) PCT US2013/020269 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103804 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016507-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 02/01/2012 IT MI2012A000001
(51) A47C 17/22 (2006.01), A47C 17/175 (2006.01)
(54) SOFÁ-CAMA COM ABERTURA FACILITADA, PARTICULARMENTE COM ATUAÇÃO AUTOMÁTICA
(71) COMODO ITALIA S.R.L. (IT)
(72) Dionisio BALDASSARRA
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/068259 de 17/09/2012
(87) WO 2013/102502 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016508-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 07/01/2012 EP 12000068.2
(51) C08L 25/06 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), B65D 1/34 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO DE POLIESTIRENO HIDROFÍLICO
(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)
(72) PIRKO KOLDITZ
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2012/005264 de 19/12/2012
(87) WO 2013/102479 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016509-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 08/01/2012 US 61/584.300; 08/01/2012 US 61/584.302
(51) H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/458 (2011.01), H04N 5/445 (2011.01), H04W 8/00 (2009.01), H04L 12/28 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA APRESENTAÇÃO DE SERVIDOR DE DIRETÓRIO DE CONTEÚDO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) ADAM PAUGH, KERRY CALVERT, KEVIN BAREFOOT
(85) 02/07/2014

(86) PCT US2012/069463 de 13/12/2012
(87) WO 2013/103493 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016510-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 04/01/2012 GB 1200062.6
(51) A61K 31/565 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 5/30 (2006.01), A61P 15/12 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO NÃO AQUOSA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA FÊMEA QUE TEM NÍVEIS REDUZIDOS DE ESTRADIOL
(71) INNOTESTO BVBA (BE)
(72) FRANCISCUS WILHELMUS HENRICUS MARIA MERKUS
(85) 02/07/2014
(86) PCT EP2013/050110 de 04/01/2013
(87) WO 2013/102665 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016514-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,694
(51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01), F16K 11/085 (2006.01), F16K 5/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM GIRATÓRIA DIVISORA DE FLUXO PARA SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS
(71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(72) KA PO CATHERINE HUI, DARWIN L. ZACHARIAS, DENNIS G. THOMPSON, DENNIS W. CHAHLEY
(85) 02/07/2014
(86) PCT IB2013/050158 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105021 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016515-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 04/01/2012 FR 12 00024
(51) F02M 25/00 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), F02D 19/12 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DISGNOSTICAR O MAU FUNCIONAMENTO DE UM DISPOSITIVO PARA ADIÇÃO DE UM ADITIVO A UM COMBUSTÍVEL PARA UM VEÍCULO, E SISTEMA DE EXECUÇÃO DO REFERIDO MÉTODO
(71) RHODIA OPERATIONS (FR) , FILTRAUTO SA (FR)
(72) VIRGINIE HARLE, MICHAEL LALLEMAND, THIERRY SEGUELONG, GUY MONSALLIER
(85) 02/07/2014

(86) PCT EP2013/000012 de 04/01/2013
(87) WO 2013/102621 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016516-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 24/01/2012 FR 1250656
(51) C08F 14/06 (2006.01), C08F 214/06 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 2/42 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 5/32 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLÍMEROS HALOGENADOS
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) CHRISTIAN BONARDI, ISABELLE TARTARIN, THIERRY PASCAL, FABRICE GILIS
(85) 02/07/2014
(86) PCT FR2013/050016 de 04/01/2013
(87) WO 2013/110865 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016520-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 25/01/2012 US 61/590,585
(51) H04W 76/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA LIBERAÇÃO DE RECURSOS EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) ALESSANDRO CAVERNI, JOSE LUIS PRADAS
(85) 02/07/2014
(86) PCT SE2013/050002 de 03/01/2013
(87) WO 2013/112096 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016525-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 05/01/2012 US 13/344,144
(51) B64D 15/00 (2006.01), B64D 15/20 (2006.01), B64D 15/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE CONDIÇÃO DE FORMAÇÃO DE GELO DE GOTA GRANDE SUPER-RESFRIADA
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) CHARLES STEVEN MEIS, CRIS K. BOSETTI
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/066515 de 26/11/2012
(87) WO 2013/103453 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016527-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2012
(30) 06/01/2012 US 13/374,669
(51) A61F 5/00 (2006.01), A61M 29/00 (2006.01)
(54) TALA DE UMBIGO E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO
(71) ROULA VEKIOS (CA)
(72) ROULA VEKIOS, KIMBERLEY MEATHREL
(85) 03/07/2014
(86) PCT CA2012/000953 de 12/10/2012
(87) WO 2013/102254 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016528-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 JP 2012-001917
(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTA E USO DA MESMA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) YUICHI MATSUZAKI
(85) 03/07/2014
(86) PCT JP2013/050077 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105542 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016532-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 11/01/2012 CH 00049/12
(51) G01N 13/02 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), A61F 2/86 (2013.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A DETERMINAÇÃO DE UMA CARACTERÍSTICA SUPERFICIAL EM STENTS E STENTS COM CARACTERÍSTICA SUPERFICIAL DEFINIDA
(71) QVANTEQ AG (CH)
(72) ARIK ZUCKER, STEFANO BUZZI, ARMIN W. MÄDER, VINCENT MILLERET
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2012/076426 de 20/12/2012
(87) WO 2013/104512 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016534-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2013
(30) 24/09/2012 CN 201210358322.4
(51) G06F 21/56 (2013.01)

(54) MÉTODO IMPLANTADO POR PROCESSADOR PARA DETECÇÃO DE SEGURANÇA; DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE SEGURANÇA; MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO; E SISTEMA IMPLANTADO POR COMPUTADOR PARA DETECÇÃO DE SEGURANÇA
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) QUANJU XIAO
(85) 03/07/2014
(86) PCT CN2013/084022 de 23/09/2013
(87) WO 2014/044223 de 27/03/2014

**(21) BR 11 2014 016535-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345,544
(51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 47/09 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO HIDRÁULICO LOCALIZADOR DE COLUNA INTERNA DE ENCHIMENTO COM CASCALHO
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) JOHN P. BROUSSARD, RONALD VAN PETEGEM, CHRISTOPHER HALL, PATRICK J. ZIMMERMAN, BRIAN RITCHEY, ROCKNI VAN CLIEF
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020249 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103789 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016536-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 09/01/2012 US 61/584,335
(51) G06F 21/14 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE MÁQUINA VIRTUAL; SISTEMA DE EXECUÇÃO DISTRIBUÍDO; MÉTODO DE MÁQUINA VIRTUAL; E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MINA DENG, PAULUS MATHIAS HUBERTUS MECHTILDIS ANTONIUS GORISSEN, MILAN PETKOVIC
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2012/057739 de 27/12/2012
(87) WO 2013/104969 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016537-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 10/01/2012 US 61/584,893

(51) G06T 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS, ESTAÇÃO DE TRABALHO OU APARELHO DE GERAÇÃO DE IMAGENS, BANCO DE DADOS OU MEIO DE ARMAZENAMENTO, MÉTODO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) AXEL SAALBACH, ALEXANDRA GROTH, JUERGEN WEESE
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2012/057793 de 28/12/2012
(87) WO 2013/104970 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016541-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2012
(30) 05/01/2012 BE BE2012/0007; 12/01/2012 US 61/585,798; 26/06/2012 US 61/664,330; 06/07/2012 BE BE2012/0470; 14/09/2012 US 61/700,984
(51) E04F 15/02 (2006.01)
(54) PAINEL
(71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU)
(72) MARK CAPPELLE
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2012/056495 de 16/11/2012
(87) WO 2013/102804 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016543-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 03/01/2012 MX MX/a/2012/000207; 03/01/2012 MX MX/a/2012/000208; 26/11/2012 MX MX/a/2012/013686
(51) C02F 3/08 (2006.01)
(54) ROTOR BIOLÓGICO DE CONTATO DE ALTA CAPACIDADE
(71) FRANCISCO XAVIER VALDES SIMANCAS (MX)
(72) FRANCISCO XAVIER VALDES SIMANCAS
(85) 03/07/2014
(86) PCT MX2012/000137 de 19/12/2012
(87) WO 2013/103289 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016545-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 11/01/2012 JP 2012-003280
(51) H01H 33/40 (2006.01), H01H 33/42 (2006.01)
(54) PAINEL DE COMUTAÇÃO E MECANISMO DE OPERAÇÃO DO PAINEL DE COMUTAÇÃO
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

(72) YOSHIAKI OHDA, TATSUYA WATANABE, YOSHIKATA KOBAYASHI, MASAHARU SHIMIZU, SATOSHI MARUSHIMA
(85) 03/07/2014
(86) PCT JP2012/008328 de 26/12/2012
(87) WO 2013/105196 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016548-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 06/01/2012 US 61/583,809
(51) C07C 317/46 (2006.01), C07C 317/48 (2006.01)
(54) TENSOATIVOS BASEADOS EM SULFÓXIDO
(71) NOVUS INTERNATIONAL, INC. (US) , BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA (US)
(72) BRIAN GRADY, JEFF HARWELL, GRACIELA ARHANCET, SCOTT LONG, RICHARD EMBSE, GUANGZHE YU
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/072016 de 28/12/2012
(87) WO 2013/103598 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016550-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 04/01/2012 US 13/343.349; 19/03/2012 US 13/423.949; 04/06/2012 US 13/487.343
(51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61K 31/616 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE LIBERAÇÃO RETARDADA PARA REDUZIR A FREQUÊNCIA DE URINAÇÃO E MÉTODO DE USO DA MESMA
(71) WELLESLEY PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(72) DAVID A. DILL
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/051859 de 22/08/2012
(87) WO 2013/103389 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016557-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 US 61/582,813; 17/02/2012 US 61/600,110
(51) A61K 38/46 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE SINTOMAS COMPORTAMENTAIS DE DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS E MENTAIS
(71) CUREMARK LLC (US)
(72) JOAN M. FALLON, MATTHEW F. HEIL, JAMES SZIGETHY, KENNETH

NANUS, JAMES J. FALLON
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020183 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103746 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016558-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2013
(30) 31/01/2012 JP 2012-017883
(51) C08L 63/00 (2006.01), C08G 59/20 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA EPÓXI E MATERIAL COMPÓSITO
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) AYUMI MATSUDA, SHINJI KOCHI, YUMI KUNIMITSU
(85) 03/07/2014
(86) PCT JP2013/051826 de 29/01/2013
(87) WO 2013/115152 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016560-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 06/01/2012 US 13/344,824
(51) F25D 3/00 (2006.01), F25D 3/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ARMAZENAR FLUIDOS CRIOGÊNICOS EM VASOS DE ARMAZENAGEM
(71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) RON LEE
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2012/003107 de 13/12/2012
(87) WO 2013/102794 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016562-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 KR 10-2012-0001711
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE OLIGO-RNA DE DUPLA HÉLICE, NANOPARTÍCULA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(71) BIONEER CORPORATION (KR)
(72) Jeiwook CHAE, Boram HAN, Han-na KIM, Han Oh PARK
(85) 03/07/2014
(86) PCT KR2013/000035 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103249 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016566-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2012
(51) G01F 1/40 (2006.01), G01F 1/42 (2006.01), G01F 1/44 (2006.01), G01F 1/22 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE FLUXO DE PRESSÃO DIFERENCIAL INCLUINDO UM DISPOSITIVO DE CONSTRIÇÃO QUE PODE CRIAR ÁREAS MÚLTIPLAS DE CONSTRIÇÃO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) CYRUS A. IRANI, JASON D. DYKSTRA
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/025890 de 21/02/2012
(87) WO 2013/126043 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 016567-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345,107
(51) G06F 1/26 (2006.01), G06F 1/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CAMPO CONTINUAMENTE ENERGIZADO
(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)
(72) DAVIN S. NICHOLAS, MITCHELL STEPHEN PANTHER
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020036 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103647 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016568-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2013
(30) 23/02/2012 US 61/602111; 09/11/2012 US 13/672906
(51) E21B 33/127 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO DE FURO ABAIXO, ESTRUTURA DE VEDAÇÃO, E, MÉTODO DE COMPLETAR UMA SEÇÃO DE FURO ABERTO DE UM FURO DE POÇO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Michael Fripp, John Gano, Peter Besselink, Wilfried Van Moorleghem
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/023709 de 30/01/2013
(87) WO 2013/126190 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 016570-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2013
(30) 16/02/2012 FI 20120050; 16/02/2012 FI 20120051; 16/02/2012 FI 20120053
(51) E05B 29/00 (2006.01)

(54) CHAVE, FECHADURA DE CILINDRO E COMBINAÇÃO DE FECHADURA DE CILINDRO E CHAVE
(71) ABLOY OY (FI)
(72) PEDER ULJENS
(85) 03/07/2014
(86) PCT FI2013/050174 de 14/02/2013
(87) WO 2013/121114 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016572-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2014
(30) 28/06/2013 EP 13174253.8
(51) A45D 6/04 (2006.01), A45D 20/52 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PENTEAR
(71) BABYLISS FACO SPRL (BE)
(72) OLIVIER SMAL
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2014/050737 de 15/01/2014
(87) WO 2014/060611 de 24/04/2014

---

**(21) BR 11 2014 016573-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2012
(30) 31/01/2012 EP 12153211.3
(51) A45D 26/00 (2006.01)
(54) DEPILADOR
(71) BABYLISS FACO SPRL (BE)
(72) PIERRE JULEMONT, OLIVIER SMAL
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2012/073686 de 27/11/2012
(87) WO 2013/113423 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016574-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2012
(51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SERVIÇO DE CAMPO, E, MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE SISTEMA DE PROCESSAMENTO PARA UM MEDIDOR DE FLUXO VIBRATÓRIO
(71) MICRO MOTION, INC (US)
(72) CUNNINGHAM TIMOTHY J, KAPOLNEK DAVIDJ
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/020777 de 10/01/2012

(87) WO 2013/105933 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016575-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 03/01/2012 US 61/582.742
(51) A61K 31/546 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE LYME
(71) Zoetis LLC (US)
(72) PATRICK F.M. MEEUS, CHRISTOPHER L. HABER
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/070753 de 20/12/2012
(87) WO 2013/103531 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016576-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 06/02/2012 US 13/366,558
(51) H01H 3/30 (2006.01), H01H 71/50 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ABERTURA PARA UM APARELHO DISJUNTOR ELÉTRICO E APARELHO DISJUNTOR ELÉTRICO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) ROBERT MICHAEL SLEPIAN, NATHAN JAMES WEISTER
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/021162 de 11/01/2013
(87) WO 2013/119348 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 016578-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 06/02/2012 US 61/595,386; 29/03/2012 EP 12162089.2
(51) B21C 47/24 (2006.01), B21C 49/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO INDUSTRIAL CONTÍNUO COM UMA SEÇÃO DE ENTRADA E PROCESSO PARA UNIR, CENTRALIZAR E EMENDAR POR SOLDURA DUAS BANDAS NUMA SEÇÃO DE ENTRADA DE UM EQUIPAMENTO INDUSTRIAL CONTÍNUO
(71) COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (BE)
(72) FRANÇOIS DUMORTIER, ANDREAS KÖPPE, VINCENT LEURQUIN
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2013/051383 de 24/01/2013
(87) WO 2013/117436 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 016579-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013

(30) 06/02/2012 US 61/595,381; 15/05/2012 EP 12167984.9
(51) B21C 47/24 (2006.01), B21B 38/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE BOBINAGEM E DE INSPEÇÃO EM LINHA DE UMA BANDA METÁLICA LAMINADA CONTÍNUA E INSTALAÇÃO DE BOBINAGEM E DE INSPEÇÃO EM LINHA DE UMA BANDA METÁLICA LAMINADA CONTÍNUA
(71) COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (BE)
(72) EMILIE FOCKEDEY, ANDREAS KÖPPE
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2013/050033 de 30/01/2013
(87) WO 2013/117351 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016580-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2013
(30) 21/02/2012 EP 12156293.8
(51) C23C 2/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO PARA O REVESTIMENTO POR IMERSÃO A QUENTE DE UMA BANDA DE METAL
(71) COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (BE)
(72) MICHEL DUBOIS, BRICE VAN HOUTTE
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2013/052885 de 13/02/2013
(87) WO 2013/124195 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016582-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 22/02/2012 US 13/402,239
(51) H01H 9/52 (2006.01), H01H 71/08 (2006.01), H01H 71/10 (2006.01)
(54) APARELHO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) KENNETH D. KOLBERG, THOMAS M. WHALEN, JOHN J. SHEA, PERCY J. LIPPSEY
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/063233 de 02/11/2012
(87) WO 2013/126103 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016583-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2013
(30) 01/02/2012 US 61/593,534
(51) F16K 39/02 (2006.01), F16L 37/32 (2006.01)
(54) VÁLVULA E MÉTODO PARA DIRECIONAR UM FLUXO DE FLUIDO

ATRAVÉS DE UM CORPO DA VÁLVULA
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) KEITH A. MURRAY
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/023390 de 28/01/2013
(87) WO 2013/116137 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016584-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 US 13/349,740
(51) C09K 8/504 (2006.01), C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/512 (2006.01), C09K 8/514 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01), C09K 8/84 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01), C09K 8/90 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UMA ZONA DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA DE CARBONATO PENETRADA POR UM ORIFÍCIO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) PRAJAKTA RATNAKAR PATIL, ANJALI REMESH SARDA, SHOY C GEORGE, YOGESH KUMAR CHOUDHARY, RAJENDRA KALGANKAR
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020745 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106373 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016586-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(54) SISTEMA RESTRITOR DE FLUXO PARA USO COM UM POÇO SUBTERRÂNEO E MÉTODO PARA RESTRINGIR VARIAVELMENTE FLUXO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) LIAM A. AITKEN, NICHOLAS A. KUO, GREGORY S. CUNNINGHAM, JEAN-MARC LOPEZ
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/022043 de 20/01/2012
(87) WO 2013/109287 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016588-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 FR 1250165
(51) E06B 3/54 (2006.01), B60J 10/02 (2006.01)
(54) VIDRAÇA EQUIPADA COM MEIOS PERIFÉRICOS DE ESTANQUEIDADE E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) ADRIEN DUFFOUR
(85) 03/07/2014
(86) PCT FR2013/050013 de 04/01/2013
(87) WO 2013/102737 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016589-0 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2013
(30) 17/02/2012 US 13/399,133
(51) C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E FLUIDO DE TRATAMENTO SUBTERRÂNEO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) DALE E. JAMISON, STEPHEN W. ALMOND
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/024723 de 05/02/2013
(87) WO 2013/122775 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 016593-9 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 FR 1250071
(51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01)
(54) APARELHO DE COAGULAÇÃO/FLOCULAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE UM FLUXO HIDRÁULICO, E, PROCESSO DE IMPLEMENTAÇÃO
(71) DEGREMONT (FR)
(72) PATRICK VION, GUILLEM GRAU
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2013/050053 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102864 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016594-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2012
(51) B41M 5/00 (2006.01)
(54) MÍDIA DE REGISTRO E MÉTODO PARA IMPRIMIR TINTA PIGMENTADA
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) XI ZENG, TAO CHEN, ERIC L. BURCH
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/021615 de 17/01/2012
(87) WO 2013/109254 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016595-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/01/2013
(30) 17/01/2012 JP 2012-007374
(51) F16C 17/04 (2006.01), B60G 3/28 (2006.01), B60G 13/08 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/74 (2006.01)
(54) MANCAL DE DESLIZAMENTO AXIAL
(71) OILES CORPORATION (JP)
(72) KATSUNORI SAITO, KOUICHI MORISHIGE, TSUYOSHI NAGASHIMA
(85) 03/07/2014
(86) PCT JP2013/000056 de 10/01/2013
(87) WO 2013/108596 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016596-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2013
(30) 03/02/2012 DE 10 2012 100 894.9
(51) B21D 39/20 (2006.01), B21D 41/02 (2006.01), F16L 13/16 (2006.01), B29C 57/04 (2006.01)
(54) CABEÇOTE DE EXPANSÃO PARA FERRAMENTAS DE EXPANSÃO PARA PEÇAS OCAS, FERRAMENTA DE EXPANSÃO PARA PEÇAS OCAS E USO DE UM CABEÇOTE DE EXPANSÃO
(71) REHAU AG + CO (DE)
(72) SEBASTIAN BÄRTHLEIN, RICHARD SAPPER, SVEN CHRISTOPH
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2013/000312 de 01/02/2013
(87) WO 2013/113509 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016597-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2013
(30) 03/02/2012 DE 202012100361.9
(51) B29C 57/04 (2006.01), B21D 41/02 (2006.01)
(54) CABEÇOTE DE EXPANSÃO PARA FERRAMENTAS DE EXPANSÃO PARA PEÇAS OCAS E FERRAMENTA DE EXPANSÃO PARA PEÇAS OCAS
(71) REHAU AG + CO (DE)
(72) SEBASTIAN BÄRTHLEIN, RICHARD SAPPER, SVEN CHRISTOPH
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2013/000311 de 01/02/2013
(87) WO 2013/113508 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016598-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 12/01/2012 AT A 31/2012
(51) G01N 1/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA A RETIRADA DE AMOSTRAS DE UM FLUXO DE MATERIAL
(71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(72) SIMONE D'ARIENZO
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2013/000007 de 03/01/2013
(87) WO 2013/104971 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016600-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2012
(30) 31/01/2012 JP 2012-017514
(51) H04L 12/56 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO E MÉTODO DE RETRANSMISSÃO, E, MÍDIA DE GRAVAÇÃO
(71) RAKUTEN, INC. (JP)
(72) Yongkun Wang
(85) 03/07/2014
(86) PCT JP2012/074756 de 26/09/2012
(87) WO 2013/114670 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016602-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/346100
(51) F01D 17/14 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS COM ARQUITETURA DE ENGRENAGENS
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) Peter G. Smith, Stuart S. Ochs, Frederick M. Schwarz
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020040 de 03/01/2013
(87) WO 2013/106223 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016603-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2013
(30) 02/02/2012 US 13/364911
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) LENTE OFTÁLMICA, E, MÉTODO PARA FAZER ÓPTICA
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) Kamal K. Das, Mutlu Karakelle
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/023376 de 28/01/2013
(87) WO 2013/116133 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016605-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 US 61/582,674; 24/09/2012 US 61/704,927; 20/11/2012 US 61/728,595
(51) F16J 15/447 (2006.01), F16C 33/80 (2006.01)
(54) MANCAL AEROSTÁTICO PARA USO COMO SELO
(71) NEW WAY MACHINE COMPONENTS, INC. (US)
(72) ANDREW DEVITT
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020162 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103732 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016607-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/584,053
(51) G08B 21/22 (2006.01)
(54) CENTRAL DE INFORMAÇÕES DE LOCALIZAÇÃO GEOESPACIAL DE CRIMINOSOS LIBERADOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Hoyt M. Layson
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020234 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103776 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016608-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/584,091
(51) G08B 21/04 (2006.01)
(54) ANÁLISE DE TENDÊNCIAS DE INFORMAÇÕES QUANTO À LOCALIZAÇÃO GEOESPACIAL DE INFRATOR EM LIBERDADE
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Hoyt M. Layson
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020242 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103782 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016609-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012

(30) 04/01/2012 US 61/583,152
(51) A01N 63/00 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ÁCAROS, MÉTODO PARA À CRIAÇÃO DE UMA ESPÉCIE DE ÁCAROS PREDADORES, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, SISTEMA DE CRIAÇÃO, E MÉTODO PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS NUMA PLANTAÇÃO
(71) KOPPERT B.V., (NL)
(72) KAREL JOZEF FLORENT BOLCKMANS, YVONNE MARIA VAN HOUTEN, ADELMAR EMMANUEL VAN BAAL, RADBOUT TIMMER, DAMIEN MARC MOREL
(85) 03/07/2014
(86) PCT NL2012/050736 de 23/10/2012
(87) WO 2013/103294 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016610-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,709; 21/12/2012 US 13/724,278
(51) H01M 2/10 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)
(54) BATERIA TOLERANTE À PRESSÃO, SISTEMA DE CONTROLE SUBMARINO, E MÉTODO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) PETER NELLESSEN JR
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020091 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103679 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016611-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,818
(51) A47F 11/06 (2006.01), A47F 5/10 (2006.01)
(54) MÓDULOS DE PRATELEIRA DE EXIBIÇÃO COM PROJETORES PARA EXIBIR INFORMAÇÕES DE PRODUTO E SISTEMAS DE PRATELEIRA MODULAR QUE COMPREENDEM OS MESMOS
(71) SUNRISE R&D HOLDINGS, LLC (US)
(72) BRETT BRACEWELL BONNER, TITUS ARTHUR JONES, THOMAS GONSIOROWSKI, TORSTEN VOLKER PLATZ
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020306 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103833 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016613-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,634; 21/12/2012 US 13/724,372

(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 7/124 (2006.01), E21B 4/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRESSURIZAÇÃO DE UM ACUMULADOR HIDRÁULICO, SISTEMA DE POÇO SUBMARINO, E MÉTODO PARA RECARREGAR À ENERGIA HIDRÁULICA EM UM SISTEMA DE POÇO SUBMARINO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) GARY L RYTLEWSKI, KIRK W FLIGHT, JOHN YARNOLD
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020089 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103677 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016615-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 03/01/2012 US 61/582,550
(51) C07D 473/00 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01)
(54) NUCLEOSÍDIOS CARBOCÍCLICOS, SEUS USOS FARMACÊUTICOS E COMPOSIÇÕES
(71) CELLCEUTIX CORPORATION (US)
(72) KRISHNA MENON
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/072103 de 28/12/2012
(87) WO 2013/103601 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016620-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 05/01/2012 US 13/344,071
(51) A61B 17/115 (2006.01)
(54) RECURSO DE CHAVE DE SEGURANÇA PARA GRAMPEADOR DE TECIDO PARA IMPEDIR ABERTURA PREMATURA DE GARRA
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) KEVIN D. FELDER, JOHN F. CUMMINGS, JOSEPH P. SCHOWALTER, PATRICK J. SWINDON, JOHNNY H. ALEXANDER, III, CHRISTOPHER C. MILLER, BARRY T. JAMISON, JOHN V. HUNT, KENT P. BAKER, JULIA F. SERBER
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/069995 de 17/12/2012
(87) WO 2013/103506 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016621-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,681
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(54) REATOR DE DOIS ESTÁGIOS E PROCESSO PARA CONVERSÃO DE MATERIAL DE BIOMASSA SÓLIDO

(71) Kior, Inc. (US)
(72) PETER LOEZOS, BRIAN BIBENS, RONALD CORDLE, BRUCE ADKINS, JOHN HACSKAYLO
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020354 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103872 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016622-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2013
(30) 28/08/2012 NL 2009373
(51) B29D 30/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FORNECER UM TALÃO DE PNEU A DIVERSAS ESTAÇÕES DE SERVIÇO
(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(72) MARCO SLOT, GERARDUS JOHANNES VAN LAAR
(85) 03/07/2014
(86) PCT NL2013/050620 de 28/08/2013
(87) WO 2014/058303 de 17/04/2014

---

**(21) BR 11 2014 016623-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 09/01/2012 US 61/584,351
(51) H04N 5/76 (2006.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 9/82 (2006.01)
(54) GERENCIAMENTO DE DADOS DE GRAVAÇÃO COM PROGRAMAÇÃO DE DATA E HORA DETERMINADAS
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) BRIAN DUANE CLEVENGER, MARK ALLEN MCCLEARY, BRUNO LE GARJAN, BENJAMIN ALLEN PULLEN
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/070903 de 20/12/2012
(87) WO 2013/106184 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016624-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 05/01/2012 SE 1200017-0
(51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/30 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM SÓLIDA COMPREENDENDO NICOTINA COM PERTURBAÇÃO ORGANOLÉPTICA REDUZIDA
(71) MCNEIL AB (SE)
(72) ANDREAS HUGERTH, KATARINA LINDELL, FREDRIK NICKLASSON, KRISTINA THYRESSON

(85) 03/07/2014
(86) PCT SE2013/050005 de 07/01/2013
(87) WO 2013/103318 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016625-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 DE 10 2012 100 055.7
(51) C09J 7/04 (2006.01), D06M 13/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FITA ADESIVA TÊXTIL RASGÁVEL À MÃO
(71) CERTOPLAST VORWERK & SOHN GMBH (DE)
(72) PETER RAMBUSCH
(85) 03/07/2014
(86) PCT EP2013/050065 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102649 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016626-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583,410; 05/01/2012 US 61/583,418
(51) C06B 45/00 (2006.01)
(54) AQUECEDOR POROSO ATIVADO POR OXIGÊNIO
(71) RECHARGEABLE BATTERY CORPORATION (US)
(72) LAWRENCE A. TINKER, CHRISTOPHER PEDICINI
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020353 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103871 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016628-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 EP 12150162.1
(51) B65D 75/58 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA TINTURA PARA CABELO SOB A FORMA DE UM SACHÊ FLEXÍVEL
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) GEORGE SCOTT KERR, ALTON LLOUD FINLEY, THORSTEN BLUM
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020005 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103625 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016629-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012

(30) 14/05/2012 JP 2012-110188; 31/05/2012 CN 201210174977.6
(51) A23L 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR MASSA COZIDA E CONGELADA
(71) NISSHIN FOODS INC. (JP)
(72) KENTAROU IRIE, YOUHEI SUGA, NORIO KOIZUMI, TAKENORI WATANABE, YOUICHIROU MIYA, TSUGUHIKO YOSHIDA
(85) 03/07/2014
(86) PCT JP2012/083209 de 21/12/2012
(87) WO 2013/171930 de 21/11/2013

---

**(21) BR 11 2014 016632-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 FR 1250075
(51) A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO TERAPÊUTICO DE DERIVADOS DE IMIDAZOPIRIDINA
(71) SANOFI (FR)
(72) CHANTAL ALCOUFFE, CORENTIN HERBERT
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2013/050048 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102860 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016633-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 US 61/583,016
(51) C11D 17/04 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D04H 3/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURAS FIBROSAS COM MÚLTIPLAS REGIÕES CONTENDO AGENTE ATIVO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) PAUL THOMAS WEISMAN, ANDREAS JOSEF DREHER, MARK ROBERT SIVIK, ALYSSANDREA HOPE HAMAD-EBRAHIMPOUR, GREGORY CHARLES GORDON, PAUL DENNIS TROKHAN
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020009 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103629 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016634-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 05/01/2012 FR 1250136
(51) B24B 27/06 (2006.01), B23G 1/38 (2006.01), B23G 1/36 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA À USINAGEM, E, MÉTODO PARA ROSQUEAR UMA PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO
(71) SNECMA (FR)
(72) CHRISTOPHE GROSBOIS, MATHIAS SEVE

(85) 03/07/2014
(86) PCT FR2013/050012 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102736 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016635-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 13/01/2012 CN 20120011031.8; 28/12/2012 CN 201210573072.6
(51) C07D 311/30 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) BEIJING SHENOGEN PHARMA GROUP LTD (CN)
(72) HONGXIA DING, JIN LI, KUN MENG
(85) 03/07/2014
(86) PCT CN2012/088016 de 31/12/2012
(87) WO 2013/104263 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016636-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583838
(51) B64D 15/20 (2006.01), G01B 7/06 (2006.01), G08B 19/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O MINITORAMENTO DO ACÚMULO DE MATÉRIA EM UMA SUPERFÍCIE EXTERNA DE UMA AERONAVE, E, SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ACÚMULO DE MATÉRIA
(71) INSTRUMAR LIMITED (CA)
(72) STUART INKPEN, CHRIS NOLAN, BILL CONWAY, DANA LINFIELD, DAVID BONNELL, JOSHUA SWAMIDAS, RUTH ABRAHAM
(85) 03/07/2014
(86) PCT CA2013/000003 de 07/01/2013
(87) WO 2013/102266 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016637-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 03/01/2012 US 61/582,760
(51) C07D 417/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA INIBIR A LIGAÇÃO DE UMA PROTEÍNA IAP A UMA PROTEÍNA CASPASE, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA OU ATESTADO ASSOCIADO À SOBRE-EXPRESSÃO DE UMA IAP EM UM MAMÍFERO, MÉTODO PARA INDUZIR APOPTOSE EM UMA CÉLULA, MÉTODO PARA SENSIBILIZAR UMA CÉLULA A UM SINAL APOPTÓTICO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) CURIS, INC. (US) , GENENTECH, INC (US)
(72) FREDERICK COHEN, JOHN A FLYGARE, LEWIS J GAZZARD, VICKIE HSIAO-WEI TSUI

(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020124 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103703 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016639-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2012
(30) 14/02/2012 US 61/598674
(51) G01V 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE LEVANTAMENTO COM ONDAS DE CISALHAMENTO SÍSMICAS, E, SISTEMA DE LEVANTAMENTO DE ONDA DE CISALHAMENTO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) MARK E WILLIS
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/067176 de 30/11/2012
(87) WO 2013/122659 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 016641-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 FR 1250080
(51) H04L 7/10 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO DE CONFIRMAÇÃO DE RECEPÇÃO DE CURTA DURAÇÃO
(71) Orange (FR)
(72) PHILIPPE CHRISTIN, LAURENT CARIOU, GETACHEW REDIETEAB
(85) 03/07/2014
(86) PCT FR2013/050004 de 03/01/2013
(87) WO 2013/102730 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016642-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2012
(30) 31/01/2012 US 13/362457
(51) B60B 17/00 (2006.01)
(54) RODA FERROVIÁRIA DE AÇO FUNDIDO E UNIDADE DE FUNDIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA RODA FERROVIÁRIA DE AÇO FUNDIDO
(71) AMSTED RAIL COMPANY, INC (US)
(72) JOH SCHUMACHER
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/050523 de 13/08/2012
(87) WO 2013/115842 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 016643-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013

(30) 04/01/2012 US 61/583,011
(51) C11D 17/04 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURAS FIBROSAS CONTENDO ATIVO COM MÚLTIPLAS REGIÕES TENDO DENSIDADES DIFERENTES
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) PAUL THOMAS WEISMAN, ANDREAS JOSEF DREHER, MARK ROBERT SIVIK, ALYSSANDREA HOPE HAMAD-EBRAHIMPOUR, GREGORY CHARLES GORDON, PAUL DENNIS TROKHAN
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020006 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103626 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016645-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 18/01/2012 FR 1250482
(51) B29C 70/30 (2006.01), B29C 33/50 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE FERRAMENTAS PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE UM MATERIAL COMPOSTO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) AIRCELLE (FR)
(72) GUY BERNARD VAUCHEL, ERIC PILLON
(85) 03/07/2014
(86) PCT FR2013/050117 de 18/01/2013
(87) WO 2013/107993 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016646-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583,520
(51) H04L 12/58 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01), G06Q 10/10 (2012.01), H04W 4/02 (2009.01), H04W 4/12 (2009.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA INTEGRAÇÃO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL
(71) GLYMPSE INC. (US)
(72) BRYAN GARDNER TRUSSEL, STEPHEN MILLER, JAMES STANTON, JASON KIEMIG, CRAIG LINK
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020560 de 07/01/2013
(87) WO 2013/103978 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016647-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 US 61/583,018
(51) D04H 3/00 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), C11D

17/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURAS FIBROSAS COMPREENDENDO PARTÍCULAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DAS MESMAS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) ANDREAS JOSEF DREHER, MARK ROBERT SIVIK, ALYSSANDREA HOPE HAMAD-EBRAHIMPOUR, GREGORY CHARLES GORDON, BRIAN PATRICK CROLL, PAUL DENNIS TROKHAN, PAUL THOMAS WEISMAN
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020010 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103630 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016648-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 12/01/2012 CN 201210008286.9
(51) C07D 307/79 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS POLICÍCLICOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO FARMACÊUTICO DOS MESMOS
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN) , SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) FANGLONG YANG, QING DONG, JIHUI HAN, CHUNFEI WANG, LING ZHANG, YANG WANG
(85) 03/07/2014
(86) PCT CN2012/087606 de 27/12/2012
(87) WO 2013/104257 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016649-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,515
(51) A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DOS CABELOS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) JENNIFER MARY MARSH, HOWARD DAVID HUTTON III, KEVIN LEE DOYLE, JENNIFER ELAINE HILVERT
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020735 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106367 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016650-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 04/01/2012 US 61/582,958; 17/02/2012 US 61/600,232; 25/05/2012 US 61/652,018

(51) C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(54) PIRÓLISE ASSISTIDA POR FORMIATO
(71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)
(72) WILLIAM JOSEPH DESISTO, MARSHALL CLAYTON WHEELER, ADRIAAN R. P. VAN HEININGEN
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020224 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103768 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016655-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2012
(51) C23C 14/06 (2006.01), F02F 5/00 (2006.01), F16J 9/26 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE REVESTIMENTO DE ALTA RESISTÊNCIA E MEMBRO DESLIZANTE
(71) TPR CO., LTD. (JP)
(72) KIYOYUKI KAWAI, SHOJI TANAKA
(85) 03/07/2014
(86) PCT JP2012/056851 de 16/03/2012
(87) WO 2013/136510 de 19/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 016656-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,790
(51) A61K 47/38 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)
(54) ÉTERES DE CELULOSE COM RESISTÊNCIA TÉRMICA DE GEL AUMENTADA
(71) HERCULES INCORPORATED (US)
(72) KIRILL BAKEEV, BRIAN JOHN HUEBNER, HONG YANG
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020228 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103771 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016657-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 FR 1250211
(51) H04L 12/10 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01), H04L 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONECTAR DUAS PEÇAS DE EQUIPAMENTO ATRAVÉS DE UM LINK DE ETHERNET, E UMA ESTAÇÃO DE ACOPLAMENTO PARA TAL PEÇA DE EQUIPAMENTO
(71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(72) CHRISTIAN HAURY, FRANÇOIS GUILLOT, JEAN-MARIE COURTEILLE
(85) 03/07/2014

(86) PCT EP2013/050320 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104683 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016658-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 05/01/2012 US 13/344,061
(51) A61B 17/115 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE BIGORNA DE GRAMPEADOR DE TECIDO PARA EVITAR ABERTURA PREMATURA DA GARRA
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) KEVIN D. FELDER, JOHN F. CUMMINGS, JOSEPH P. SCHOWALTER, PATRICK J. SWINDON, JOHNNY H. ALEXANDER, III, PATRICK A. WEIZMAN, CORY G. KIMBALL, EDWARD G. CHEKAN, JOSEPH E. YOUNG, CHRISTOPHER C. MILLER, BARRY T. JAMISON, JOHN V. HUNT, KENT P. BAKER, CORTNEY E. HENDERSON, CHESTER O. BAXTER, III, JEROME R. MORGAN, ADAM R. DUNKI-JACOBS, VENKATARAMANAN MANDAKOLATHUR VASUDEVAN, CARL J. SHURTLEFF, JULIA F. SERBER
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/069990 de 17/12/2012
(87) WO 2013/103505 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016660-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 06/01/2012 US 61/632,414; 22/05/2012 US 13/477,367
(51) B60R 19/18 (2006.01)
(54) CONJUNTO ABSORVEDOR DE ENERGIA PARA ABSORÇÃO DE ENERGIA DE IMPACTO; VEÍCULO; E SISTEMA PARA ABSORÇÃO DE ENERGIA DE IMPACTO
(71) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP B.V. (NL)
(72) DINESH MANA, TAEHOON KIM
(85) 03/07/2014
(86) PCT IB2012/057218 de 12/12/2012
(87) WO 2013/102811 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016661-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2012
(30) 04/01/2012 US 13/343.332; 19/03/2012 US 13/424.000; 04/06/2012 US 13/487.348
(51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/616 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE LIBERAÇÃO PROLONGADA PARA REDUZIR A

FREQUÊNCIA DE URINAÇÃO E MÉTODO DE USO DA MESMA
(71) WELLESLEY PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(72) DAVID A. DILL
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/051888 de 22/08/2012
(87) WO 2013/103390 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016663-3 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 06/01/2012 US 13/345,546
(51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)
(54) SEGREGAR MATERIAIS FLUIDOS EM UM POÇO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) JAY K. TURNER, JAMES R. LOVORN
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/071574 de 24/12/2012
(87) WO 2013/103561 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016664-1 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 SG 201200108-7
(51) G06F 21/62 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA FACILITAR TRANSAÇÕES ENTRE UM OU MAIS DISPOSITIVOS REMOTOS, SISTEMA ARRANJADO PARA INTERAGIR COM O UM OU MAIS DISPOSITIVOS REMOTOS ATRAVÉS DE UMA REDE DE COMUNICAÇÕES, MÉTODO PARA FACILITAR TRANSAÇÕES ENTRE UM OU MAIS DISPOSITIVOS REMOTOS, PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO LEGÍVEL EM COMPUTADOR
(71) SMART HUB PTE. LTD. (SG)
(72) ALEX D. IBASCO
(85) 03/07/2014
(86) PCT SG2013/000006 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103323 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016666-8 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 10/01/2012 US 61/584,890
(51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C07D 307/44 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(72) ALEXANDRA SANBORN, THOMAS P. BINDER
(85) 03/07/2014

(86) PCT US2012/066710 de 28/11/2012
(87) WO 2013/106137 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016668-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 04/01/2012 US 61/582.914; 03/01/2013 US 13/733.482; 03/01/2013 US PCT/US13/20122
(51) A61K 8/899 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/896 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS PESSOAIS CONTENDO SILICONE IÔNICO E AGENTE FORMADOR DE FILME
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) ALOK SARKAR, ANUBHAV SAXENA, SANDIP TIWARI, BENJAMIN FALK, ANNE DUSSAUD
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2013/020305 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103832 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016671-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 04/01/2012 US 13/343,094
(51) H04B 15/00 (2006.01), G06F 21/44 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EVITAR PERDA DE SENSIBILIDADE DE RECEPTOR A PARTIR DE SINAIS DE HDMI IRRADIADOS EM ACESSÓRIO OU DISPOSITIVOS DE COMPUTAÇÃO
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) MINH H. DUONG, MD FAISAL ABEDIN, SETHU HAREESH KOLLURU
(85) 03/07/2014
(86) PCT US2012/071606 de 26/12/2012
(87) WO 2013/103563 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016672-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/631,558
(51) A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/325 (2006.01), C07C 269/00 (2006.01), C07C 271/62 (2006.01), C07C 271/00 (2006.01), C07D 203/20 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE CARBAMATO E SUA PREPARAÇÃO E USO
(71) ABIDE THERAPEUTICS, INC. (US) , THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
(72) JUSTIN S. CISAR, CHERYL A. GRICE, MICAH J. NIPHAKIS, JAE WON CHANG, KENNETH M. LUM, BENJAMIN F. CRAVATT, TODD K. JONES
(85) 03/07/2014

(86) PCT US2013/020551 de 07/01/2013
(87) WO 2013/103973 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016682-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,651; 06/01/2012 EP 12150383.3
(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A MODIFICAÇÃO DE PELO MENOS UM LOCUS ALVO EM UMA CÉLULA VEGETAL, CÉLULA VEGETAL OU NÚCLEICO DE CÉLULA VEGETAL E TECIDO VEGETAL
(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(72) ROCIO SANCHEZ-FERNANDEZ, CHRISTIAN BIESGEN, FRIEDRICH FAUSER, HOLGER PUCHTA, MICHAEL PACHER, NADINE ROTH
(85) 04/07/2014
(86) PCT IB2013/050080 de 04/01/2013
(87) WO 2013/102875 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016683-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 06/01/2012 EP 12150341.1
(51) C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/62 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01)
(54) Células de levedura Geneticamente projetadas
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) Jens NIELSEN, Verena SIEWERS, Yun CHEN, Laurent DAVIET, Michel SCHALK
(85) 04/07/2014
(86) PCT EP2012/075814 de 17/12/2012
(87) WO 2013/102554 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016687-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 10/01/2012 US 61/584,900
(51) C07D 307/48 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FAZER HIDROXIMETILFURFURAL A PARTIR DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA QUE INCLUI UMA OU MAIS HEXOSES E PROCESSO PARA FAZER UM ÉTER DE HIDROXIMETILFURFURAL A PARTIR DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA QUE INCLUI UMA OU MAIS HEXOSES
(71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(72) ALEXANDRA SANBORN, THOMAS P. BINDER, APRIL HOFFART
(85) 04/07/2014
(86) PCT US2012/066708 de 28/11/2012
(87) WO 2013/106136 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016695-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/584,870; 10/01/2012 EP 12150541.6
(51) A61B 5/0408 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01)
(54) ESTEIRA COM SENSOR ELETROCARDIOGRÁFICO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JOUKE SMINK, STEFEN WEISS, SASCHA KRUEGER
(85) 07/07/2014
(86) PCT IB2013/050021 de 02/01/2013
(87) WO 2013/105002 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016697-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 JP 2012-001915
(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS E USO DA MESMA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) YUICHI MATSUZAKI
(85) 07/07/2014
(86) PCT JP2013/050075 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105540 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016698-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2012
(30) 10/01/2012 US 61/584,858
(51) B26B 19/14 (2006.01)
(54) UNIDADE DE BARBEAR; CORTADOR ROTATIVO PARA UMA UNIDADE DE BARBEAR; CÁPSULA; E BARBEADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) STUART ROBBIE CAMPBELL, JAN DIRK VAN DEN BERGE, JOHAN PRAGT, FRISO TERPSTRA, ALBERT MAAS DE LANGE, WOUTER VAN KEMPEN, ROBERT ALEXANDER VAN EIBERGEN SANTHAGENS
(85) 07/07/2014
(86) PCT IB2012/057683 de 24/12/2012
(87) WO 2013/104965 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016700-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013

(30) 11/01/2012 US 13/348,414
(51) C10G 11/18 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE CATALISADOR ENTRANHADO E PÓ DE CATALISADOR A PARTIR DE ÓLEO EM SUSPENSÃO
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) RONALD D. HYPES
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020507 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106274 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016702-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2013
(30) 28/02/2012 EP 10 2012 203 010.7
(51) G21C 15/28 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01), F01D 25/00 (2006.01), G21C 17/022 (2006.01), G21D 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PURIFICAR E CONDICIONAR UM CIRCUITO DE ÁGUA/VAPOR DE UMA USINA DE ENERGIA, ESPECIALMENTE PARA UMA USINA DE ENERGIA NUCLEAR
(71) AREVA GMBH (DE)
(72) UTE RAMMINGER, JÖRG FANDRICH, FERNANDO-MARIO ROUMIGUIÉRE
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/053919 de 27/02/2013
(87) WO 2013/127842 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 016703-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 05/01/2012 CN 201210002211.X; 10/05/2012 CN 201210143531.7
(51) H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/14 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE GARANTIA DE PROGRAMAÇÃO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YUEYING ZHAO, ZONGJIE WANG
(85) 07/07/2014
(86) PCT CN2012/086941 de 19/12/2012
(87) WO 2013/102402 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016705-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583.814; 06/01/2012 US 61/583.829
(51) G06T 1/00 (2006.01), G06T 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS ENCRESPADOS
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) JUKKA-PEKKA RAUNIO, MIKKO MAKINEN, HENRY SKOOG
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020304 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103831 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016706-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583.275; 08/06/2012 US 61/657.463; 10/10/2012 US 61/711.804
(51) G06F 3/147 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE REDUNDANTE PARA LCD
(71) AMERICAN PANEL CORPORATION, INC. (US)
(72) WILLIAM DUNN, DAVID WILLIAMS, HANWOOK BAEK
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020600 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104000 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016708-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) G01N 33/44 (2006.01), G01N 21/73 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DO TEOR DE ENXOFRE
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN SAMUEL TSCHRITTER
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/020892 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105947 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016709-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D01D 10/06 (2006.01), D01F 6/80 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A REMOÇÃO DO ENXOFRE
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) STEVEN R. ALLEN, CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON, DAVID J. RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, VLODEK GABARA
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/020854 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105938 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016710-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/584,863

(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO INFLAMATÓRIA, DE ARTRITE REUMATOIDE, DE ASMA, DE UM DISTÚRBIO IMUNOLÓGICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO E INVENÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) SHAOQING CHEN, FERNANDO PADILLA, JOHANNES CORNELIUS HERMANN, MATTHEW C. LUCAS, NAM T. LE
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/050139 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104575 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016713-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/632,101; 28/09/2012 US 13/631,715
(51) G06F 21/53 (2013.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) ACESSO A SISTEMA DE ARQUIVO PARA UM OU MAIS APLICATIVOS EM ÁREA RESTRITA
(71) APPLE INC. (US)
(72) IVAN KRSTIC, LOVE HORNQUIST ASTRAND
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/021486 de 14/01/2013
(87) WO 2013/109508 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016720-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 06/01/2012 US 13/344,760; 29/03/2012 US 13/434,403
(51) B26B 25/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO ACIONADOR E CONJUNTO DE TRANSMISSÃO DE ACIONAMENTO DE EIXO FLEXÍVEL
(71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(72) NICHOLAS A. MASCARI, JEFFREY A. WHITED
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/046619 de 13/07/2012
(87) WO 2013/103386 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016721-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/584,093; 13/02/2012 US 61/597,896
(51) B65D 5/20 (2006.01)
(54) MODELO DA CAIXA DOBRÁVEL

(71) PACKSIZE LLC (US)
(72) NIKLAS PETTERSSON
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020149 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103722 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016722-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2012
(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/46 (2006.01)
(54) INFRAESTRUTURA DE CONECTOR, SISTEMA E MÉTODO PARA MONTAR UMA INFRAESTRUTURA DE CONECTOR
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) GEORGE D. MEGASON, KEVIN B. LEIGH, DAVID W. SHERROD
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/020434 de 06/01/2012
(87) WO 2013/103348 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016724-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2013
(30) 22/02/2012 US 61/601569; 22/02/2012 EP 12156447.0
(51) C08G 59/50 (2006.01), C08G 59/38 (2006.01), C08K 5/109 (2006.01), C08G 59/68 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMBINAÇÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA RESINA EPÓXI CURADA, E, RESINA EPÓXI CURADA
(71) BASF SE (DE)
(72) Lionel Gehringer, Gregor Daun, Michael Henningsen, Rainer Klopsch, Olivier Fleischel
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/053229 de 19/02/2013
(87) WO 2013/124251 de 29/08/2013

**(21) BR 11 2014 016725-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2012
(30) 06/01/2012 US 13/344,760
(51) F16C 1/08 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO DE ACIONAMENTO DE EIXO FLEXÍVEL E ESTRUTURA DE CONEXÃO PARA UMA TRANSMISSÃO DE ACIONAMENTO DE EIXO FLEXÍVEL E UM MOTOR DE ACIONAMENTO
(71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(72) GEOFFREY D. RAPP, SCOTT M. MUNIGA, MARINEL ROSU, JEFFREY A. WHITED, NICHOLAS A. MASCARI

(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/046611 de 13/07/2012
(87) WO 2013/103385 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016728-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 05/01/2012 US 13/344,093
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(54) RECURSO DE CATRACA NO GATILHO DO GRAMPEADOR DE TECIDO PARA IMPEDIR A ABERTURA PREMATURA DA GARRA
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) VENKATARAMANAN MANDAKOLATHUR VASUDEVAN, ADAM R. DUNKI-JACOBS, CHESTER O. BAXTER, III, JEROME R. MORGAN, CORTNEY E. HENDERSON, CHRISTOPHER C. MILLER, KENT P. BAKER, JOHN V. HUNT, BARRY T. JAMISON, PATRICK A. WEIZMAN, JOSEPH E. YOUNG, CORY G. KIMBALL, CARL J. SHURTLEFF, EDWARD G. CHEKAN, KEVIN D. FELDER, JOHNNY H. ALEXANDER, III, PATRICK J. SWINDON, JOSEPH P. SCHOWALTER, JOHN F. CUMMINGS, JULIA F. SERBER
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/069998 de 17/12/2012
(87) WO 2013/103507 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016731-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01)
(54) SISTEMA RESTRITOR DE FLUXO PARA USO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO, E, MÉTODO PARA RESTRINGIR VARIAVELMENTE O FLUXO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Liang Zhao, JEAN-MARC LOPEZ
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/022040 de 20/01/2012
(87) WO 2013/109285 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016732-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/584,993; 26/09/2012 US 61/706,074; 15/10/2012 US 61/713,719
(51) C22B 3/10 (2006.01), C01B 13/18 (2006.01), C01F 7/00 (2006.01), C01F 7/02 (2006.01), C01F 7/38 (2006.01), C01G 23/02 (2006.01), C01G 23/04 (2006.01), C01G 49/00 (2006.01), C22B 3/46 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C22B 34/12 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA TRATAR LAMA VERMELHA
(71) ORBITE ALUMINAE INC (CA)
(72) RICHARD BOUDREAULT, JOEL FOURNIER, DENIS PRIMEAU, MARIE-MAXIME LABRECQUE-GILBERT
(85) 07/07/2014
(86) PCT CA2013/000021 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104059 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016736-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2013
(30) 27/01/2012 US 61/591,299; 02/08/2012 US 61/678,669
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAMENTO, USO DE UM COMPOSTO E INVENÇÃO
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) ROBERT ALAN GOODNOW JR, ACHYUTHARAO SIDDURI, AGNIESZKA KOWALCZYK, MATTHEW MICHAEL HAMILTON
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/051082 de 22/01/2013
(87) WO 2013/110578 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016739-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D01D 10/06 (2006.01), D01F 6/80 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER ENXOFRE
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) STEVEN R. ALLEN, ANDREW J. SIOTTER, CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON, DAVID J. RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, STEVEN RAYMOND LUSTIG, VLODEK GABARRA
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/020853 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105937 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016740-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D02G 3/02 (2006.01), D01F 6/80 (2006.01)
(54) FIO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON, DAVID J. RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, STEVEN R. ALLEN, VLODEK GABARA
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/020902 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105948 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016741-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D01D 5/06 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM FIO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) STEVEN R. ALLEN, ANDREW J. SITTER, CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON, DAVID J. RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, STEVEN R. LUSTIG, VLODEK GABARA
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/020908 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105949 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016743-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D01F 6/80 (2006.01)
(54) FIBRA, FIO E PANO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) STEVEN R. ALLEN, ANDREW J. SITTER, CHRISTOPHER WILLIAN NEUTON, DAVID J. RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, VLODEK GABARA
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/020883 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105944 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016744-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 EP 1215046.2; 06/01/2012 US 61/583,761; 22/10/2012 US 61/716,893
(51) C07K 14/00 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01)
(54) AGENTES DE LIGAÇÃO PARA MOLÉCULAS-ALVO INTRACELULARES
(71) COMPLIX NV (BE)
(72) IGNACE LASTERS, JOHAN DESMET, JÜRGEN DEBAVEYE, MARK VAECK, SABRINA DEROO, STEFAN LOVERIX
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/050101 de 04/01/2013
(87) WO 2013/102659 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016746-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 FI 20125043
(51) B01J 8/44 (2006.01), F23C 10/20 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01), C10J 3/56 (2006.01), C10J 3/36 (2006.01)
(54) GRELHA PARA UM GASEIFICADOR DE LEITO FLUIDIZADO
(71) CARBONA OY (FI)

(72) HEIKKI VIRTA
(85) 07/07/2014
(86) PCT FI2013/050034 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104834 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016749-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 17/01/2012 FR 1250430
(51) B29C 70/30 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PEÇA A PARTIR DE MATERIAL COMPOSTO POR MEIO DE UMA OPERAÇÃO DE DRAPEAMENTO E FERRAMENTA
(71) AIRCELLE (FR)
(72) GUY BERNARD VAUCHEL, ERIC PILLON, JEAN-LUC MAZZONI
(85) 07/07/2014
(86) PCT FR2013/050037 de 08/01/2013
(87) WO 2013/107963 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016750-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 16/01/2012 DE 10 2012 200 561.7
(51) H01R 39/08 (2006.01), H01R 39/24 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01), H01R 43/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RECONDICIONAMENTO DE UM TRANSMISSOR DE ANEL COLETOR, TRANSMISSOR DE ANEL COLETOR, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) Alfred Beekmann
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/050520 de 11/01/2013
(87) WO 2013/107699 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016753-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2012
(30) 11/01/2012 JP 2012-003161
(51) B29C 51/08 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01), B29L 7/00 (2006.01)
(54) APARETO DE MONDAGEM DE MATERIAL EM FOLHA PARA FORMAR FORMATOS TRIDIMENSIONAIS PREDETERMINADOS EM UM MATERIAL EM FOLHA
(71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(72) TOYOSHI UMEBAYASHI, TAKAHIRO SHIMADA

(85) 07/07/2014
(86) PCT JP2012/078812 de 07/11/2012
(87) WO 2013/105330 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016756-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/584.144
(51) G06F 3/00 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÃO DE BENS DE MÍDIA A PARTIR DE SERVIÇOS DE PUBLICAÇÃO SOCIAL
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) LAUARA ODONNELL-DUNN
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020259 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103797 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016757-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 10/01/2012 FR 1250239
(51) F02P 5/15 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMANDO DE IGNIÇÃO COMANDADA DE UM MOTOR Á COMBUSTÃO INTERNA E CALCULADOR PARA O COMANDO DA IGNIÇÃO DO REFERIDO MOTOR
(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)
(72) RUDY WATTIGNIES, SYLVAIN DEZALOT, EFSTRATIOS KRETZAS
(85) 07/07/2014
(86) PCT FR2012/052968 de 18/12/2012
(87) WO 2013/104842 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016758-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/584,081
(51) G08B 21/02 (2006.01), G08B 21/22 (2006.01)
(54) APLICATIVO DE USUÁRIO PARA INFORMAÇÃO SOBRE LOCALIZAÇÃO GEOESPACIAL DE INFRATORES EM LIBERDADE
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Hoyt M. Layson
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020238 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103779 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016760-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2012
(51) A44B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MONTAGEM DE BOTÕES E MÉTODO PARA MONTAGEM DE BOTÕES
(71) YKK CORPORATION (JP)
(72) HIROAKI KANAZAWA
(85) 07/07/2014
(86) PCT JP2012/050195 de 06/01/2012
(87) WO 2013/103017 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016761-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 06/01/2012 US 61/584.134
(51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/4788 (2011.01), H04N 21/454 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), G06F 3/14 (2006.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/8547 (2011.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA FORNECER UMA EXIBIÇÃO DE MENSAGENS SOCIAIS EM UMA SEGUNDA TELA QUE É SINCRONIZADA COM O CONTEÚDO EM UMA PRIMEIRA TELA
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) MARK LEROY WALKER
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/071813 de 27/12/2012
(87) WO 2013/103580 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016762-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586398; 03/12/2012 US 13/691998
(51) C12M 1/02 (2006.01)
(54) MÓDULO DE TROCA DE CALOR, PAREDE POLIMÉRICA FLEXÍVEL, E, TANQUE DE BIORREATOR COM DEFLETORES AMARRADOS ENCAMISADO
(71) GE HEALTHCARE BIO-SCIENCES CORP. (US)
(72) Parris M. Galliher, Thomas Erdenberger, Colin R. Tuohey, Joseph D. Crowell, Richard L. Damren
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/021385 de 14/01/2013
(87) WO 2013/106809 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016764-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012

(30) 04/01/2012 US 61/582,994
(51) A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE BLOQUEIO DE ATIVAÇÃO DE PLAQUETA DURANTE CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA USANDO CANGRELOR
(71) THE MEDICINES COMPANY (US)
(72) STEFANIE KRAJEWSKI, JULIA KURZ, BERND NEUMANN, TIM O. GREINER, ANGELIKA STOLZ, BEVERLEY BALKAU, KARLHEINZ PETER, KLAUS UNERTL, HANS PETER WENDEL, ANDREAS STRAUB
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/071666 de 26/12/2012
(87) WO 2013/103567 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016765-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 13/01/2012 FR 1250341
(51) G06F 1/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONTROLAR O FORNECIMENTO DE ENERGIA PARA PERIFÉRICOS
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) PHILIPPE GUILLOT, XAVIER GUITTON, PHILIPPE MARCHAND
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/050073 de 03/01/2013
(87) WO 2013/104558 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016768-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/02/2012 EP 12305046.0
(51) G06T 3/40 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A GERAÇÃO DE UMA VERSÃO DE SUPER RESOLUÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE DADOS DE ENTRADA DE BAIXA RESOLUÇÃO
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) JORDI SALVADOR, AXEL KOCHALE, MALTE BORSUM
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/050466 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104747 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016769-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 EP 1225004.4

(51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/16 (2006.01)
(54) FERRAMENTA SÍSMICA ÓPTICA, SISTEMA ÓPTICO DE LEVANTAMENTO SÍSMICO, E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE FERRAMENTA SÍSMICA ÓPTICA EM UM POÇO EM UM LEVANTAMENTO SÍSMICO DO POÇO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) PIERRE VIGNENEAUX, ARTHUR H. HARTOG, BERNARD FRIGNET
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020406 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103908 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016770-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,874; 06/01/2012 US 61/583,922; 27/08/2012 US 13/595,365; 27/08/2012 US 13/595,340; 27/08/2012 US 13/595,358
(51) B01J 23/89 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), B01J 23/648 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO
(71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) ZHENHUA ZHOU
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020327 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103850 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016772-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2012
(30) 04/01/2012 US 61/583,150
(51) A01K 67/033 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ÁCAROS, MÉTODO PARA A CRIAÇÃO DE UMA POPULAÇÃO DE UMA ESPÉCIE DE ÁCARO, MÉTODO PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS NUMA PLANTAÇÃO, DISPOSITIVO DE CRIAÇÃO PARA A CRIAÇÃO DE UMA ESPÉCIE DE ÁCAROS, USO, E UTILIZAÇÃO DE UM MATERIAL VEÍCULO
(71) KOPPERT B.V., (NL)
(72) KAREL JOZEF FLORENT BOLCKMANS, YVONNE MARIA VAN HOUTEN, ADELMAR AMMANUEL VAN BAAL, RADBOUT TIMMER, DAMIEN MARC MOREL
(85) 07/07/2014
(86) PCT NL2012/050737 de 23/10/2012
(87) WO 2013/103295 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016773-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2013
(30) 06/05/2013 CN 201310161984.7

(51) B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MOLDAR UM TANQUE OCO EM DUAS PEÇAS MOLDADO POR SOPRO PELO USO DE MOLDES MACHOS AUXILIARES
(71) YAPP AUTOMOTIVE PARTS CO., LTD (CN)
(72) YAN SUN, LIN JIANG, SONGJUN XU, LIANG LIU, DEJUN GAO, YE WANG, LUSHUN WU, JIE LI, WEIDONG SU, CHANGRU WANG, XIAOJUN LI, QUANZHOU YANG
(85) 07/07/2014
(86) PCT CN2013/077015 de 08/06/2013
(87) WO 2014/180018 de 13/11/2014

---

**(21) BR 11 2014 016778-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 19/01/2012 EP 12151769.2; 24/01/2012 US 61/590,141
(51) C09D 163/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CURÁVEL NA TEMPERATURA AMBIENTE; MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO; E SUBSTRATO REVESTIDO
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) COLIN CAMERON, MICHAEL LESLIE MALTHOUSE, ALASTAIR ROBERT MARRION, ANTHONY COLIN WRIGHT, MATTHEW GEORGE UNTHANK
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/050688 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107747 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016783-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/12/2012
(30) 11/01/2012 JP 2012-002788
(51) F16G 1/08 (2006.01), B29D 29/10 (2006.01), F16G 1/00 (2006.01), F16G 5/00 (2006.01), F16G 5/06 (2006.01), F16G 5/20 (2006.01)
(54) CORREIA DE TRANSMISSÃO POR ATRITO QUE TEM UM CORPO DA CORREIA FEITO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, E ENROLADA EM TORNO DE POLIAS PARA TRANSMISSÃO DE ENERGIA, SISTEMA DE TRANSMISSÃO DA CORREIA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA CORREIA DE TRANSMISSÃO POR ATRITO
(71) BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) KEISUKE YOSHIDA
(85) 07/07/2014
(86) PCT JP2012/008273 de 25/12/2012
(87) WO 2013/105191 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016784-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/12/2012
(30) 10/01/2012 US 13/347563
(51) H02H 3/00 (2006.01), H02H 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PRÉ-FUNDENTE
(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US)
(72) Douglas I. Taylor
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/068922 de 11/12/2012
(87) WO 2013/106150 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016786-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 04/01/2012 US 61/582,929; 02/01/2013 US 13/732,587
(51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01), F01N 13/14 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE ESCAPE TOTALMENTE ISOLADO
(71) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC (US)
(72) MEGAN WIKARYASZ, RICK THOMPSON
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020020 de 03/01/2013
(87) WO 2013/103638 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016787-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2013
(30) 28/02/2012 DE 10 2012 203 010.7
(51) G21C 15/28 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01), F01D 25/00 (2006.01), G21C 17/022 (2006.01), G21C 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O CONDICIONAMENTO DE UM SISTEMA CIRCULATÓRIO DE UMA USINA ELÉTRICA QUE SERVE PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA
(71) AREVA GMBH (DE)
(72) UTE RAMMINGER, JÖRG FANDRICH, FERNANDO-MARIO ROUMIGUIÉRE
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/053921 de 27/02/2013
(87) WO 2013/127844 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 016788-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,796; 25/06/2012 US 61/664,047; 10/07/2012 US 61/669,940; 07/08/2012 US 61/680,622; 05/10/2012 US 61/710,517; 12/10/2012 US 61/713,388
(51) A61K 31/19 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS ÔMEGA-3 EM FORMA DE ÁCIDO LIVRE, ENRIQUECIDAS COM DPA
(71) OMTHERA PHARMACEUTICALS, INC. (US) , CHRYSALIS PHARMA AG (CH)
(72) TIMOTHY J. MAINES, BERNARDUS N M MACHIELSE, BHARAT M. MEHTA, GERALD WISLER, MICHAEL DAVIDSON, PETER RALPH WOOD
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020398 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103902 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016789-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583.993; 20/04/2012 US 61/636.392; 17/08/2012 US PCT/US2012/051502
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), A61F 2/06 (2013.01), A61L 31/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE OCLUSÃO EXPANSÍVEIS E MÉTODOS DE USO
(71) INCEPTUS MEDICAL, LLC (US)
(72) PAUL LUBOCK, BRIAN J. COX, ROBERT ROSENBLUTH, RICHARD QUICK, MICHAEL J. ROSENBLUTH
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020381 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103888 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016792-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583.776
(51) C02F 1/68 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO CONTROLADA E SEUS USOS
(71) THE WATER INITIATIVE, LLC (US)
(72) THOMAS A. LANGDO, EUGENE A. FITZGERALD, RICHARD RENJILIAN, LARRY R. BROWN, ROBERT S. LANGER
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020321 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103846 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016793-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/586,921; 14/01/2013 US 13/740,578
(51) B65G 43/08 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01), B65G 67/24 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE AJUSTE DE POSIÇÃO PARA UM TRANSPORTADOR AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(72) NICHOLAS G. A. RYDER, TREVOR L. KOWALCHUK, ETHAN C. S. BENT
(85) 07/07/2014
(86) PCT IB2013/000049 de 15/01/2013
(87) WO 2013/108110 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016795-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2013
(30) 23/02/2012 US 13/403.282
(51) C07F 7/10 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01), C07C 211/09 (2006.01)
(54) REDUZINDO A INCRUSTAÇÃO DE ALIMINOSILICATO NO PROCESSO BAYER
(71) NALCO COMPANY (US)
(72) EVERETT C. PHILLIPS, TIMOTHY LA, KAILAS B. SAWANT
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/027299 de 22/02/2013
(87) WO 2013/126683 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016796-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 GB 1200219.2
(51) G06F 1/10 (2006.01), H03B 9/00 (2006.01)
(54) APARELHO, E, COMPUTADOR
(71) FENTON SYSTEMS LTD (GB)
(72) MARTIN CALDER
(85) 07/07/2014
(86) PCT GB2013/050027 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104899 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016798-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2013
(30) 07/03/2012 US 13/413811
(51) C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/86 (2006.01)
(54) MÉTODO DE USO DE ADITIVOS TENSOATIVOS
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) RYAN VAN ZANTEN, PER-BJARTE TANCHE-LARSEN
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/026684 de 19/02/2013
(87) WO 2013/133963 de 12/09/2013

**(21) BR 11 2014 016799-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 GB 1200232.5
(51) H04B 11/00 (2006.01), H01L 41/08 (2006.01), H04B 13/00 (2006.01)
(54) APARELHO TRANSDUTOR PARA COMUNICAÇÕES ACÚSTICAS, MÉTODO PARA ARRANJAR UMA UNIDADE TRANSDUTORA EM UM SUBSTRATO PARA COMUNICAÇÕES ACÚSTICAS, E, PLACA
(71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(72) LIONEL WILLIAM JOHN KENT, JOHN MARTIN BAGSHAW, DUNCAN PETER ROWE
(85) 07/07/2014
(86) PCT GB2013/050014 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104893 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016800-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 19/01/2012 GB 1200899.1
(51) F04D 29/16 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01)
(54) UM VENTILADOR
(71) DYSON TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) ANTOINE ATKINSON
(85) 07/07/2014
(86) PCT GB2012/053100 de 12/12/2012
(87) WO 2013/107999 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016801-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345.500
(51) E21B 43/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BY-PASS DE ENCHIMENTO COM CASCALHO
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) RONALD VAN PETEGEM, JOHN P. BROUSSARD, CHRISTOPHER HALL, PATRICK J. ZIMMERMAN
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020247 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103787 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016802-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583,927
(51) A01N 59/00 (2006.01)
(54) SOLUÇÕES DE NUTRIENTES TRATADAS ELETROQUIMICAMENTE

(71) PURICORE, INC. (US)
(72) SVETLANA PANICHEVA, MARK N. SAMPSON, RONAN STAPLETON, STEVEN LEWIS SHORT, PAUL TURRELL
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020209 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103758 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016803-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 11/01/2012 EP 12150740.4
(51) C07D 498/08 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), C07D 515/08 (2006.01), C07D 515/22 (2006.01), C07D 273/01 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) AMIDAS MACROCÍCLICAS COMO INIBIDORAS DE PROTEASE
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) LILLI ANSELM, DAVID BANNER, JEAN-BAPTISTE BLANC, DELPHINE GAUFRETEAU, WOLFGANG HAAP, GUIDO HARTMANN, BERND KUHN, THOMAS LUEBBERS, JENS-UWE PETERS, BEAT SPINNLER
(85) 07/07/2014
(86) PCT EP2013/050204 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104613 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016804-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/583.679
(51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS DE USO E MÉTODOS DE TRATAMENTO
(71) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA (US) , THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) YU CHEN, DEREK NICHOLS, ADAM R. RENSLO, PRIYADARSHINI JAISHANKAR, ERICA M. W. LAUTERWASSER
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020212 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103760 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016805-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2013
(30) 06/01/2012 US 61/584,214
(51) C07D 251/18 (2006.01), C07D 251/26 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TERAPEUTICAMENTE ATIVOS E SEUS MÉTODOS DE USO

(71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) GIOVANNI CIANCHETTA, BYRON DELABARRE, JANETA POPOVICI-MULLER, FRANCESCO G. SALITURO, JEFFREY O. SAUNDERS, JEREMY TRAVINS, SHUNQI YAN, Tao Guo, LI ZHANG
(85) 07/07/2014
(86) PCT CN2013/000009 de 05/01/2013
(87) WO 2013/102431 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016806-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2013
(30) 05/01/2012 US 61/583,344
(51) B63B 35/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO AQUÁTICO, MÉTODO E SISTEMA DE OBSERVAÇÃO SUBAQUÁTICA
(71) CANOPY ENTERPRISES INC. (US)
(72) Harold Joachim Freiherr Von Der Goltz
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020437 de 06/01/2013
(87) WO 2013/103932 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016807-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/345,851
(51) F02F 3/18 (2006.01), F16J 1/16 (2006.01), F16J 1/20 (2006.01)
(54) PINO DE PISTÃO PARA DISSIPAÇÃO DE CALOR
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION (US)
(72) MIGUEL AZEVEDO, WILLIAM ZDEBLICK, KAI WANG
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020753 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106377 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016808-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/07/2012
(30) 06/01/2012 US 13/345,135; 06/01/2012 US PCT/US2012/020548; 18/05/2012 US 61/649,171
(51) A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE BIGUANIDA E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS
(71) ELCELYX THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ALAIN D. BARON, MARK S. FINEMAN, NIGEL R.A. BEELEY

(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/046335 de 11/07/2012
(87) WO 2013/103384 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016809-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2012
(30) 06/02/2012 JP 2012-023053
(51) B60C 5/14 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TOMOMI MASUI, MUTSUKI SUGIMOTO
(85) 07/07/2014
(86) PCT JP2012/073211 de 11/09/2012
(87) WO 2013/118343 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 016810-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345,135; 18/05/2012 US 61/649,171; 11/07/2012 US 13/547,022
(51) A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS METABÓLICOS
(71) ELCELYX THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ALAIN D. BARON, MARK S. FINEMAN, NIGEL R.A. BEELEY
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020420 de 05/01/2013
(87) WO 2013/103919 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016811-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,667; 07/01/2013 US 13/735,956
(51) H04W 24/02 (2009.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TRANSMITIR MENSAGENS DE ALTERAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO ENTRE PONTO DE ACESSO E ESTAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HEMANTH SAMPATH, MAARTEN MENZO WENTINK, SIMONE MERLIN
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020857 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106449 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016813-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345,418
(51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ENCHIMENTO COM CASCALHO E CIMENTAÇÃO DE REVESTIMENTO AUXILIAR DE PONTA A COTOVELO EM UMA MANOBRA
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) JOHN P. BROUSSARD, CHRISTOPHER HALL, RONALD VAN PETEGEM, ALVARO J. ARRAZOLA
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020245 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103785 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016814-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345,476
(51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01), E21B 47/09 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DE COLUNA INTERNA DE ENCHIMENTO COM CASCALHO
(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (US)
(72) JOHN P. BROUSSARD, RONALD VAN PETEGEM, CHRISTOPHER HALL, PATRICK J. ZIMMERMAN, BRIAN RITCHEY, ROCKNI VAN CLIEF
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2013/020246 de 04/01/2013
(87) WO 2013/103786 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016815-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2012
(30) 06/01/2012 US 13/344,889
(51) B29C 33/10 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), F16L 19/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VENTILAÇÃO DE FABRICAÇÃO DE COMPÓSITO E MODO DE CONEXÃO
(71) RUBBERCRAFT CORPORATION OF CALIFORNIA LTD. (US)
(72) ALAN D. HIKEN, DAVID H. LEE, ROBERT L. HARSHBERGER, LEO H. PHAN, RUFINO SANTOS
(85) 07/07/2014
(86) PCT US2012/042594 de 15/06/2012
(87) WO 2013/103377 de 11/07/2013

**(21) BR 11 2014 016816-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/584,844
(51) G06T 19/00 (2011.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM PARA PROCESSAR UMA IMAGEM MÉDICA; ESTAÇÃO DE TRABALHO; APARELHO DE OBTENÇÃO DE IMAGEM; MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UMA IMAGEM MÉDICA; E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SEBASTIAN PETER MICHAEL DRIES, THOMAS NETSCH, FABIAN WENZEL
(85) 08/07/2014
(86) PCT IB2013/050210 de 10/01/2013
(87) WO 2013/105042 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016817-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,726; 12/01/2012 EP 12150929.3; 01/10/2012 US 61/708,115
(51) G01R 33/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE IMAGENS POR RM DE PELO MENOS UMA PORÇÃO DE UM CORPO COLOCADO NO VOLUME DE EXAME DE UM DISPOSITIVO DE RM; DISPOSITIVO DE RM; E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA SER EXECUTADO EM UM DISPOSITIVO DE RM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) KAY NEHRKE, PETER BOERNERT, INGMAR GRAESSLIN, ULRICH KATSCHER, CHRISTOPH LEUSSLER, HOLGER EGGERS
(85) 08/07/2014
(86) PCT IB2013/050084 de 04/01/2013
(87) WO 2013/105006 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016818-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 JP 2012-001918
(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS E USO DA MESMA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) YUICHI MATSUZAKI
(85) 08/07/2014
(86) PCT JP2013/050078 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105543 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016819-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,666
(51) H04B 10/2575 (2013.01)
(54) COMUNICAÇÃO ÓTICA SEM FIO PONTO-A-PONTO E PONTO-A-MULTIPONTO USPL-FSO LASERCOM
(71) ATTOCHRON, LLC (US)
(72) Tom CHAFFEE, Paul A. SZAJOWSKI, Isaac KIM, Alexandre BRAGA
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/020892 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106475 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016820-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 JP 2012-001919
(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS E USO DAS MESMAS
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) YUICHI MATSUZAKI
(85) 08/07/2014
(86) PCT JP2013/050079 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105544 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016822-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 GB 1200337.2; 21/08/2012 GB 1214875.5
(51) A45D 1/04 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01), A45D 1/28 (2006.01)
(54) APARELHO MODELADOR DE CABELO
(71) JEMELLA LIMITED (GB)
(72) ROBERT ALEXANDER WEATHERLY, DANIEL BRADY, STEVE SAYERS, MARK ANDREW GAGIANO, TIMOTHY DAVID MOORE, JEREMY PETER CLEMENTS, PAUL SCOTT, JAMES BAKER
(85) 08/07/2014
(86) PCT GB2013/050036 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104903 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016824-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2013
(30) 12/09/2012 DE 10 2012 017 969.3
(51) C09K 3/14 (2006.01), B24D 3/14 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01)

(54) GRÃO ABRASIVO AGLOMERADO COMPREENDENDO MICROESFERAS OCAS INCORPORADAS
(71) CENTER FOR ABRASIVES AND REFRACTORIES RESEARCH & DEVELOPMENT C.A.R.R.D. GMBH (AT)
(72) KNUTH GEBHARTDT, GEORG PAUL ZYLKA
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2013/068850 de 11/09/2013
(87) WO 2014/041039 de 20/03/2014

---

**(21) BR 11 2014 016825-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 EP 12150663.8; 07/03/2012 EP 12158469.2
(51) C07C 315/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OXIDAÇÃO ASSIMÉTRICA DE COMPOSTOS ORGÂNICOS COM PERÓXIDOS NA PRESENÇA DE UM CATALISADOR DE ÁCIDO QUIRAL
(71) STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH (DE)
(72) BENJAMIN LIST, ILIJA CORIC, SAIHU LIAO
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2013/050190 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104605 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016826-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 09/01/2012 EP 12 150518.4
(51) A24D 1/04 (2006.01), A24D 3/18 (2006.01), A24F 7/04 (2006.01), A24F 13/18 (2006.01)
(54) ARTIGO DE FUMAR COM TAMPA DE DUPLA FUNÇÃO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) CHRISTOPHER JOHN GRANT
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2013/050210 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104616 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016832-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2013
(30) 10/10/2012 DE 10 2012 109 660.0
(51) D21H 27/18 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), D21H 27/24 (2006.01), D21H 27/26 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 27/04 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01)
(54) CAMADA TRANSPARENTE DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIE
(71) CENTER FOR ABRASIVES AND REFRACTORIES RESEARCH &

DEVELOPMENT C.A.R.R.D. GMBH (AT)
(72) MARIA CRISTINA DIDAVIDE
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2013/070142 de 26/09/2013
(87) WO 2014/056729 de 17/04/2014

**(21) BR 11 2014 016833-4 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,436
(51) A23G 9/04 (2006.01)
(54) CONFEITO GELIFICADO COM AÇÚCAR REDUZIDO
(71) Wm. WRIGLEY JR. COMPANY (US)
(72) DAVID G. BARKALOW, CHIA-HUA HSU, BARBARA Z. STAWSKI
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/020723 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106363 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016838-5 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 JP 2012-001920
(51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR DOENÇAS EM PLANTAS E UTILIZAÇÃO DA MESMA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) YUICHI MATSUZAKI
(85) 08/07/2014
(86) PCT JP2013/050080 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105545 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016840-7 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 10/01/2012 US 13/347,310
(51) F16K 43/00 (2006.01), F16K 35/00 (2006.01), F15B 13/02 (2006.01)
(54) CONECTOR DE ENGATE RÁPIDO PARA TRANSFERÊNCIA DE FLUIDOS
(71) FASTEST, INC (US)
(72) Robert DANIELSON
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/020810 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106416 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016846-6 A2** Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,260
(51) B01J 19/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O CONTROLE ÓPTICO DO SEQUENCIAMENTO DE ÁCIDO NUCLEICO, EM PARTICULAR PARA O CONTROLE ÓPTICO DE UMA REAÇÃO EM ETAPAS ITERATIVA PARA DETERMINAR UMA SEQUÊNCIA DE UM ÁCIDO NUCLEICO POR SÍNTESE, MÉTODO PARA O CONTROLE ÓPTICO DO SEQUENCIAMENTO DE ÁCIDO NUCLEICO, EM PARTICULAR PARA O CONTROLE ÓPTICO DE UMA REAÇÃO EM ETAPAS ITERATIVA PARA DETERMINAR UMA SEQUÊNCIA DE UM ÁCIDO NUCLEICO POR SÍNTESE, ELEMENTO DO PROGRAMA PARA O CONTROLE ÓPTICO DE UM SEQUENCIAMENTO DE DNA, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, NO QUAL UM PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA O CONTROLE ÓPTICO DE UM SEQUENCIAMENTO DE DNA E USO DE UMA PORÇÃO COMO UMA PORÇÃO DE BLOQUEIO NO SEQUENCIAMENTO DE DNA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) REINHOLD WIMBERGER-FRIEDL, JOHAN LUB, PIETER JAN VAN DER ZAAG
(85) 08/07/2014
(86) PCT IB2013/050168 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105025 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016847-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2012
(30) 09/01/2012 US 61/584,478; 17/08/2012 US 13/588,890
(51) G10L 19/032 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CODIFICAR DADOS DE ÁUDIO COM COMPENSAÇÃO DE BAIXA FREQUÊNCIAADAPTÁVEL
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) , DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) ARIJIT BISWAS, VINAY MELKOTE, MICHAEL SCHUG, GRANT A. DAVIDSON, MARK S. VINTON
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2012/057132 de 25/09/2012
(87) WO 2013/106098 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016848-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,917; 12/01/2012 US 61/585,873
(51) C12P 7/06 (2006.01)
(54) ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO; LEVEDURA; MÉTODO PARA PRODUZIR ETANOL; CEPA DE H. POLYMORPHA; E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM

GENE
(71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(72) CHARLES ABBAS, ANDRIY A. SIBIRNY, ANDRIY Y. NOVSKY, OLENA P. ISHCHUK
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/021100 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106617 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016850-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/585,234
(51) A61K 31/424 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/43 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA PARA O TRATAMENTO DE OTITE MEDIA PEDIÁTRICA, SUSPENSÃO ORAL PEDIÁTRICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE OTITE MÉDIA PEDIÁTRICA EM PACIENTES COM MENOS DE 24 MESES DE IDADE E MÉTODO DE TRATAMENTO DE HAEMOPHILUS INFLUENZAE, E MORAXELLA CATARRHALIS PRODUTORAS DE BETA-LACTAMASE EM PACIENTES PEDIÁTRICOS COM MENOS DE 24 MESES DE IDADE
(71) MICHAEL SPECTOR (US) , ALEJANDRO HOBERMAN (US)
(72) MICHAEL SPECTOR, ALEJANDRO HOBERMAN
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/021072 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106601 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016851-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D01F 6/80 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01)
(54) FIBRA, FIO E TECIDO
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) STEVEN R ALLEN, ANDREW J SITTER, CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON, DAVID J RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, STEVEN RAYMOND LUSTIG, VLODEK GABARA
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2012/020857 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105940 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016853-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 08/01/2012 US 61/584,267; 23/04/2012 US 61/636,751; 23/08/2012 IL PCT/IL2012/000319; 23/08/2012 IL PCT/2012/000318; 17/10/2012 US 61/714,813

(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TUNELAMENTO E SUTURA DE OSSO ASTROSCÓPICO E MÉTODO PARA TUNELAMENTO ATRAVÉS DE UM OSSO DURANTE CIRURGIA ARTROCÓPICA
(71) MININVASIVE LTD (IL)
(72) MOTI SHOLEV, BOAZ HARARI, RAPHAEL MELOUL, RONEN RAZ
(85) 08/07/2014
(86) PCT IL2013/050030 de 15/01/2013
(87) WO 2013/102909 de 11/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016855-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,350
(51) C09D 181/06 (2006.01), C08L 81/06 (2006.01), C09D 179/08 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)
(54) SOLUÇÕES AGLUTINANTES
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) RICHARD ALAN REYNOLDS
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/020815 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106421 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016856-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) D01D 10/06 (2006.01), D01F 6/80 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE ENXOFRE DE UMA FIBRA FEITA DE UM POLÍMERO
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON, DAVID J RODINI, JOSEPH LENNING LOWERY, STEVEN R ALLEN, VLODEK GABARA
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2012/020856 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105939 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016857-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/346,073
(51) H04L 12/801 (2013.01)
(54) EXPANSÃO DE FUNCIONALIDADES DE REDE PARA REDES DE ARQUITETURA DIVIDIDA BASEADA EM OPENFLOW
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(72) RAMESH MISHRA, LUDOVIC BELIVEAU
(85) 08/07/2014
(86) PCT IB2013/050105 de 04/01/2013

(87) WO 2013/105009 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016858-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,422
(51) D03D 25/00 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01)
(54) PEÇA DE REFORÇO COM SEÇÃO EM TT FEITA DE MATERIAL COMPÓSITO, NOTADAMENTE PLATAFORMA DE VENTOINHA DE TURBOMÁQUINA, E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) SNECMA (FR)
(72) YANN MARCHAL, JEAN-NOËL MAHIEU
(85) 08/07/2014
(86) PCT FR2013/050027 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104853 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016859-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,406
(51) D03D 25/00 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01)
(54) PREFORMA FIBROSA DE UMA PÁ DE TURBOMÁQUINA FEITA DE MATERIAL COMPÓSITO COM PLATAFORMA INTEGRADA, E SEU PROCESSO DE REALIZAÇÃO
(71) SNECMA (FR)
(72) YANN MARCHAL, DOMINIQUE COUPE, JEAN-NOËL MAHIEU, BRUNO JACQUES GÉRARD DAMBRINE
(85) 08/07/2014
(86) PCT FR2013/050026 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104852 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016862-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/631,667; 06/07/2012 US 61/690,835; 04/09/2012 US 61/743,418
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS ESPINHAIS DENTADOS
(71) APIFIX LTD. (IL)
(72) URI ARNIN
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/020453 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106262 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016863-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 10/01/2012 EP 12150663.8
(51) C07C 317/14 (2006.01), C07C 409/44 (2006.01)
(54) IMIDODIFOSFATOS QUIRAIS E DERIVADOS DESTES
(71) STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH (DE)
(72) BENJAMIN LIST, ILIJA CORIC, SREEKUMAR VELLALATH
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2013/050189 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104604 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016864-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,488; 16/11/2012 US 13/679,131
(51) H04N 7/14 (2006.01)
(54) RECURSOS PARA USO COM UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MÚLTIPLAS LATERAIS
(71) UNIVERSAL ELECTRONICS INC. (US)
(72) JOVEN JUBILO, CESAR ALVARADO, LINH DO, REX XU
(85) 08/07/2014
(86) PCT US2013/020657 de 08/01/2013
(87) WO 2013/106319 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016866-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2013
(30) 16/02/2012 DE 10 2012 202 392.5
(51) A47F 3/04 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)
(54) GABINETE DE REFRIGERAÇÃO
(71) SCHOTT AG (DE)
(72) DIETMAR NILLES, JOCHEN DIEDERICHS, MICHAEL LAMMEL, BERTRAND ILLERT, BLAZEK LUMIR, JIRI GAZDA, PETR DIVIN
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2013/052950 de 14/02/2013
(87) WO 2013/120941 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 016867-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 11/01/2012 EP 12150796.6
(51) G06F 1/16 (2006.01), H04N 13/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE VISUALIZAÇÃO MÓVEL
(71) ULTRA-D COÖPERATIEF U.A. (NL)
(72) HANS ZUIDEMA, WALTHERUS ANTONIUS HENDRIKUS ROELEN, ABRAHAM KAREL RIEMENS
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2012/076754 de 21/12/2012
(87) WO 2013/104518 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016868-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 GB 1200355.4
(51) H01L 29/66 (2006.01), B82Y 10/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), H01L 29/06 (2006.01), H01L 29/16 (2006.01), H01L 29/41 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE NANOFIOS QUE TEM ELETRODOS SUPERIORES E INFERIORES DE GRAFENO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TAL DISPOSITIVO
(71) NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (NTNU) (NO)
(72) HELGE WEMAN, BJØRN-OVE FIMLAND, DONG CHUL KIM
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2013/050419 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104723 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016869-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2012
(30) 10/01/2012 DE 10 2012 000 290.4
(51) H02K 3/40 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO DE CORONA
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) THOMAS HILDINGER, LUDGER KÖDDING, MARCELO JACOB DA SILVA, JOAO FIORINI CORDEIRO, CAMILA DOS SANTOS GONÇALVES
(85) 08/07/2014
(86) PCT EP2012/073448 de 23/11/2012
(87) WO 2013/104457 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016878-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/631,667; 06/07/2012 US 61/690,835; 04/09/2012 US 61/743,418
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) CAIXA DA COLUNA VERTEBRAL

(71) APIFIX LTD. (IL)
(72) URI ARNIN
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020454 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106263 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016883-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2013
(30) 25/01/2012 US 61/590416
(51) F16H 61/12 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAR DE MANEIRA DINÂMICA UM OU MAIS SISTEMAS DE TRAÇÃO DE UM VEÍCULO INDUSTRIAL, E, VEÍCULO INDUSTRIAL
(71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION (US)
(72) Joe K. Hammer, Michael P. Kovach, Ronald L. Ziegler
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/022676 de 23/01/2013
(87) WO 2013/112535 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016885-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 09/01/2012 US 61/584,641
(51) A62C 35/68 (2006.01), A62C 31/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO
(71) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US)
(72) JOSE L. ALMEIDA, MARCELO J. CHAVEZ
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020233 de 04/01/2013
(87) WO 2013/106244 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016888-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2013
(30) 23/01/2012 US 61/589589
(51) E05B 65/20 (2006.01), E05B 15/04 (2006.01)
(54) TRINCO PARA UMA PORTA DE VEÍCULO
(71) MAGNA DO BRASIL PRODUTOS E SERVIÇOS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP)
(72) Leonardo de Sousa Falleiros
(85) 09/07/2014
(86) PCT BR2013/000024 de 23/01/2013
(87) WO 2013/110149 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016889-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 FR 1250224; 09/01/2012 US 61/584,623; 09/01/2012 FR 1250223; 09/01/2012 US 61/548,625
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SOB A FORMA DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA INJETÁVEL, SUJO PH ESTÁ COMPREENDIDO ENTRE 6,0 E 8,0 E, FORMULAÇÃO DE DOSE UNITÁRIA COM PH COMPREENDIDO ENTRE 7 E 7,8
(71) ADOCIA (FR)
(72) SOULA, OLIVER
(85) 09/07/2014
(86) PCT FR2013/050043 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104861 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016890-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 24/01/2012 JP 2012-011777
(51) A01N 37/30 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTAS
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) ATSUSHI IWATA, MAKOTO KURAHASHI
(85) 09/07/2014
(86) PCT JP2013/051682 de 21/01/2013
(87) WO 2013/111893 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016891-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 11/01/2012 DE 102012000370.6
(51) A42B 3/14 (2006.01)
(54) CAPACETE DE PROTEÇÃO, EM PARTICULAR PARA MONTANHISTAS E ESCALADORES DE ÁRVORES
(71) PFANNER SCHUTZBEKLEIDUNG GMBH (AT)
(72) ANTON PFANNER, MARTIN GREBER
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2012/076253 de 19/12/2012
(87) WO 2013/104505 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016892-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/587.088; 24/04/2012 US 61/637.693; 17/07/2012 US 61/672.633
(51) A61L 27/34 (2006.01), A61F 2/82 (2013.01), A61L 27/56 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS MÉDICOS COBERTOS POR MATERIAL FIADO POR ROTAÇÃO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO
(71) MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC. (US)
(72) JOHN WILLIAM HALL, ZEKE ELLER, ROBERT S. KELLAR, RACHEL LYNN SIMMONS, BART DOLMATCH, WAYNE L. MOWER, ROBERT J. RADFORD
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/021554 de 15/01/2013
(87) WO 2013/109528 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016893-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2012
(51) G01V 3/40 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR, APARELHO, E, SISTEMA
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Paul F. Rodney
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2012/021875 de 19/01/2012
(87) WO 2013/109278 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016896-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 FI 20125039
(51) C07D 213/30 (2006.01), C07D 213/57 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 5/28 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE HETEROARILAMIDA TENDO PROPRIEDADES ANTIANDROGÊNICAS
(71) MEDEIA THERAPEUTICS LTD (FI)
(72) JARI RATILAINEN, MILLA KOISTINAHO, ANU MUONA
(85) 09/07/2014
(86) PCT FI2013/050027 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104830 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016897-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 11/01/2012 US 13/347,700

(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 21/30 (2013.01)
(54) SOLICITAÇÃO CONTEXTUAL EM UM APLICATIVO DE INICIALIZAÇÃO
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) TERRY FARRELL, NORBERT VAN WOERKOM, ROBERT MCQUILLAN, DAVID MOWATT, PIETER KASSELMAN
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020713 de 09/01/2013
(87) WO 2013/106353 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016899-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 000 471.0
(51) B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO COM GEOMETRIA DE RETENÇÃO
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) MARIO RIEGER, WERNER BLOSSEY, PASCAL NEEF, GELASE MBADINGA-MOUANDA, SVEN EPLI, FRANZISKA SCHULZ, MARTIN SCHMID, ALFONS-ALOIS SCHWINGHAMMER, JOACHIM-PAUL KRIEGER, MICHAEL KOLMEDER
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2013/050579 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104792 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016906-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 31/01/2012 ES 201230139
(51) A61J 1/05 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01)
(54) GARRAFA DE PLÁSTICO HERMETICAMENTE FECHADA PARA A COLETA E ARMAZENAMENTO DE PLASMA, E, USO DE UMA GARRAFA DE PLÁSTICO
(71) GRIFOLS, S.A. (ES)
(72) Carlos Roura Fernandez, Jordi Boira Bonhora, Victor Grifols Roura
(85) 09/07/2014
(86) PCT ES2013/070049 de 31/01/2013
(87) WO 2013/113967 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016908-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 200 487.4
(51) H04B 7/185 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE COMUNIDAÇÃO DE BORDO DE UMA CABINE DE UM VEÍCULO, CADA UM COM UM SERVIDOR DE MÍDIA E UM MÓDULO DE RÁDIOPOR MEIO DOS QUAIS OS DISPOSITIVOS SÃO CONECTADOS ENTRE SI DE UMA FORMA SEM FIO
(71) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)
(72) WENDE, GERKI, NISS, FRANK, GOESSEL, ALEXANDER, MUIEHEAD, ANDREW
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2012/005250 de 19/12/2012
(87) WO 2013/104403 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016909-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 FI 20125022
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) ARRANJO DE DISPOSITIVO E MÉTODO PARA IMPLEMENTAÇÃO DE UMA REDE DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS UTILIZADA EM CONTROLE REMOTO DE PROPRIEDADES
(71) TOSIBOX OY (FI)
(72) YLIMARIMO, VEIKKO
(85) 09/07/2014
(86) PCT FI2013/050011 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104823 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016911-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 09/01/2012 EP 12150466.6
(51) E21B 10/36 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01)
(54) UMA BROCA PARA UM MARTELO DE PERCUSSÃO, E HASTE PARA A MESMA
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(72) SEPPÄLÄ, CONNY, JAHSSON, TOMAS
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2012/074791 de 07/12/2012
(87) WO 2013/104470 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016912-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 IT TO2012A000007
(51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
(54) MÉTODO APERFEIÇOADO DE RECUPERAÇÃO DE AÇUCAR À PARTIR DE BIOMASSA LINGNOCELULÓSICA
(71) BETA RENEWABLES S.P.A (IT)
(72) TORRE, PAOLO, FERRERO, SIMONE, OTTONELLO, PIERO, TONET

RENSI, LILIANE, CHERCHI, FRANCESCO, GIORDANO, DARIO
(85) 09/07/2014
(86) PCT IB2013/050186 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105033 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016917-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 09/01/2012 GB 1200239.0
(51) G07D 11/00 (2006.01), E05G 1/00 (2006.01), E05G 1/14 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE CÉLULAS
(71) CASH DYNAMICS LIMITED (GB)
(72) ROBERT WRIGHT
(85) 09/07/2014
(86) PCT GB2012/053142 de 14/12/2012
(87) WO 2013/104881 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016918-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 07/02/2012 US 13/367,508; 13/06/2012 US 13/495,727
(51) C25D 5/10 (2006.01), C25D 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS E ELETRÓLITOS PARA A ELETRODEPOSIÇÃO DE PELÍCULAS LISAS
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(72) Jiguang Zhang, WU XU, GORDON L. GRAFF, XILIN CHEN, YUYAN SHAO, FEI DING
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2012/070288 de 18/12/2012
(87) WO 2013/119322 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 016919-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 12/01/2012 DE 10 2012 200 410.6
(51) B60R 19/34 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE ABSORVEDORA DE ENERGIA COM UM CORPO DE ABSORÇÃO FEITO A PARTIR DE MATERIAL PLÁSTICO REFORÇADO POR FIBRAS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO
(71) THERMOPLAST COMPOSITE GMBH (DE)
(72) HERBERT BÖRGER
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2013/050241 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104635 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016920-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 09/01/2012 US 61/584.352
(51) H04N 5/76 (2006.01), H04N 21/426 (2011.01), H04N 21/433 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)
(54) CRIAÇÃO E GERENCIAMENTO DE SUB-REGISTROS
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) BRIAN DUANE CLEVENGER
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2012/070790 de 20/12/2012
(87) WO 2013/106182 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016922-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 18/01/2012 JP 2012-008433; 18/01/2012 JP 2012-008434; 18/01/2013 JP 2013-006968; 18/01/2013 JP 2013-006969
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, PROGRAMA DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO E PROGRAMA DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)
(72) HIDEKI TAKEHARA, SHIGERU FUKUSHIMA, HIROYA NAKAMURA
(85) 09/07/2014
(86) PCT JP2013/000224 de 18/01/2013
(87) WO 2013/108631 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016923-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/12/2012
(30) 11/01/2012 JP 2012-002911
(51) H02M 7/12 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01), H02M 7/487 (2007.01)
(54) APARELHO DE CONVERSÃO DE ENERGIA DE TRÊS NÍVEIS
(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(72) KENJI ODA, KATSUHIKO FUKUMA
(85) 09/07/2014
(86) PCT JP2012/083416 de 25/12/2012
(87) WO 2013/105427 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016924-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,677; 12/01/2012 FI 20125036
(51) C08F 251/00 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A DISTRIBUIÇÃO DE PARTÍCULAS DE POLÍMERO DURANTE A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO, DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO E O USO DA MESMA
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) HELENA PEURANEN, PERTTU HEISKA, KIMMO HUHTALA, NINA BRUUN
(85) 09/07/2014
(86) PCT FI2013/050031 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104832 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016925-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/346.637
(51) G05D 1/10 (2006.01), G05D 3/12 (2006.01)
(54) POSICIONAMENTO RELATIVO DE BALÕES COM CONTROLE DE ALTITUDE E DADOS DE VENTO
(71) GOOGLE, INC. (US)
(72) RICHARD WAYNE DEVAUL, ERIC TELLER, CLIFFORD L. BIFFLE, JOSH WEAVER, DAN PIPONI
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020531 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106279 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016926-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2012
(30) 24/01/2012 ES P 201230092
(51) A61K 31/435 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE CLORETO DE ISOMETAMIDIO EM SOLUÇÃO PARA O TRATAMENTO DA TRIPANOSSOMÍASE EM ANIMAIS
(71) INVESTIGACIONES FARMACÉUTICAS Y VETERINARIAS, S. L. (ES)
(72) AURISTELA GONZALEZ CORDERO, ROVIRO ALBERTO OCHOA
(85) 09/07/2014
(86) PCT ES2012/070550 de 19/07/2012
(87) WO 2013/110830 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 016927-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013

(30) 24/01/2012 EP 12152302.1
(51) C03B 37/083 (2006.01), C03B 37/09 (2006.01)
(54) BUCHAS COMPREENDENDO TERMINAIS DE ORELHAS ENTALHADOS
(71) 3B-FIBREGLASS SPRL (BE)
(72) PJILLIPPE SIMON, DIMITRI LAURENT
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2013/050550 de 14/01/2013
(87) WO 2013/110517 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016929-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE MOTOR ELÉTRICO DE TUBO EM TUBO, E, MÉTODOS PARA PROVER ENERGIA A UM MOTOR ELÉTRICO E PARA PERFURAR UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Richard Thomas Hay, Keith E. Holtzman
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2012/020929 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105952 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016932-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 26/01/2012 FR 1250740
(51) B60J 1/00 (2006.01), F21S 8/10 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01), B60Q 3/02 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01)
(54) VIDRAÇA LUMINOSA PARA VEÍCULO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) ADÈLE VERRAT-DEBAILLEUL
(85) 09/07/2014
(86) PCT FR2013/050124 de 21/01/2013
(87) WO 2013/110885 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016934-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/12/2012
(30) 09/01/2012 US 13/346,070
(51) H04W 24/00 (2009.01)
(54) OTIMIZAÇÃO DE CAMADA TCP DINÂMICA PARA PERFORMANCE DE CAMPO EM TEMPO REAL
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) DANIEL C. CHISU, DANIEL J. DECLERCK
(85) 09/07/2014

(86) PCT US2012/071609 de 26/12/2012
(87) WO 2013/106198 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016938-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 US 13/348,931
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, KIT CIRÚRGICO E DISPOSITIVO PARA TRATAR GLAUCOMA
(71) INNFOCUS, INC. (US)
(72) LEONARD PINCHUK
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020920 de 10/01/2013
(87) WO 2013/147978 de 03/10/2013

**(21) BR 11 2014 016940-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/346,654
(51) H04B 10/11 (2013.01), H04B 10/40 (2013.01)
(54) USAR MOVIMENTO PREVISTO PARA MANTER BLOQUEIO DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA COM BALÃO PRÓXIMO
(71) GOOGLE, INC. (US)
(72) RICHARD WAYNE DEVAUL, ERIC TELLER, CLIFFORD L BIFFLE, JOSH WEAVER
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020538 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106283 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016941-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/346,636
(51) H04B 10/11 (2013.01), H04B 10/27 (2013.01), H04B 10/40 (2013.01)
(54) REDE DE BALÕES COM COMUNICAÇÃO ÓPTICA DE ESPAÇO LIVRE ENTRE BALÕES DE SUPER NÓ E COMUNICAÇÃO RF ENTRE BALÕES DE SUPER NÓ E SUB NÓ
(71) GOOGLE, INC. (US)
(72) RICHARD WAYNE DEVAUL, ERIC TELLER, CLIFFORD L BIFFE, JOSH WEAVER
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020705 de 08/01/2013
(87) WO 2013/106348 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016942-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 AU 2012900139
(51) A61C 5/00 (2006.01)
(54) CUNHA DENTAL
(71) ERSKINE PRODUCTS PTY LTD (AU)
(72) CRAIG MATHEW ERSKINE-SMITH
(85) 09/07/2014
(86) PCT AU2013/000012 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104017 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016943-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 10/01/2012 NL 2008092
(51) F16L 1/12 (2006.01), F16L 57/02 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE RESTRIÇÃO DE CURVA PARA RESTRINGIR A FAIXA DE CURVATURA DE UM CONDUTO
(71) LANKHORST ENGINEERED PRODUCTS B.V. (NL)
(72) ARNOLDUS VAN BELKON
(85) 09/07/2014
(86) PCT NL2013/050010 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105853 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016946-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 JP 2012-004176; 10/04/2012 JP 2012-089364
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60K 31/00 (2006.01), B60W 30/16 (2006.01), F02D 29/02 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01)
(54) APARELHO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO SINCRONIZADA E SISTEMA DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO SINCRONIZADA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKAMASA KOSHIZEN
(85) 09/07/2014
(86) PCT JP2013/050344 de 10/01/2013
(87) WO 2013/105620 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016950-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 11/01/2012 US 61/585,265
(51) A61K 31/197 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PROMOÇÃO DA CICATRIZAÇÃO DE ÚLCERAS

| | |
|---|---|
| | DIABÉTICAS UTILIZANDO BETA-HIDRÓXI-BETA-METILBUTIRATO COM ARGININA E GLUTAMINA<br>(71) ABBOTT LABORATORIES (US)<br>(72) JEFFREY L. NELSON, ANNE C. VOSS, MARIA G. BAGGS, CHARLES L. PAULE, REFAAT A. HEGAZI, FABRIZIS SUAREZ, GARY FANJIANG<br>(85) 09/07/2014<br>(86) PCT US2013/021029 de 10/01/2013<br>(87) WO 2013/106570 de 18/07/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016951-9 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 11/01/2013<br>(30) 11/01/2012 US 61/585422<br>(51) B60K 6/12 (2006.01), B60K 6/28 (2007.10), F15B 1/033 (2006.01)<br>(54) SISTEMA DE ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL PARA UM VEÍCULO<br>(71) DEVELOPPEMENT EFFENCO INC. (CA)<br>(72) DAVID ARSENAULT, BENOIT LACROIX, DANY FOUGUET<br>(85) 09/07/2014<br>(86) PCT CA2013/000025 de 11/01/2013<br>(87) WO 2013/104063 de 18/07/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016954-3 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 10/01/2013<br>(30) 10/01/2012 EP 12150611.7<br>(51) B01J 39/04 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO D NITROGÊNIO AMÔNIO DE ÁGUA RESIDENCIAL ORGÂNICA<br>(71) RE-N TECHNOLOGY APS (DK)<br>(72) BO WENNERGREN, JENS CHRISTENSEN TRADSBORG<br>(85) 09/07/2014<br>(86) PCT DK2013/050008 de 10/01/2013<br>(87) WO 2013/104367 de 18/07/2013 |
| **(21) BR 11 2014 016955-1 A2** | Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT<br>(22) 03/12/2012<br>(30) 11/01/2012 CH 00053/12<br>(51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01)<br>(54) RECIPIENTE DE PLÁSTICO PARA UM DESODORANTE ROLL-ON, E, DESODORANTE ROLL-ON<br>(71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AU)<br>(72) JOHANN KÜNZ<br>(85) 09/07/2014<br>(86) PCT EP2012/004985 de 03/12/2012 |

(87) WO 2013/104385 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016961-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 19/01/2012 JP 2012-008922
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(54) JUNTA ROSQUEADA PARA TUBOS
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) , VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) MASAHIRO OSHIMA, SHIN UGAI, TAKASHI OKADA, MASAYOSHI SASAKI, SUGURU YAMAGUCHI, MASAAKI SUGINO
(85) 09/07/2014
(86) PCT JP2013/051363 de 17/01/2013
(87) WO 2013/108931 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016963-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/346,389
(51) C03B 3/00 (2006.01), C03B 5/167 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01)
(54) RESFRIAMENTO DO CARREGADOR DE CARGA
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) KENNETH D. MACLEOD, DAVID L. LEWIS, ROBERT PONZI
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020484 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106270 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016964-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 12/01/2012 DK PA 2012 70020
(51) B05C 17/01 (2006.01)
(54) DISPENSADOR MOTORIZADO DE MATERIAL VISCOSO E MÉTODO DE OPERAR UM DISPENSADOR
(71) SULZER MIXPAC DENMARK A/S (DK)
(72) MARTIN GRONTVED, JORGEN ELMELUND
(85) 09/07/2014
(86) PCT DK2012/050508 de 27/12/2012
(87) WO 2013/104362 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016966-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/01/2012
(51) B01D 29/00 (2006.01), B01D 35/18 (2006.01), A47J 37/12 (2006.01), F01M 1/10 (2006.01), F01M 11/03 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA LIMPAR ÓLEO DEGRADADO
(71) C. C. JENSEN A/S (DK)
(72) Søren Hallberg Jensen, Henrik Hallberg Jensen
(85) 09/07/2014
(86) PCT DK2012/050012 de 10/01/2012
(87) WO 2013/104361 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016967-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2012
(30) 11/01/2012 GB 1200401.6; 02/07/2012 GB 1211707.3; 06/07/2012 GB 1212085.3; 31/08/2012 GB 1215556.0
(51) E02D 29/02 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE DESDOBRAMENTO DE GABIÃO, GABIÃO, SISTEMA DE DESDOBRAMENTO DE GABIÃO
(71) HESCO BASTION LIMITED (GB)
(72) Kenny Scott
(85) 09/07/2014
(86) PCT GB2012/053275 de 28/12/2012
(87) WO 2013/104887 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016968-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 09/01/2012 US 13/346,645
(51) H04B 10/11 (2013.01), H04B 10/27 (2013.01)
(54) ESTABELECER BLOQUEIO DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA COM BALÃO PRÓXIMO
(71) GOOGLE, INC. (US)
(72) RICHARD WAYNE DEVAUL, ERIC TELLER, CLIFFORD L. BIFFLE, JOSH WEAVER
(85) 09/07/2014
(86) PCT US2013/020536 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106281 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016969-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2012
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01)
(54) TERMINAL DE RÁDIO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA RÁDIO, E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO VIA RÁDIO

(71) FUJITSU LIMITED (JP)
(72) YOSHIAKI OHTA, YOSHIHARU TAJIMA, AKIRA ITO
(85) 09/07/2014
(86) PCT JP2012/050540 de 13/01/2012
(87) WO 2013/105260 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016970-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2012
(30) 16/01/2012 JP 2012-005760
(51) A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COSMÉTICO PARA PELE EMULSIFICADO EM ÁGUA-EM-ÓLEO
(71) SHISEIDO COMPANY, LTD. (JP)
(72) Kazutaka Sasaki
(85) 09/07/2014
(86) PCT JP2012/081926 de 10/12/2012
(87) WO 2013/108515 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016971-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 11/01/2012 DE 10 2012 200 349.5
(51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(54) PIRIMIDINAS E TRIAZINAS FUNDIDAS SUBSTITUÍDAS E SEUS USOS
(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) , BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Markus Follmann, Johannes-Peter Stasch, Gorden Redlich, Nils Griebenow, Dieter Lang, Frank Wunder, Walter Hübsch, Adrian Tersteegen
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2013/050381 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104703 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016972-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 26/01/2012 EP 12152557.0
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA FORMULAÇÃO CORPO LIGNOCELULÓSICO, E, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

(72) Servaas Holvoet, Daniele Pratelli
(85) 09/07/2014
(86) PCT EP2013/050212 de 08/01/2013
(87) WO 2013/110492 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 016973-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 GB 1200551.8
(51) C07C 67/343 (2006.01), C07C 51/353 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO OU ÉSTER CARBOXÍLICO ETILENICAMENTE INSATURADO, E, SISTEMA DE CATALISADOR
(71) LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED (GB)
(72) Ian Andrew York, Sabina Ziemian
(85) 09/07/2014
(86) PCT GB2013/050062 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104924 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016981-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2012
(30) 11/01/2012 US 13/348,090
(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01)
(54) NANOCOMPÓSITOS PARA TELA DE RETENÇÃO DE AREIA SINTONIZÁVEL COM ABSORÇÃO
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) SOMA CHAKRABORTY, MICHAEL H. JOHNSON, GAURAV AGRAWAL
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2012/069098 de 12/12/2012
(87) WO 2013/106154 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016982-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 11/01/2012 US 61/585,382; 09/01/2013 US 13/737,566
(51) F04B 49/06 (2006.01), F04B 17/03 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE MOTOR COMPRESSOR
(71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) FRANK S. WALLIS, JOSEPH JAMES ROZSNAKI
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021161 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106660 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016984-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 12/01/2012 JP 2012-004101; 18/06/2012 JP 2012-137020
(51) B22D 11/128 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DE PEÇA FUNDIDA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) , NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) , NS Plant Designing Corporation (JP)
(72) SHUNTARO IMAI, YASUO MARUKI, NORIMASA YAMASAKI, YUKIHIRO MATSUOKA, SATOSHI SENOO, MASANOBU HAYAMA
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050592 de 15/01/2013
(87) WO 2013/105670 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016985-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 16/01/2012 JP 2012-005972
(51) B29D 22/00 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 70/70 (2006.01), B29C 33/52 (2006.01), B25J 15/12 (2006.01), B29C 45/44 (2006.01), B29C 33/54 (2006.01), B29C 41/14 (2006.01), B29C 33/48 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CORPO DE BOLSA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROFUMI MATSUOKA
(85) 10/07/2014
(86) PCT IB2013/000042 de 14/01/2013
(87) WO 2013/108106 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 016995-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/585,096
(51) A61B 3/032 (2006.01)
(54) REFRATÔMETRO COM UM GERADOR DE FRENTE DE ONDA REMOTO
(71) DIGITAL VISION, LLC (US)
(72) Keith, P. THOMPSON, Jose, R. GARCIA
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021025 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106567 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 016997-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013

(30) 11/01/2012 FR 1250282
(51) B62D 65/06 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE PORTA DE VEÍCULO
(71) COUTIER INDUSTRIE (FR)
(72) CHARLES COUTIER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050512 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104772 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016998-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 SE 1250017-9
(51) G07C 5/08 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G05B 19/048 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROVER INFORMAÇÃO DE FALHA DE DIAGNÓSTICO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) JONAS BITEUS, MATTIAS NYBERG, HANS IVENDAL
(85) 10/07/2014
(86) PCT SE2013/050007 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105892 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 016999-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 11/01/2012 CN 201210006920.5
(51) G06F 3/044 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO PARA IMPLEMENTAR SAÍDAS DE ALTA RESOLUÇÃO DE UM TOUCH PAD CAPACITIVO EM UM MICROCOMPUTADOR DE ÚNICO CHIP DE BAIXO DESEMPENHO
(71) GEMSTAR TECHNOLOGY (CHINA) CO. LTD. (CN)
(72) IVAN LI
(85) 10/07/2014
(86) PCT CN2012/087711 de 27/12/2012
(87) WO 2013/104258 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017000-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,668; 19/01/2012 US 61/588,595; 09/02/2012 US 61/597,097; 10/01/2013 US 13/738,534
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) DETERMINAR CONTEXTOS PARA CODIFICAR DADOS DE COEFICIENTE DE TRANSFORMADA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) VADIM SEREGIN, JOEL SOLE ROJALS, MARTA KARCZEWICZ
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021234 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106710 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017001-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 13/01/2012 US 61/586,374; 20/12/2012 US 13/722,669
(51) G10L 19/20 (2013.01)
(54) CLASSIFICAÇÃO DE SINAL DE MÚLTIPLOS MODOS DE CODIFICAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VENKATRAMAN SRINIVASA ATTI, ETHAN ROBERT DUNI
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2012/071217 de 21/12/2012
(87) WO 2013/106192 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017002-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 10/01/2012 DE 10 2012 200 238.3
(51) H01H 33/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICO COM UMA PARTE DE GUIA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Joachim Gericke, Robert Grünler, Martin Krehnke, Volker Lehmann, Friedrich Löbner
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/075884 de 18/12/2012
(87) WO 2013/104495 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017004-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2013
(30) 18/01/2013 US 13/745,155
(51) C12P 7/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE n-BUTANOL A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE USANDO COCULTURAS SINTRÓPICAS DE MICRO-ORGANISMOS ANAERÓBICOS
(71) COSKATA, INC. (US)
(72) MIKE ENZIEN, RATHIN DATTA, RICHARD TOBEY
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/078362 de 30/12/2013
(87) WO 2014/113209 de 24/07/2014

**(21) BR 11 2014 017005-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-005256
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO QUÍMICO
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) SHIOMI WATANABE, KATSUSHIGE YAMADA, KENJI SAWAI, KOJI KOBAYASHI, KYOHEI ISOBE, KYUNGSU NA, SHINGO HIRAMATSU
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050437 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105652 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017006-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-005257
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO QUÍMICO POR FERMENTAÇÃO CONTÍNUA
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) KYOHEI ISOBE, KATSUSHIGE YAMADA, KENJI SAWAI, KOJI KOBAYASHI, KYUNGSU NA, SHINGO HIRAMATSU, SHIOMI WATANABE
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050438 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105653 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017008-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 11/01/2012 EP 12150785.9
(51) A61K 49/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RAIO X, E, MÉTODO DE EXAME POR RAIO X
(71) GE HEALTHCARE AS (NO)
(72) Ben Newton, Mikkel Thaning, Dirk-Jan In't Veld, Karina Langseth, Paul Michael Evans
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050342 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104690 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017009-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2013
(30) 27/01/2012 US 13/360,469

(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(54) DESTRAVAMENTO DE REDE DE ÁREA CORPORAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ANTHONY MORIARTY, JESSICA M. FLANAGAN, CAMERON A. MCDONALD
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/023348 de 27/01/2013
(87) WO 2013/112978 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017013-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2013
(30) 13/02/2012 US 13/372.294
(51) C09K 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS RELACIONADOS À PREVISÃO DE DANOS DE FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA A PARTIR DE ADITIVOS DEFORMÁVEIS
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) JASON ERIC MAXEY, RYAN MATTHEW VAN ZANTEN
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/024715 de 05/02/2013
(87) WO 2013/122772 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017019-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 11/01/2012 US 61/585,597
(51) B01D 53/62 (2006.01), C01B 31/24 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01)
(54) SEQUESTRO DE DIÓXIDO DE CARBONO ENVOLVENDO PROCESSOS TERMOLÍTICOS À BASE DE DOIS SAIS
(71) SKYONIC CORPORATION (US)
(72) JOE DAVID JONES, AL YABLONSKY
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021264 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106730 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017020-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-004549; 13/01/2012 JP 2012-004864
(51) C22C 38/06 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(72) TOSHIKI NONAKA, SATOSHI KATO, KAORU KAWASAKI, TOSHIMASA TOMOKIYO
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050405 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105638 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017021-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/585,194; 22/06/2012 US 61/663,227; 13/08/2012 US 61/682,637; 09/11/2012 US 61/724,695; 06/12/2012 US 61/734,133
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE IRAK E USOS DOS MESMOS
(71) NIMBUS IRIS, INC. (US)
(72) GERALDINE C. HARRIMAN, RONALD T. WESTER, DONNA L. ROMERO, SHAUGHNESSY ROBINSON, MEE SHELLEY, MATTHEW DAVID WESSEL, JEREMY ROBERT GREENWOOD, CRAIG E. MASSE, ROSANA KAPELLER-LIBERMANN
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/020981 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106535 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017023-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 23/01/2012 US 13/356234
(51) E21B 47/12 (2006.01)
(54) COLUNA DE TRABALHO DE FURO DE POÇO, MÉTODOS PARA EMPREGAR UMA COLUNA DE TRABALHO EM UM FURO DE POÇO, E PARA REPARAR UM FURO DE POÇO, E, ROBÔ DE FURO DESCENDENTE
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Lee J. Hall
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/020553 de 07/01/2013
(87) WO 2013/112273 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017027-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 13/01/2012 US 13/350,215
(51) H04W 48/14 (2009.01), H04W 4/02 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01)
(54) ENCONTRANDO PONTOS DE ACESSO DE REDE SEM FIOS
(71) APPLE INC. (US)

(72) SEEJO K. PYLAPPAN, FRANÇOIS M. JOUAUX
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/020677 de 08/01/2013
(87) WO 2013/106330 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017028-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 000 490.7
(51) B01D 46/52 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO DE AR E FILTRO DE AR
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) MARIO RIEGER, ROBERT HASENFRATZ, MICHAEL HARENBROCK, DUC CUONG NGUYEN, PASCAL NEEF, WERNER BLOSSEY, ANDRÉ RÖSGEN, THOMAS JESSBERGER, PEDRO MIGUEL PEREIRA MADEIRA, MICHAEL HEIM, MARTIN SCHMID, GELASE MBADINGA-MOUANDA, Andreas Weber, CHRISTIAN THALMANN, MIKE SCHMID, JÖRG MENSSEN
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050585 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104796 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017029-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 11/01/2012 JP 2012-002673
(51) B29C 45/32 (2006.01), B29C 45/12 (2006.01), B29C 45/38 (2006.01)
(54) APARELHO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO E MÉTODO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TORU IDE, KAZUTAKA KURAMITSU
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2012/079348 de 13/11/2012
(87) WO 2013/105335 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017030-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2013
(30) 16/01/2012 FR 1200126
(51) B41J 3/407 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE IMPRESSÃO SOBRE ARTIGOS EM TRÊS DIMENSÕES E PROCESSO DE IMPRESSÃO
(71) JEAN-LUC PERRET (FR) , JEAN PIERRE ROUSSELET (FR)
(72) JEAN-LUC PERRET, JEAN PIERRE ROUSSELET
(85) 10/07/2014

(86) PCT FR2013/000005 de 02/01/2013
(87) WO 2013/107958 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017031-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 000 507.5; 13/01/2012 US 61/586,353
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01)
(54) KIT PARA A FABRICAÇÃO DE UMA VACINA
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(72) DIRK NEVEN RAULEDER, GERALD BEHRENS, KNUT ELBERS
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/000090 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104550 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017032-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2012
(30) 11/01/2012 DE 10 2012 200 318.5; 21/03/2012 DE 10 2012 204 526.0
(51) B60T 8/36 (2006.01)
(54) UNIDADE HIDRÁULICA
(71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(72) ANDREAS HEISE
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/074773 de 07/12/2012
(87) WO 2013/104469 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017034-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587681; 14/01/2013 US 13/740322; 14/01/2013 US 13/740320
(51) C08F 112/08 (2006.01), C09J 125/06 (2006.01)
(54) RESINA DE ESTIRENO, COMPOSIÇÃO ADESIVA, E, PNEU
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) Wei Min Cheng, Puthenkovilakom Rajesh Raja, George Joseph Kutsek, John B. Penn
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021812 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109673 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017035-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/12/2012
(30) 25/01/2012 DE 10 2012 201 088.2
(51) B66C 1/10 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01)
(54) CUBO DE ROTOR, APARELHO DE MANIPULAÇÃO PARA ELEVAR UM CUBO DE ROTOR, VEÍCULO DE TRANSPORTE PARA PROVER UM CUBO DE ROTOR, E, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CUBO DE ROTOR
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) Frank Knoop, Gerrit Kuiper
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/076021 de 18/12/2012
(87) WO 2013/110417 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017036-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2013
(30) 01/11/2012 US 61/721,285; 25/06/2013 US 13/926,336
(51) F21L 4/08 (2006.01)
(54) LÂMPADA INFLÁVEL E LANTERNA DESMONTÁVEL ALIMENTADAS POR ENERGIA SOLAR
(71) MPOWERD, INC (US)
(72) ALAN JASON SNYDER
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/056182 de 22/08/2013
(87) WO 2014/070291 de 08/05/2014

**(21) BR 11 2014 017037-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 16/01/2012 AT A 45/2012
(51) G09F 15/00 (2006.01), B60J 7/10 (2006.01), G09F 21/04 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE MONTAGEM PARA FIXAÇÃO DE UMA PARTE DE QUADRO ESTICADOR DE UM QUADRO ESTICADOR E PROCESSO PARA FIXAÇÃO DE UMA PARTE DE QUADRO ESTICADOR DE UM QUADRO ESTICADOR POR MEIO DO ELEMENTO DE MONTAGEM
(71) RAINER SCHUH (AT)
(72) RAINER SCHUH
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050489 de 11/01/2013
(87) WO 2013/107697 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017038-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,934
(51) E21B 47/10 (2006.01), E21B 47/008 (2012.01), E21B 49/08 (2006.01)

(54) MÉTODO, E APARATO
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)
(72) DREW E. POMERANTZ, ZIED BEN HAMAD, ALBERT BALLARD ANDREWS, YOUXIANG ZUO, OLIVER CLINTON MULLINS
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021274 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106736 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017039-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 US 13/349,271
(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/254 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/422 (2011.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRANSCODIFICAÇÃO REMOTA DE CONTEÚDO
(71) THE DIRECTV GROUP, INC. (US)
(72) KHADER B. SYED, MICHAEL J. KOEHNLEIN, SCOTT D. CASAVANT, SEAN S. LEE, KURIACOSE JOSEPH, JORGE H. GUZMAN
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021049 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106582 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017041-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 AU 2012900138
(51) A61C 17/00 (2006.01), A61C 15/00 (2006.01)
(54) ARTIGO DE HIGIENE DENTAL
(71) ERSKINE PRODUCTS PTY LTD (AU)
(72) CRAIG MATHEW ERSKINE-SMITH
(85) 10/07/2014
(86) PCT AU2013/000015 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104020 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017042-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-004551
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E PROCESSO DE FABRICA-ÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(72) TOSHIKI NONAKA, SATOSHI KATO, KAORU KAWASAKI, TOSHIMASA TOMOKIYO
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050382 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105632 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017044-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 12/01/2012 DE 10 2012 200 378.9
(51) C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16J 9/26 (2006.01)
(54) ANEL DE PISTÃO
(71) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)
(72) RALF LAMMERS, CHRISTIANE BAUER, MANFRED FISCHER, JÖRG VETTER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050557 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104784 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017045-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2012
(30) 12/01/2012 US 61/585968
(51) G01F 1/66 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE FLUXO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM MEDIDOR DE FLUXO
(71) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US)
(72) Charles Robert Allen, Randeep Singh Grewal
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2012/052986 de 30/08/2012
(87) WO 2013/106090 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017046-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2013
(30) 14/02/2012 US 13/396115
(51) F01N 13/08 (2010.01)
(54) CONJUNTO DE ESCAPE
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) Jeffrey L. Gardner, Brian T. Brown, Gary S. Key Keys
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/025075 de 07/02/2013
(87) WO 2013/122806 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 017048-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 11/01/2012 EP 12150757.8
(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/06 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), A23L 1/03 (2006.01), A23L 1/035 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01)
(54) EMULSÃO ORGÂNICA COMPREENDENDO DHA E EPA
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) KARL MANFRED VOELKER, DENIS HUG, THOMAS LINDEMANN
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050447 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104740 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017049-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 18/01/2012 EP 12151577.9
(51) C08G 18/36 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR ESPUMAS RÍGIDAS DE POLIURETANO OU ESPUMAS RÍGIDAS DE POLI-ISOCIANURATO, ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO OU POLI-ISOCIANURATO, USO DA ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO OU POLI-ISOCIANURATO, E, COMPONENTE DE POLIOL
(71) BASF SE (DE)
(72) Gunnar Kampf
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/075350 de 13/12/2012
(87) WO 2013/107573 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017050-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 US 61/584,998
(51) B24D 3/02 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01), C09C 1/68 (2006.01), C09G 1/02 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS ABRASIVAS TENDO FORMAS COMPLEXAS E MÉTODOS DE FORMAÇÃO DAS MESMAS
(71) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)
(72) Doruk O. Yener, Jennifer H. Czerepinski, Sujatha Iyengar, Michael D. Kavanaugh, Alan J. Brandes, Christopher Arcona, Ralph Bauer, Yves Boussant-Roux, Tracy H. Panzarella
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021065 de 10/01/2013

(87) WO 2013/106597 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017051-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2013
(30) 02/04/2012 ES P 201230505
(51) E01D 21/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURA MÓVEL APROPRIADA PARA APOIAR UMA COFRAGEM DE CANTÍLEVER DE UMA SEÇÃO DE PONTE NOVA
(71) ULMA CyE, S. COOP. (ES)
(72) ANGEL MARIA ARANBURU ETXEZARRETA
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/054020 de 28/02/2013
(87) WO 2013/149771 de 10/10/2013

**(21) BR 11 2014 017052-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 12/01/2012 EP 12150870.9
(51) C08F 6/00 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 8/44 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), F25B 15/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS HIDROABSORVENTES, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS HIDROABSORVENTES E SEU USO, COMPÓSITO E SEU USO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMPÓSITO, ESPUMAS, ARTIGOS MOLDADOS, FIBRAS
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(72) HERBERT VORHOLT, HENRY RUDOLPH, MANFRED VAN STIPHOUDT, ARMIN REIMANN, DETLEF JUNG, MARTIN W. BEERHORST, HEINZ-PETER GRUPE, VOLKER BECKER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/075360 de 13/12/2012
(87) WO 2013/104480 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017053-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 20/01/2012 EP 12151996.1
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ATIVIDADE ANTITUMORAL DE FOLATOS REDUZIDOS DO TIPO METILENO- TETRAIDROFOLATO
(71) ISOFOL MEDICAL AB (SE)
(72) BENGT GUSTAVSSON, BJÖRN CARLSSON
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050971 de 18/01/2013
(87) WO 2013/107882 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017054-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 12/01/2012 EP 12150881.6
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 6/00 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), B28C 5/00 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O PREPARO DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS E SEU USO, MATERIAL COMPÓSITO E SEU USO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO, ESPUMAS, ARTIGOS CONFORMADOS, FIBRAS
(71) EVONIK INDUSTRIES AG (DE)
(72) HARALD PLÖCHINGER, DANIEL FRICKER, RICHARD WALTHER, MARC HAGER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/075481 de 14/12/2012
(87) WO 2013/104484 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017055-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 11/01/2012 AU 2012900103
(51) B60C 27/06 (2006.01), B60C 27/08 (2006.01), F16G 15/12 (2006.01)
(54) MEMBRO DE ELO PARA UMA CORRENTE DE PNEU; ELEMENTO DE ANEL SEM COSTURA; UNIDADE DE CORRENTE DE PNEU; CORRENTE DE PNEU; MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA CORRENTE DE PNEU; PNEU; MÉTODO DE ENCAIXE DE UMA CORRENTE DE PNEU A UM PNEU; E MÉTODO PARA REPARAR UMA CORRENTE DE PNEU
(71) PRO VIDE AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(72) RODNEY EDWARD COLES, OWEN DOUGLAS COLES
(85) 10/07/2014
(86) PCT AU2013/000006 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104014 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017056-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 12/01/2012 EP 12150875.8
(51) C08F 6/00 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), F26B 3/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVENTES DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS E SEU USO, MATERIAL COMPÓSITO E SEU USO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO, ESPUMAS, ARTIGOS CONFORMADOS,

FIBRAS
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(72) HERBERT VORHOLT, HENRY RUDOLPH, ARMIN REIMANN, VOLKER BECKER, DETLEF JUNG, MANFRED VAN STIPHOUDT
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/075358 de 13/12/2012
(87) WO 2013/104479 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017057-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 IT PO2012A000001
(51) D06C 19/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE TRATAMENTO DE TECIDO DOTADA DE ELEMENTOS DE IMPACTO
(71) BIANCALANI S.R.L. (IT)
(72) MASSIMO BIANCALANI, RICCARDO RAVAGLI
(85) 10/07/2014
(86) PCT IB2013/050238 de 10/01/2013
(87) WO 2013/105054 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017058-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/586,087
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS ESTABILIZADAS DE UM POTENTE INIBIDOR DE HCV
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) MATHIAS BRAUN, CARL ALAN BUSACCA, FENG-JING CHEN, EDWIN GUMB, JENNESS B. MAJESKA, SCOTT PENINO, FENGHE QIU, MARIA FERNANDA VILLAGRA
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/020934 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106506 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017064-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012
(30) 07/03/2012 JP 2012-050347
(51) B23K 31/00 (2006.01), B23K 9/028 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÁLCULO DE DESALINHAMENTO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

(72) MASAKI TANAKA
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2012/007272 de 13/11/2012
(87) WO 2013/132561 de 12/09/2013

**(21) BR 11 2014 017065-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 09/01/2012 FR 1250210
(51) C25B 1/04 (2006.01), C25B 9/18 (2006.01), C25B 15/02 (2006.01), H01M 8/04 (2006.01), C25B 9/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE ELETRÓLISE DE VAPOR DE ÁGUA EM ALTA TEMPERATURA (EVHT) COM PRODUÇÃO ALOTÉRMICA DE HIDROGÊNIO
(71) COMMISSARIAT A L' ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR)
(72) LUC BERTIER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050299 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104667 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017071-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 13/349072
(51) C08G 63/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA, MÉTODOS PARA PRODUZIR A COMPOSIÇÃO DE RESINA E PARA MELHORAR O REAQUECIMENTO E VALOR DE COR L * DE UMA PRÉ-FORMA, PRÉ-FORMA, E, GARRAFA OU RECIPIENTE
(71) DAK AMERICAS, LLC (US)
(72) David Eugene Thompson, Helen Jane Codd
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021106 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106623 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017073-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2012
(51) B32B 15/08 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FOLHA DE COBRE, PRODUTO FORMADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS
(71) JX NIPPON MINING & METALS CORPORATION (JP)
(72) KOICHIRO TANAKA, KAZUKI KAMMURI
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2012/050591 de 13/01/2012

(87) WO 2013/105266 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017075-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2012
(51) B32B 15/08 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FOLHA DE COBRE, PRODUTO FORMADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS
(71) JX NIPPON MINING & METALS CORPORATION (JP)
(72) KOICHIRO TANAKA, KAZUKI KAMMURI
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2012/050590 de 13/01/2012
(87) WO 2013/105265 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017076-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,664; 29/06/2012 US 61/666,547; 24/09/2012 US 13/625,752; 22/10/2012 US 13/657,707
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) SELEÇÃO DE ESTAÇÕES DE SINCRONIZAÇÃO EM UM AMBIENTE DE REDE PONTO A PONTO
(71) APPLE INC. (US)
(72) ROBERT J. STACEY, PIERRE B. VANDWALLE, CHRISTIAAN A. HARTMAN
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021236 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106711 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017077-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 NL 2008118; 17/09/2012 NL PCT/NL2012/050654
(51) B60J 7/02 (2006.01), B60J 10/00 (2006.01), B60J 10/12 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE PASSAGEIRO DO TIPO CONVERSÍVEL PROVIDO COM UM ASSENTO DE MOTORISTA E ASSENTOS DE PASSAGEIRO
(71) AUGUSTINUS MARIA VERACHTERT (NL)
(72) CARLOS ALBERTO MATOS RICARDO, GEERTRUIDA ANNA PETRONELLA MARIA LAMMERS
(85) 10/07/2014
(86) PCT NL2013/050018 de 14/01/2013
(87) WO 2013/105860 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017078-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013

(30) 19/01/2012 GB 1200889.2
(51) H02K 7/18 (2006.01), H02K 5/04 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01), H02K 35/00 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01), F02B 71/04 (2006.01), F02B 63/04 (2006.01), H02K 5/18 (2006.01), H02K 9/20 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01)
(54) MÁQUINA LINEAR ELÉTRICA; MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA MÁQUINA LINEAR ELÉTRICA; E MÉTODO PARA A APLICAÇÃO DE UMA FORÇA NO PISTÃO MÓVEL
(71) LIBERTINE FPE LTD (GB)
(72) SAM COCKERILL
(85) 10/07/2014
(86) PCT GB2013/050106 de 18/01/2013
(87) WO 2013/108034 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017079-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 GB 1200357.0
(51) F16H 15/38 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO TOROIDAL CONTINUAMENTE VARIÁVEL
(71) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LTD (GB)
(72) ANDREW DE FREITAS, BRIAN DUTSON
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050425 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104727 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017080-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2012
(30) 12/01/2012 DE 10 2012 000 414.1
(51) C25D 11/34 (2006.01), C25D 5/48 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PASSIVAÇÃO DE FOLHAS DE FLANDRES
(71) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE)
(72) REINER SAUER, ANDREA MARMANN, HELMUT OBERHOFFER, TATJANA KASDORF
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/077108 de 31/12/2012
(87) WO 2013/104530 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017081-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 US 13/352,069
(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO E PRESERVAÇÃO DE AMOSTRA DE TECIDO; SISTEMA DE PRESERVAÇÃO DE TECIDO; E SISTEMA DE RESFRIAMENTO

(71) NICO CORPORATION (US)
(72) JOSEPH L. MARK, BRIAN C. DOUGHERTY, ALEXANDRA SCHWIER
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021938 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109753 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017083-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 FR 1250367
(51) A61K 36/54 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01)
(54) USO DFE CASCAS DE ABACATE A FIM DE SE OBTER INSAPONIFICÁVEL DE ABACATE ENRIQUECIDO EM HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS SATURADOS E ESTERÓIS
(71) LABORATOIRES EXPANSCIENCE (FR)
(72) PHILIPPE MSIKA, JACQUES LEGRAND, SÉBASTIEN GARNIER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050580 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104793 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017084-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 20 2012 000 597.9; 30/11/2012 DE 20 2012 011 531.6
(51) F16L 37/084 (2006.01), F16L 37/098 (2006.01)
(54) CONEXÃO DE ENCAIXE DESPRENDÍVEL
(71) NEOPERL GMBH (DE)
(72) WERNER KURY
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/000019 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104533 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017086-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 17/01/2012 DE 10 2012 200 630.3
(51) C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01)
(54) PARTES MOLDADAS DE POLIURETANO COMPACTAS RESISTENTES À LUZ
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) BIRGIT MAYER ZU BERSTENHORST, REINHARD HALPAAP, NORBERT

EISEN, UWE PFEUFFER, GREGOR MURLOWSKI
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050639 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107722 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017087-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2012
(30) 11/01/2012 AT A19/2012
(51) F23N 5/08 (2006.01), F23N 3/00 (2006.01), F23C 9/00 (2006.01), F23L 1/02 (2006.01), F23H 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A REGULAGEM DE UM DISPOSITIVO DE COMBUSTÃO E/OU GASEIFICAÇÃO
(71) CHRISTOF INTERNATIONAL MANAGEMENT GMBH (AU)
(72) MANFRED HASELGRÜBLER, WOLFGANG MADLSPERGER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2012/074343 de 04/12/2012
(87) WO 2013/104464 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017088-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 10/01/2012 KR 10-2012-0003133
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)
(54) MICRORGANISMOS DE CORYNEBACTERIUM QUE PODEM UTILIZAR XILOSE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE L-LISINA UTILIZANDO OS MESMOS
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) SO YEON RAH, LAN HUH, CHANG GYEOM KIM, KWANG HO LEE, JUN OK MOON, KYUNG HAN LEE, JIN SEOK SUNG, HYUNG JOON KIM
(85) 10/07/2014
(86) PCT KR2013/000221 de 10/01/2013
(87) WO 2013/105802 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017093-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 EP 12151252.9; 23/01/2012 EP 12152076.1
(51) B29C 44/46 (2006.01)
(54) PREPARAÇÕES CONTENDO EMODEPSIDE AMORFO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) RALF KÖSTER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050672 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107739 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017095-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585769
(51) C07K 19/00 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 207/26 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA REGULAR ATIVIDADE DE PROTEÍNA DE UMA PROTEÍNA ALVO, MÉTODO PARA TRATAR UM ESTADO OU CONDIÇÃO DA DOENÇA, BIBLIOTECA DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA DEGRADAR UMA PROTEÍNA ALVO, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) YALE UNIVERSITY (US) , GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) , CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (GB)
(72) CRAIG M. CREWS, DENNIS BUCKLEY, ALESSIO CIULLI, WILLIAM JORGENSEN, PETER C. GAREISS, INGE VAN MOLLE, JEFFREY GUSTAFSON, HYUN-SEOP TAE, JULIEN MICHEL, DENTIN WADE HOYER, ANKE G. ROTH, JOHN DAVID HARLING, IAN EDWARD DAVID SMITH, AFJAL HUSSAIN MIAH, SEBASTIEN ANDRE CAMPOS, JOELLE LE
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021136 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106643 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017097-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 25/01/2012 DE 10 2012 201 093.9
(51) G01N 21/85 (2006.01)
(54) SONDA DE REFLEXÃO
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) STEPHAN TOSCH, REINHARD GROSS, NILS WEBER
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/051326 de 24/01/2013
(87) WO 2013/110697 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017098-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 EP 12151254.5
(51) B29C 44/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO D EUMA MISTURA REACIONAL ESPUMANTE
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) RALF KÖSTER, HORST-UWE JUNG, CATHERINE LÖVENICH
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/050675 de 15/01/2013

(87) WO 2013/107742 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017099-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2013
(30) 24/01/2012 DE 10 2012 200 996.5
(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ETILENO E OUTRAS OLEFINAS A PARTIR DE SOLUÇÕES AQUOSAS DOS ÁLCOOIS CORRESPONDENTES
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) GERD UNKELBACH, RAINER SCHWEPPE, THOMAS HIRTH
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/051367 de 24/01/2013
(87) WO 2013/110723 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017100-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-004550
(51) C22C 38/06 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)
(54) AÇO ESTAMPADO A QUENTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO AÇO ESTAMPADO A QUENTE
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) TOSHIKI NONAKA, SATOSHI KATO, KAORU KAWASAKI, TOSHIMASA TOMOKIYO
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050385 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105633 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017101-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585.876
(51) E06B 9/262 (2006.01)
(54) MATERIAL CELULAR PARA COBERTURAS DE JANELAS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) REN JUDKINS (US)
(72) REN JUDKINS
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021217 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106698 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017103-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2013
(30) 31/01/2012 US 61/592647
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS, E, COMPOSIÇÃO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) James Charles Bohling, Arnold Stan Brownell, Yogesh Tiwary
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/023817 de 30/01/2013
(87) WO 2013/116318 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 017109-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-004554
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) EISAKU SAKURADA, KUNIO HAYASHI, KOICHI SATO, SHUNJI HIWATASHI
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050134 de 08/01/2013
(87) WO 2013/105555 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017110-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2012
(30) 26/01/2012 JP 2012-013746; 09/03/2012 JP 2012-053542
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) Hiroaki Takano
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2012/078450 de 02/11/2012
(87) WO 2013/111412 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017112-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 13/01/2012 US 61/586,135; 21/06/2012 US 61/662,615; 26/10/2012 US 61/718,979

(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA GABINETES PARA TELECOMUNICAÇÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Christine B. BUND, Guy J. BARTHES, Denis DUPONT, Christophe DESARD, Herve BRUNET, Enrique Frutos FERNÁNDEZ, Susana LALLENA, Johann G. HAJOK
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2012/070816 de 20/12/2012
(87) WO 2013/106183 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017113-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-004552
(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)
(54) AÇO ESTAMPADO A QUENTE E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) TOSHIKI NONAKA, SATOSHI KATO, KAORU KAWASAKI, TOSHIMASA TOMOKIYO
(85) 10/07/2014
(86) PCT JP2013/050377 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105631 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017114-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2013
(30) 05/03/2012 EP 12158021.1
(51) B23K 26/40 (2006.01), B23K 26/08 (2006.01), B23K 26/12 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM PAINEL DE VIDRO LAMINADO, DISPOSITIVO PARA TRATAR A LASER UM FILME DE POLÍMERO REVESTIDO, E, USO DE UM DISPOSITIVO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) BASTIEN ROYER, LI-YA YEH
(85) 10/07/2014
(86) PCT EP2013/052202 de 05/02/2013
(87) WO 2013/131698 de 12/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 017116-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2013
(30) 29/02/2012 US 13/408005

(51) E21B 43/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, DISPOSITIVO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Dale Jamison, Jason Eric Maxey
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/025756 de 12/02/2013
(87) WO 2013/130261 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 017118-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,668; 19/01/2012 US 61/588,595; 09/02/2012 US 61/597,097; 10/01/2013 US 13/738,602
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) DETERMINAR CONTEXTOS PARA CODIFICAR DADOS DE COEFICIENTE DE TRANSFORMADA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VADIM SEREGIN, JOEL SOLE ROJALS, MARTA KARCZEWICZ
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021278 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106739 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017119-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 12/01/2012 US 61/586,007; 17/01/2012 US 61/587,507; 01/05/2012 US 61/641,093; 19/12/2012 US 13/719,701
(51) G10L 19/005 (2013.01), H04L 1/00 (2006.01), H04N 7/26 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04N 7/66 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO APARELHO E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA ALOCAÇÃO DE BIT PARA TRANSMISSÃO REDUNDANTE DE DADOS DE ÁUDIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VIVEK RAJENDRAN, VENKATESH KRISHNAN, DANIEL J. SINDER
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2012/071015 de 20/12/2012
(87) WO 2013/106187 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017120-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 12/01/2012 US 61/586,007; 17/01/2012 US 61/587,507; 01/05/2012 US 61/641,093; 18/12/2012 US 13/718,797
(51) G10L 19/005 (2013.01), H04L 1/00 (2006.01), H04N 7/26 (2006.01), H04L

1/08 (2006.01), H04N 7/66 (2006.01), H04N 21/63 (2011.01), H04N 19/00 (2014.01)
(54) SISTEMAS, MÉTODOS APARELHO, E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA CONTROLE DE LIMITE DE CRITICALIDADE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VENKATESH KRISHNAN, DANIEL J. SINDER, VIVEK RAJENDRAN
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2012/070721 de 19/12/2012
(87) WO 2013/106181 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017121-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,668; 19/01/2012 US 61/588,595; 09/02/2012 US 61/597,097; 10/01/2013 US 13/738,574
(51) H04N 19/00 (2014.01)
(54) DETERMINAR CONTEXTOS PARA CODIFICAR DADOS DE COEFICIENTE DE TRANSFORMADA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VADIM SEREGIN, JOEL SOLE ROJALS, MARTA KARCZEWICZ
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021261 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106729 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017122-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,676; 30/07/2012 US 13/561,317
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAR EVENTOS DE MOBILIDADE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE DUPLA CÉLULA DE DUPLA FREQUÊNCIA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HAITONG SUN, BEIBEI WANG, SHARAD DEEPAK SAMBHWANI, ROHIT KAPOOR
(85) 10/07/2014
(86) PCT US2013/021175 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106670 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017125-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 000 470.2
(51) B01D 46/52 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE FILTRO DE AR E FILTRO DE AR
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) MARIO RIEGER, ROBERT HASENFRATZ, MICHAEL HARENBROCK, DUC CUONG NGUYEN, PASCAL NEEF, WERNER BLOSSEY, ANDRÉ RÖSGEN, THOMAS JESSBERGER, PEDRO MIGUEL PEREIRA MADEIRA, MICHAEL HEIM, MARTIN SCHMID, GELASE MBADINGA-MOUANDA, Andreas Weber, CHRISTIAN THALMANN, MIKE SCHMID, JÖRG MENSSEN
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050582 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104794 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017127-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 000 469.9
(51) B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO DE AR COM GEOMETRIA DE FIXAÇÃO
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) MARIO RIEGER, WERNER BLOSSEY, PASCAL NEEF, GELASE MBADINGA-MOUANDA, SVEN EPLI, FRANZISKA SCHULZ, MARTIN SCHMID, ALFONS-ALOIS SCHWINGHAMMER, JOACHIM-PAUL KRIEGER, MICHAEL KOLMEDER
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050574 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104790 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017131-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2013
(30) 09/11/2012 KR 10-2012-0126516; 18/12/2012 KR 10-2012-0148417; 29/03/2013 KR 10-2013-0034337; 29/03/2013 KR 10-2013-0034357
(51) A47J 19/06 (2006.01), A47J 19/02 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01)
(54) MÓDULO DE EXTRAÇÃO DE SUCO PARA ESPREMEDOR
(71) NUC ELECTRONICS CO. LTD. (KR) , JI TAE KIM (KR)
(72) JONG BOO KIM
(85) 11/07/2014
(86) PCT KR2013/009696 de 30/10/2013
(87) WO 2014/073816 de 15/05/2014

---

**(21) BR 11 2014 017135-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 SE 1250016-1
(51) G07C 5/08 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G05B 19/048 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROVER INFORMAÇÃO DE FALHA DE DIAGNÓSTICO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) JONAS BITEUS, MATTIAS NYBERG, HANS IVENDAL
(85) 11/07/2014
(86) PCT SE2013/050006 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105891 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017139-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12151059.8; 01/03/2012 EP 12157649.0
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE BEBIDA PARA COPOS BAIXOS E ALTOS
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) ANTONIE CAHEN, FRANÇOIS BESSON
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050242 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104636 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017140-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/586,879
(51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DA PRESENÇA DE MOLÉCULAS ALVO EM UM FLUIDO CORPORAL COMPREENDENDO CÉLULAS; CARTUCHO PARA INSERÇÃO EM UM DISPOSITIVO ANALISADOR; E DISPOSITIVO ANALISADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PEGGY DE KIEVIT, BRAM DE REGT, WENDY UYEN DITTMER, JOUKJE GARRELINA ORSEL
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050335 de 14/01/2013
(87) WO 2013/108168 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017142-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/586,865
(51) B29C 37/00 (2006.01), A61F 11/14 (2006.01), A61M 1/06 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO; DISPOSITIVO DE EQUIPAMENTO; E MÉTODO PARA A CONSTRUÇÃO DE UM EQUIPAMENTO

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CORNELIS PETRUS HENDRIKS, RUDOLF MARIA JOZEF VONCKEN, WILLEM POTZE, NICOLAAS PETRUS WILLARD, JOYCE VAN ZANTEN, MAREIKE KLEE
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050190 de 09/01/2013
(87) WO 2013/108154 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017143-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-005349
(51) F02D 41/22 (2006.01), F02M 63/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE ANORMALIDADE E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE ANORMALIDADE PARA SISTEMA DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) , DENSO CORPORATION (JP)
(72) TAKESHI MIYAURA, YOSHIYASU ITO, RYO SUZUKI, YUUSUKE KAWASAKI, CHUSONG YUN, NAOKI ARITA
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/000073 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104986 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017144-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/586,860
(51) G06T 7/00 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE GERAÇÃO DE IMAGENS; APARELHO DE RESSECÇÃO PARA A REALIZAÇÃO DE UM PROCEDIMENTO DE RESSECÇÃO; MÉTODO DE GERAÇÃO DE IMAGENS; MÉTODO DE RESSECÇÃO PARA A REALIZAÇÃO DE UM PROCEDIMENTO DE RESSECÇÃO; PROGRAMA DE COMPUTADOR DE GERAÇÃO DE IMAGENS; E PROGRAMA DE COMPUTADOR DE RESSECÇÃO PARA A REALIZAÇÃO DE UM PROCEDIMENTO DE RESSECÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BERNARDUS HENDRIKUS WILHELMUS HENDRIKS, THEODOOR JACQUES MARIE RUERS, SUSANNE DORIEN VAN DEN BERG-DAMS, NICOLAAS JAN NOORDHOEK, ROBERT JOHANNES FREDERIK HOMAN, RAMI NACHABÉ, GERHARDUS WILHELMUS LUCASSEN, WALTHERUS CORNELIS JOZEF BIERHOFF, MARJOLEIN VAN DER VOORT
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050385 de 16/01/2013

(87) WO 2013/108182 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017145-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/586,869
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INTERFACE DO PACIENTE; E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DO DISPOSITIVO DE INTERFACE DO PACIENTE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CORNELIS PETRUS HENDRIKS, RUDOLF MARIA JOZEF VONCKEN, WILLEM POTZE, NICOLAAS PETRUS WILLARD, JOYCE VAN ZANTEN, MAREIKE KLEE
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050229 de 10/01/2013
(87) WO 2013/108160 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017149-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) F16D 43/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E CONTROLE DO MESMO
(71) LONGKOU ZHONGYU MACHINERY CO., LTD (CN)
(72) Zhaoyu WANG, Ziyi XING, Dianyun LI
(85) 11/07/2014
(86) PCT CN2012/070226 de 11/01/2012
(87) WO 2013/104117 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017150-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 13/01/2012 FR 1250366; 02/07/2012 FR 1256336
(51) D21H 27/00 (2006.01), H05K 3/00 (2006.01), B32B 29/06 (2006.01), B41M 1/22 (2006.01), H05K 1/16 (2006.01), H05K 3/20 (2006.01), H05K 1/09 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FOLHA
(71) ARJO WIGGINS FINE PAPERS LIMITED (GB)
(72) GAËL DEPRES, JEAN-MARIE VAU
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2012/076829 de 21/12/2012
(87) WO 2013/104520 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017151-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 FI 20125049; 16/01/2012 FI 20125050; 16/01/2012 US 61/586,885; 16/01/2012 US 61/586,881
(51) D21H 17/45 (2006.01), D21H 21/00 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR PAPEL, CARTÃO OU SIMILARES E AGLOMERADO
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) MATTI HIETANIEMI, MIKKO VIRTANEN, JONNI AHLGREN
(85) 11/07/2014
(86) PCT FI2013/050043 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107933 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017152-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2013
(30) 18/10/2012 US 61/715,426
(51) G06K 7/00 (2006.01)
(54) METODO, SISTEMA E APARELHO PARA SEGURANÇA DE NFC
(71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(72) IAN J. FORSTER
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/031448 de 14/03/2013
(87) WO 2014/062224 de 24/04/2014

**(21) BR 11 2014 017153-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 12/01/2012 GB 1200506.2
(51) F02G 1/043 (2006.01), F02G 1/044 (2006.01)
(54) MÁQUINAS DE CICLO STIRLING
(71) ISIS INNOVATION LIMITED (GB)
(72) MICHAEL WILLIAM DADD
(85) 11/07/2014
(86) PCT GB2013/050015 de 07/01/2013
(87) WO 2013/104894 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017156-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 US 13/351,006
(51) G06F 12/14 (2006.01), G06F 21/54 (2013.01)

(54) PREVENÇÃO DE EXECUÇÃO DINÂMICA PARA IMPEDIR PROGRAMAÇÃO ORIENTADA PARA RETORNO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ARUN BALAKRISHNAN, ALEXANDER GANTMAN, RENWEI GE, DANIEL KOMAROMY, YINIAN MAO, ANAND PALANIGOUNDER, BRIAN M. ROSENBERG
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021591 de 15/01/2013
(87) WO 2013/109546 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017158-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/362,915
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) ABERTURAS TRATADAS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Frank P. Abuto, Marsha R. Forthofer, Nicole E. Cieslak, DONALD E. WALDROUP
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050285 de 11/01/2013
(87) WO 2013/114231 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017159-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 14/01/2012 US 61/586,777; 16/01/2012 US 61/587,070; 19/01/2012 US 61/588,629; 23/04/2012 US 61/637,195; 24/04/2012 US 61/637,774; 10/01/2013 US 13/738,377
(51) H04N 19/31 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) CONJUNTOS DE PARÂMETROS DE CODIFICAÇÃO E CABEÇALHOS DE UNIDADE NAL PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YING CHEN, YE-KUI WANG
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021227 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106705 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017160-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/362,705
(51) A61L 9/01 (2006.01), A61L 9/00 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE FRAGRÂNCIA DURADOURA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Jeffery Richard Seidling, SCOTT W. WENZEL, Dana Lynn Ramshak, Timothy James Van Himbergen
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050098 de 04/01/2013
(87) WO 2013/114225 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017161-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586.633; 10/01/2013 US 13/738.733
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE OCLUSÃO IMPLANTÁVEL, MÉTODO DE FAZER UM DISPOSITIVO DE OCLUSÃO IMPLANTÁVEL, DISPOSITIVO PARA LIMITAR O FLUXO DE FLUIDO E MÉTODO PARA OCLUIR UM LÚMEN NUM TECIDO CORPORAL
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(72) JEFFREY B. DUNCAN
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021209 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106694 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017162-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,848
(51) A01G 7/06 (2006.01), A01H 3/04 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01)
(54) MODULAÇÃO DE BIOLOGIA VEGETAL
(71) FBSCIENCES HOLDINGS, INC. (US)
(72) TERRY J. HANSON, KENNETH SCOTT DAY, JOHAN PETER STROMBERG
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021254 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106724 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017163-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COLÍRIO
(71) ARATANA THERAPEUTICS NV (BE)
(72) NESYA GORIS, JOHAN NEYTS, ERWIN BLOMSMA, STEFAAN WERA, AINO BILLIET, JOERI AUWERX, VEERLE DEBEURME, MARYLINE ROE,

PASCAL PUIG
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2012/050843 de 20/01/2012
(87) WO 2013/107515 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017164-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,833
(51) D21C 3/26 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR POLPA KRAFT OXIDADA E FIBRAS KRAFT DE MADEIRA MACIA
(71) GP CELLULOSE GMBH (CH)
(72) ARTHUR J. NONNI, CHARLES E. COURCHENE, PHILLIP R. CAMPBELL, STEVEN C. DOWDLE, JOEL M. ENGLE
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021224 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106703 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017166-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 000 482.6
(51) B01D 46/52 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRAÇÃO DE AR E FILTRO DE AR
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) MARIO RIEGER, ROBERT HASENFRATZ, MICHAEL HARENBROCK, DUC CUONG NGUYEN, PASCAL NEEF, WERNER BLOSSEY, ANDRÉ RÖSGEN, THOMAS JESSBERGER, PEDRO MIGUEL PEREIRA MADEIRA, MICHAEL HEIM, MARTIN SCHMID, GELASE MBADINGA-MOUANDA, Andreas Weber, CHRISTIAN THALMANN, MIKE SCHMID, JÖRG MENSSEN
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050588 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104797 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017169-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12151064.8; 01/03/2012 EP 12157651.6
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE BEBIDAS COM MÓDULO REMOVÍVEL
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) ANTOINE CAHEN, JÜRGEN KRISTLBAUER, FRANÇOIS BESSON
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050254 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104643 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017170-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/11/2012
(30) 17/01/2012 DE 10 2012 100 343.2
(51) B62D 5/04 (2006.01), B62D 7/14 (2006.01)
(54) MEIOS PARA CENTRAGEM DE DIREÇÃO
(71) ZF LENKSYSTEME GMBH (DE)
(72) MICHAEL HÄGELE, STEFAN HÄUSSLER
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2012/073159 de 21/11/2012
(87) WO 2013/107540 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017172-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 11/01/2012 US 61/585,501
(51) A01B 15/04 (2006.01), A01B 15/02 (2006.01), A01B 3/00 (2006.01)
(54) DENTES DE CORTE RESISTENTES AO DESGASTE, CABEÇAS DE CORTE E APARELHO RELACIONADO
(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY (US)
(72) CHRIS PFOLTNER, CLINT WEINBERG, JOHN MAHER, STEVE VAN ZEE
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021018 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106560 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017175-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,692
(51) A61B 18/02 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO DE PELE PARA REMODELAGEM CRIOGÊNICA SUBDÉRMICA PARA TRATAMENTOS COSMÉTICOS E OUTROS
(71) MYOSCIENCE, INC. (US)
(72) MICHAEL FOURKAS, RONALD WILLIAMS, JOHN ALLISON
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021488 de 14/01/2013
(87) WO 2013/106857 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017178-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 12/01/2012 JP 2012-004103

(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) AÇO DE BAIXA LIGA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) HIROYUKI HIRATA, KENJI KOBAYASHI, TOMOHIKO OMURA, KAORI KAWANO, KOTA TOMATSU, KAZUHIRO OGAWA
(85) 11/07/2014
(86) PCT JP2012/082606 de 17/12/2012
(87) WO 2013/105395 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017179-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,171
(51) H01B 19/00 (2006.01), H01B 17/06 (2006.01), H01B 17/66 (2006.01), H01B 3/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO PARA FORMAÇÃO DE ESTRUTURA ISOLANTE DE PORCELANA, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UNIÃO ESTRUTURAL E ESTRUTURA ISOLANTE DE ALTA TENSÃO
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) PAOLO DIAMANTI, ROSS MCTAGGART, JOSEPH ARJUNE
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/000041 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104983 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017186-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 US 13/350.072
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/12 (2006.01)
(54) ATUALIZAÇÃO DE LISTA DE REVOGAÇÃO PARA DISPOSITIVOS
(71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION (US)
(72) ALEXANDER MEDVINSKY, TAT KEUNG CHAN, ERIC J. SPRUNK
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/020971 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106530 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017188-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 US 13/374,799
(51) A61K 35/74 (2006.01)
(54) CÉLULAS HOSPEDEIRAS COM ENDOSSIMBIONTES ARTIFICIAIS
(71) BELL BIOSYSTEMS, INC. (US)
(72) CALEB B. BELL III, ALEXEY BAZAROV
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021414 de 14/01/2013

(87) WO 2013/106814 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017191-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,959
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/02 (2006.01), G01V 1/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONDUZIR LEVANTAMENTO SÍSMICO MARINHO USANDO VIBRADORES MARINHOS, MÉTODO PARA GERAR UM SISMOGRAMA, SISTEMA DE LEVANTAMENTO SÍSMICO MARINHO, E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS SÍSMICOS
(71) GECO TECHNOLOGY B.V (NL)
(72) ROBERT MONTGOMERY LAWS
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050278 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105062 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017192-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 200 479.3
(51) B22F 1/00 (2006.01), B22F 1/02 (2006.01), H01M 4/00 (2006.01)
(54) MOLDAGENS METÁLICAS DE LÍTIO ESTABILIZADAS, REVESTIDAS COM ELEMENTOS FORMADORES DE LIGA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS
(71) ROCKWOOD LITHIUM GMBH (DE)
(72) ULRICH WIETELMANN, CHRISTOPH HARTNIG, UTE EMMEL
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050570 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104787 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017195-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2013
(30) 31/01/2012 US 61/592,700
(51) C08L 101/10 (2006.01), C09D 201/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA RETICULÁVEL SEMICONDUTORA LIVRE DE PERÓXIDO, PROCESSO PARA PREPARAR UM ARTIGO TERMOPLÁSTICO SEMICONDUTOR RETICULADO, PROCESSO EM-LINHA E GRÂNULO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MOHAMED ESSEGHIR, JEFFREY M. COGEN, SAURAV S. SENGUPTA, NEIL W. DUNCHUS
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/023588 de 29/01/2013

(87) WO 2013/116196 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 017196-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 11/01/2012 AU 2012900109
(51) A01P 21/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01H 3/04 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A MODULAÇÃO OU INIBIÇÃO DA MODULAÇÃO DA ARQUITETURA DA RAIZ DE UMA PLANTA, PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, PEPTÍDEO REGULADOR DE ARQUITETURA DE RAIZ ISOLADO (RAR), POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA E PROMOTOR DE PLANTA ISOLADO
(71) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY (AU) , NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(72) DAVID MCKENZIE BIRD, MICHAEL DJORDJEVIC, NADIATUL AKMAL MOHD RADZMAN, NIJAT IMIN, PETER MICHAEL DIGENNARO
(85) 11/07/2014
(86) PCT AU2013/000022 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104026 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017198-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2013
(30) 02/03/2012 US 13/410,327
(51) F16J 3/04 (2006.01), F16J 15/08 (2006.01)
(54) SELO, CONJUNTO DE SELO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM SELO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONJUNTO DE SELO
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) JEFFREY E. SWENSEN, MATTHEW EDWARD ROACH
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/028158 de 28/02/2013
(87) WO 2013/130709 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 017199-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2012
(30) 13/01/2012 NL 2008118
(51) B60J 7/02 (2006.01), B60J 10/00 (2006.01), B60J 10/12 (2006.01)
(54) ÔNIBUS DO TIPO CAPOTA RÍGIDA TENDO PELO MENOS DEZ ASSENTOS
(71) AUGUSTINUS MARIA VERACHTERT (NL)
(72) CARLOS ALBERTO MATOS RICARDO, GEERTRUIDA ANNA PETRONELLA MARIA LAMMERS
(85) 11/07/2014
(86) PCT NL2012/050654 de 17/09/2012

(87) WO 2013/105847 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017200-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 000 467.2
(51) B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO DE AR COM GEOMETRIA DE RETENÇÃO
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) MARIO RIEGER, WERNER BLOSSEY, PASCAL NEEF, GELASE MBADINGA-MOUANDA, SVEN EPLI, FRANZISKA SCHULZ, MARTIN SCHMID, ANFONS-ALOIS SCHWINGHAMMER, JOACHIM-PAUL KRIEGER, MICHAEL KOLMEDER
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050578 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104791 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017201-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2013
(30) 01/03/2012 US 13/410,119
(51) B60R 21/205 (2011.01), H04L 12/413 (2006.01)
(54) PAINEL DE INSTRUMENTOS E SISTEMA DE TROCA DE DADOS
(71) EATON CORPORATION (US)
(72) PHILLIP ANDREW BAHORICH
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/028148 de 28/02/2013
(87) WO 2013/130702 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 017203-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2012
(51) E21B 43/26 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA DE COMPUTADOR E MEIO NÃO TRANSITÓRIO DE LEITURA POR COMPUTADOR
(71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US)
(72) ROBELLO SAMUEL, OLIVIER R. GERMAIN, UMESH N. REDDY, R. DANIEL COLVIN, RAMAKRISHNA R. CHADA
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2012/021210 de 13/01/2012
(87) WO 2013/105969 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017204-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/02/2013
(30) 26/03/2012 JP 2012-068598
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01)
(54) AÇO INOXIDÁVEL PARA POÇOS DE PETRÓLEO E TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL PARA POÇOS DE PETRÓLEO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) SHINJIRO NAKATSUKA, TARO OHE, HISASHI AMAYA, HIDEKI TAKABE, YOHEI OTOME, YUSAKU TOMIO, MASANAO SEO, TOMOHIKO OMURA, KUNIO KONDO
(85) 11/07/2014
(86) PCT JP2013/055219 de 27/02/2013
(87) WO 2013/146046 de 03/10/2013

**(21) BR 11 2014 017206-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2012
(51) H04W 36/34 (2009.01)
(54) TERMINAL E MÉTODO DE PROCESSAMENTO APÓS FALHA DE ACESSO DE TERMINAL
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIAODONG YANG
(85) 11/07/2014
(86) PCT CN2012/079594 de 02/08/2012
(87) WO 2014/019199 de 06/02/2014

**(21) BR 11 2014 017209-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,718; 12/01/2012 EP 12150979.8
(51) A01N 43/90 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA O CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL
(71) BASF SE (DE)
(72) ANNA ALEKSANDRA MICHROWSKA-PIANOWSKA, ANDREE VAN DER KLOET, JENS LERCHL, JOHANNES HUTZLER, KLAUS GROSSMANN, KLAUS KREUZ, LILIANA PARRA RAPADO, MARKUS KORDES, MATTHIAS WITSCHEL, RICHARD ROGER EVANS, THOMAS SEITZ, TREVOR WILLIAM NEWTON
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050080 de 04/01/2013
(87) WO 2013/104561 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017211-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12151023.4
(51) F24C 15/08 (2006.01)
(54) CAVIDADE DE FORNO E FORNO
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(72) ARND HOFMANN, ERHARDT KOITZSCH, FABIENNE REINHARD-HERRSCHER
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050258 de 09/01/2013
(87) WO 2013/104644 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017212-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2013
(30) 13/02/2012 EP 12155069.3
(51) B60J 10/02 (2006.01), B60J 10/00 (2006.01), B60J 1/02 (2006.01)
(54) ARRANJO DE VEDAÇÃO PARA VIDRAÇAS DE VEÍCULO, MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO E SEU USO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) ALWIN TIMMERMANN, HEINZ-ERICH DICKERS, Andreas Behrens
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/051179 de 23/01/2013
(87) WO 2013/120671 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017213-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012
(30) 13/01/2012 US 13/350,049
(51) C02F 1/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE LIGNINA-AMINAS, MÉTODO PARA A COAGULAÇÃO DE MATERIAIS SUSPENSOS EM UM FLUXO DE ÁGUA E LIGNINA-AMINA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) HONGCHEN DONG, LARRY NEIL LEWIS, WENQING PENG
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2012/070917 de 20/12/2012
(87) WO 2013/106186 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017214-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2012
(51) B60G 17/015 (2006.01), B60G 17/00 (2006.01), B60G 17/018 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROZAKU YABUMOTO
(85) 11/07/2014

(86) PCT JP2012/050387 de 11/01/2012
(87) WO 2013/105229 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017215-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 JP 2012-005255
(51) C12P 7/08 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO QUÍMICO
(71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(72) KOJI KOBAY YASHI, KATSUSHIGE YAMADA, KENJI SAWAI, KYOHEI ISOBE, KYUNGSU NA, SHINGO HIRAMATSU, SHIOMI WATANABE
(85) 11/07/2014
(86) PCT JP2013/050435 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105651 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017216-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2012
(30) 13/01/2012 US 61/586,143; 13/01/2012 EP 12151127.3
(51) C07D 231/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DAS ACETANILIDAS
(71) BASF SE (DE)
(72) MICHAEL KEIL, CHRISTOPHER KORADIN, WOLFGANG REICHERT, YÜKSEL BATTAL
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2012/075345 de 13/12/2012
(87) WO 2013/104478 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017217-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2012
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01)
(54) AGENTE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) ARCHIVEL FARMA, S.L. (ES)
(72) PERE JOAN CARDONA IGLESIAS, BLANCA REYES MORENO, ISABEL AMAT RIERA, MARIA MERCÈ AMAT FABREGAT
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2012/000353 de 12/01/2012
(87) WO 2013/104943 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017218-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587.843; 26/06/2012 US 61/664.345; 30/07/2012 US 61/677.169; 30/07/2012 US 61/677.177

(51) A01D 34/18 (2006.01), A01D 34/14 (2006.01)
(54) PROTETOR PONTIAGUDO PARA SISTEMA DE CORTE DE FOICE COM VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO AUMENTADA
(71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(72) FRANCOIS TALBOT
(85) 11/07/2014
(86) PCT CA2013/050028 de 17/01/2013
(87) WO 2013/106931 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017219-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2012
(30) 12/01/2012 JP 2012-004204
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) AÇO DE BAIXA LIGA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) HIROYUKI HIRATA, TOMOHIKO OMURA, KENJI KOBAYASHI, KAORI KAWANO, KOTA TOMATSU, KAZUHIRO OGAWA
(85) 11/07/2014
(86) PCT JP2012/082608 de 17/12/2012
(87) WO 2013/105396 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017220-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 13/350,481
(51) C08L 77/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES AGLUTINANTES E MÉTODOS PARA FABRICAR E UTILIZAR AS MESMAS
(71) GEORGIA-PACIFIC CHEMICALS LLC (US)
(72) RAMJI SRINIVISIAN, BENJAMIN D. GAPUD, KELLY A. SHOEMAKE
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021094 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106613 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017221-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 DE 10 2012 200 460.2
(51) B22F 1/00 (2006.01), C22C 24/00 (2006.01), C23C 8/40 (2006.01)
(54) PRODUTOS METÁLICOS DE LÍTIO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) ROCKWOOD LITHIUM GMBH (DE)
(72) ULRICH WIETELMANN, CHRISTOPH HARTNIG, UTE EMMEL, SVEN SCHRÖTER

(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050571 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104788 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017223-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2012
(30) 12/01/2012 DK PA 2012 70019
(51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR DE MATERIAL VISCOSO MOTORIZADO
(71) SULZER MIXPAC DENMARK A/S (DK)
(72) MARTIN GRONTVED, JORGEN ELMELUND
(85) 11/07/2014
(86) PCT DK2012/050509 de 27/12/2012
(87) WO 2013/104363 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017225-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12382010.2; 13/01/2012 EP 12382011.0
(51) A23L 1/0522 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/308 (2006.01), A23L 1/09 (2006.01)
(54) USO DE SISTEMAS DE CARBOIDRATO ESPECÍFICOS DURANTE GRAVIDEZ PARA EFETUAR OS DESCENDENTES
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) JOSE MARIA LOPEZ PEDROSA, RICARDO RUEDA CABRERA, MANUELCRISTOBAL MANZANO MARTIN
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021166 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106663 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017227-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 FR 1250368
(51) A61K 36/54 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01)
(54) USO DA SEMENTE DO ABACATE PARA OBTENÇÃO DE UM ÓLEO DE ABACATE ENRIQUECIDO EM ALQUIL POLIÓIS E/OU DERIVADOS ACETILADOS DOS MESMOS
(71) LABORATOIRES EXPANSCIENCE (FR)
(72) PHILIPPE MSIKA, JACQUES LEGRAND, SÉBASTIEN GARNIER
(85) 11/07/2014

(86) PCT EP2013/050583 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104795 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017229-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,909
(51) C12N 9/52 (2006.01)
(54) ENZIMAS DE CLOSTRIDIUM HISTOLYTICUM E MÉTODOS PARA A UTILIZAÇÃO DAS MESMAS
(71) AUXILIUM INTERNATIONAL HOLDINGS, INC (US)
(72) WAYNE K. HERBER
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/020940 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106510 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017230-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,450; 11/04/2012 US 61/622,627
(51) A61K 31/4164 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANESTÉSICOS E MÉTODOS DE USO RELACIONADOS
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) , ANNOVATION BIOPHARMA, LLC (US)
(72) DOUGLAS E. RAINES, SYED SHAUKAT HUSAIN, JOHN C.R. RANDLE
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021245 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106717 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017231-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 FR 1250364
(51) C01B 33/037 (2006.01), C30B 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PURIFICAR SILÍCIO COMPREENDENDO PELO MENOS DUAS ETAPAS
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(72) JEAN-PAUL GARANDET, MICKAËL ALBARIC, CLAIRE AUDOIN, DENIS CHAVRIER, ETIENNE PIHAN
(85) 11/07/2014
(86) PCT IB2013/050275 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105060 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017232-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013

(30) 11/01/2012 US 61/585,293; 16/11/2012 US 61/727,661; 03/01/2013 US 13/373,842
(51) B01D 3/32 (2006.01), B01D 3/02 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01)
(54) APARATO PARA GERAR LÍQUIDO PURIFICADO A PARTIR DE UM LÍQUIDO DE ENTRADA
(71) HUEI MENG CHANG (SG)
(72) HUEI MENG CHANG, YEE CHUN LEE, NARAYAN D. RAJU, AH BENG TAN
(85) 11/07/2014
(86) PCT SG2013/000017 de 11/01/2013
(87) WO 2013/105905 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017238-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 11/01/2012 US 61/585,420; 29/10/2012 US 61/719,663
(51) H04W 12/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CONFIGURAÇÃO DE LIGAÇÃO ACELERADA
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) LEI WANG, YOUSIF TARGALI, SUDHEER A. GRANDHI, XIAOFEI WANG, GUODONG ZHANG
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/020982 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106536 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017240-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(51) F24F 1/02 (2011.01), F24F 13/22 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CONDICIONAMENTO DE AR
(71) CLIMA MOTIVE S.R.L. (IT)
(72) MATTEO GUERCIO
(85) 11/07/2014
(86) PCT IT2012/000020 de 20/01/2012
(87) WO 2013/108276 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017241-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 23/01/2012 EP 12152140.5
(51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08G 63/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLIÉTER-ÉSTER POLIOL,

POLIÉTER-ÉSTER POLIOL, E, USO DE UM POLIÉTER-ÉSTER POLIOL
(71) BASF SE (DE)
(72) Andreas Kunst, Berend Eling, Christian König
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050532 de 14/01/2013
(87) WO 2013/110512 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017242-0 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585,839
(51) A61K 39/12 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01)
(54) VLPS CONTENDO HPV L2 IMUNOGÊNICO E COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) STC.UNM (US)
(72) BRYCE CHACKERIAN, DAVID PEABODY, EBENEZER TUMBAN
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/020960 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106525 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017243-9 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 RS PCT/RS2012/000001
(51) B60W 40/09 (2012.01), G07C 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA CÁLCULO DE INDICADOR DE RISCO PARA COMPORTAMENTO DE CONDUÇÃO E PARA RECONSTRUIR A TRAJETÓRIA DE UM VEÍCULO
(71) PULSE FUNCTION F6 LTD (IE)
(72) SRDJAN TADIC, B. MILAN VUKAJLOVIC
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050604 de 14/01/2013
(87) WO 2013/104805 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017244-7 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 03/02/2012 SE 1250080-7
(51) B08B 9/032 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE LÍQUIDO, E, MÉTODO PARA DETECTAR INEFICIÊNCIAS EM UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE LÍQUIDO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) Ferdinand Franz, Pontus Luedtke
(85) 11/07/2014

(86) PCT EP2013/051861 de 31/01/2013
(87) WO 2013/113793 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 017246-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586.530; 16/11/2012 US 61/727.324
(51) F15B 20/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DESATIVAR UM DISPOSTIVO HIDRÁULICO QUE ESTEJA VAZANDO ÓLEO HIDRÁULICO
(71) GULFSTREAM SERVICES, INC. (US)
(72) JOEY NAQUIN
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021457 de 14/01/2013
(87) WO 2013/106839 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017249-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2013
(30) 28/02/2012 FR 1251787
(51) B60C 9/28 (2006.01), B60C 15/06 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE UM PNEUMÁTICO TENDO UM TALÃO APERFEIÇOADO E UM ARO DE MONTAGEM
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) FRÉDÉRIC BOURGEOIS
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/053405 de 21/02/2013
(87) WO 2013/127680 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 017251-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586265
(51) B29C 70/40 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA FABRICAR UM ARTIGO COMPÓSITO
(71) MAGNA INTERNATIONAL INC (CA)
(72) MAXIMILIAN AMTMANN, BORIS SHULKIN, ALDO VAN GELDER, TODD DEAVILLE
(85) 11/07/2014
(86) PCT CA2013/000020 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104058 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017252-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,548; 12/10/2012 US 61/713,347
(51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/16 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) AGENTES QUE PREVINEM OU REPARAM DANO À PELE
(71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
(72) ROBERT VINCE, ABBAS RAZA, CHRISTINE DREIS
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021259 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106728 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017253-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586270
(51) B29C 70/24 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM TECIDO TECIDO DE REFORÇO, DE UM ARTIGO COMPÓSITO E DE UMA PLURALIDADE DE PEÇAS EM BRUTO, TECIDO TECIDO DE REFORÇO, MATERIAL PRÉ-FORMADO, MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRA, E, CONJUNTO DE PEÇA EM BRUTO
(71) MAGNA INTERNATIONAL INC (CA)
(72) MAXIMILIAN AMTMANN, BORIS SHULKIN, ALGO VAN GELDER, JUDSON HENDERSON WHITESIDE, TOOD DEAVILLE
(85) 11/07/2014
(86) PCT CA2013/000018 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104056 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017254-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 11/01/2012 US 13/347741
(51) G08C 25/00 (2006.01), B61L 3/10 (2006.01), B61L 3/18 (2006.01), G02B 6/42 (2006.01), H02H 99/00 (2009.01)
(54) CIRCUITO DE INTERFACE DE ENTRADA DIGITAL, E, MÉTODO PARA DETERMINAR A CONFIABILIDADE DE UMA INTERFACE DE ENTRADA DIGITAL
(71) THALES CANADA INC. (CA)
(72) GABRIEL CRISTIAN ILIE, VIRGIL LOSTUN, DANIEL SANDU, STAN OVIDIU
(85) 11/07/2014
(86) PCT CA2013/000012 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104051 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017255-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013

(30) 12/01/2012 US 61/585,844
(51) A01N 43/88 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS CONTENDO BENTAZON E INIBIDOR DE ALS E INIBIDOR DE ACCASE
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) RICHARD K. MANN, YI-HSIOU HUANG, LAP NGUYEN
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/020993 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106543 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017256-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 20/01/2012 CN 201210019978.3
(51) H04W 72/00 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO NÃO TEMPORÁRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) QIMEI CUI, YINGNI ZHANG, XIAONA LI, SHIYUAN LI
(85) 11/07/2014
(86) PCT CN2012/085462 de 28/11/2012
(87) WO 2013/107220 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017258-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586.153
(51) G01N 23/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE PROPRIEDADES E QUALIDADE DO RESERVATÓRIO COM IMAGENS DE MÚLTIPLA-ENERGIA DE RAIO-X
(71) INGRAIN, INC. (US)
(72) JACK DVORKIN, NAUM DERZHI, ELIZABETH DIAZ, JOEL WALLS
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/020936 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106508 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017259-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 IT FI2012A000004
(51) E04C 3/11 (2006.01), E04C 3/17 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE TRELIÇA, UTILIZANDO INOVADORAS JUNÇÕES MÚLTIPLAS, PARA FINS DE COBERTURA DE TELHADO
(71) MONICA SERAFINI (IT) , MADDALENA MARTIGLI (IT) , FABRIZIO MARTIGLI (IT)
(72) MASSIMO MARTIGLI

(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/050430 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104730 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017260-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,280
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 5/38 (2006.01)
(54) FORMAS E SAIS DE UM INIBIDOR DE DI-HIDROPIRROLO[1,2-C]IMIDAZOLIL ALDOSTERONA SINTASE OU AROMATASE
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) PAUL SUTTON, ERIC LOESER
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021521 de 15/01/2013
(87) WO 2013/109514 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017262-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2012
(30) 13/01/2012 CN 201210009708.4
(51) A62B 1/20 (2006.01)
(54) CONDUTO PARA RÁPIDA EVACUAÇÃO DE PRÉDIOS ALTOS
(71) Miaorong ZHOU (CN)
(72) Miaorong ZHOU
(85) 11/07/2014
(86) PCT CN2012/079273 de 27/07/2012
(87) WO 2013/104186 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017263-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 GB 1200547.6; 13/01/2012 GB 1200580.7
(51) G05B 23/02 (2006.01), G05B 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO E SISTEMA PARA REDES DE PROCESSAMENTO DE FLUIDOS
(71) PROCESS SYSTEMS ENTERPRISE LIMITED (GB)
(72) Constantinos Christou PANTELIDES, Ying Sheng CHENG, James Ingram MARRIOTT
(85) 11/07/2014
(86) PCT GB2013/050038 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104905 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017264-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/586,010
(51) C23C 8/80 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE AÇO ELÉTRICO SEM RECOZIMENTO INTERMEDIÁRIO APÓS LAMINAÇÃO A FRIO
(71) NUCOR CORPORATION (US)
(72) ERIC E. GALLO, THEODORE E. HILL
(85) 11/07/2014
(86) PCT US2013/021140 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106645 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017265-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 20/01/2012 EP 12000361.1; 23/01/2012 EP 12000717.4
(51) C03C 10/12 (2006.01), C03C 23/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01), A61K 6/027 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ELEMENTO PROTÉTICO QUE COMPREENDE UM CORPO DE VIDRO CERÂMICO, ELEMENTO PROTÉTICO E USO DO ELEMENTO PROTÉTICO
(71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)
(72) ALAIN KOUNGA, CHRISTOPH APPERT, IWONA DZIADOWIEC
(85) 11/07/2014
(86) PCT EP2013/000168 de 21/01/2013
(87) WO 2013/107653 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017271-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 20/01/2012 US 13/355,052
(51) E21B 47/007 (2012.01), E21B 47/013 (2012.01)
(54) APARELHO QUE INCLUI MEDIDORES DE TENSÃO PARA ESTIMAR O FUNDO DE POÇO
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) TIMM SCHLOSSER
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/021645 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109573 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017272-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2013
(30) 30/01/2012 JP 2012-016685
(51) C07D 211/46 (2006.01), A61K 31/4465 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01),

C07B 59/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO ÉSTER DE ÁCIDO ACÉTICO OU SEU SAL
(71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) MASATO NANRI, YOSHIKAZU IWASAWA, FUKUMITSU SAKAKIBARA, SHINICHI AOKI
(85) 14/07/2014
(86) PCT JP2013/051533 de 25/01/2013
(87) WO 2013/115077 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017279-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,267
(51) H04R 3/00 (2006.01), G01S 3/808 (2006.01), G10K 11/20 (2006.01), H04R 1/34 (2006.01), H04R 1/40 (2006.01)
(54) APARELHO PARA DETERMINAR UMA ESTIMATIVA DE POSIÇÃO PARA UMA FONTE DE ÁUDIO E MÉTODO PARA DETERMINAR, DE UM PRIMEIRO SINAL DE MICROFONE DE UM PRIMEIRO MICROFONE E DE UM SEGUNDO SINAL DE MICROFONE DE UM SEGUNDO MICROFONE, UMA ESTIMATIVA DE POSIÇÃO PARA UMA FONTE DE ÁUDIO EM UM AMBIENTE DE ÁUDIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PATRICK KECHICHIAN, OKKE OUWELTJES
(85) 14/07/2014
(86) PCT IB2013/050139 de 08/01/2013
(87) WO 2013/108147 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017280-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,375; 17/01/2012 EP 12151337.8
(51) G01R 33/36 (2006.01)
(54) ANTENA DE TRANSMISSÃO E/OU RECEBIMENTO DE RF/RM MULTIRRESSONANTE OU DE RESSONÂNCIA DUPLA; E APARELHO OU SISTEMA DE GERAÇÃO DE IMAGEM DE RM
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTOPH LEUSSLER, PETER MAZURKEWITZ, JOCHEN KEUPP
(85) 14/07/2014
(86) PCT IB2013/050041 de 03/01/2013
(87) WO 2013/108142 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017281-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013

(30) 17/01/2012 US 61/587,248
(51) H04S 5/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO MULTICANAL, SISTEMA DE RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO ESPACIAL E SISTEMA DE CINEMA EM CASA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SYLVAIN JEAN CHOISEL, FRÉDÉRIC ROSKAM
(85) 14/07/2014
(86) PCT IB2013/050268 de 11/01/2013
(87) WO 2013/108164 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017283-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013
(30) 15/01/2012 US 13/350,810
(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 21/62 (2013.01), G06F 15/16 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE INSTALAÇÃO E FORMATO DE PACOTE PARA INSTALAÇÕES PARALELIZÁVEIS, CONFIÁVEIS
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) JEREMY HAUBOLD, CLAUDIO PACCIARINI
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/020519 de 07/01/2013
(87) WO 2013/106276 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017287-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2012
(51) H01Q 9/16 (2006.01), G01S 13/02 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01)
(54) ANTENA COMBINADA, MATRIZ DE ANTENAS E MÉTODO PARA USAR A MATRIZ DE ANTENAS
(71) SAAB AB (SE)
(72) ANDERS ELLGARDT
(85) 14/07/2014
(86) PCT SE2012/050035 de 17/01/2012
(87) WO 2013/109173 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017289-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(51) H04W 24/02 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA ANALISAR UMA CAUSA DE FALHA DE ENLACE, MÉTODO E APARELHO DE OTIMIZAÇÃO DE REDE
(71) FUJITSU LIMITED (JP)
(72) ZHAOJUN LI, WEIWEI WANG, NINGJUAN CHANG
(85) 14/07/2014

(86) PCT CN2012/070667 de 20/01/2012
(87) WO 2013/107044 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017290-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2012
(51) B23D 57/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A SEPARAÇÃO DE UMA JUNTA FLANGEADA EM CONDUTOS TUBULARES
(71) TS R&D S.r.l. (IT)
(72) FRANCESCO MATTEUCCI
(85) 14/07/2014
(86) PCT IT2012/000014 de 13/01/2012
(87) WO 2013/105120 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017298-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 EP 12 151445.9
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01)
(54) MISTURAS PESTICIDAS INCLUINDO PIRROLIDINA DIONAS ESPIROHETEROCÍCLICAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) ANKE BUCHHOLZ, FABIENNE HATT, ALFRED RINDLISBACHER, MICHEL MUEHLEBACH
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050793 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107795 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017299-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,184
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE BEBIDA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MASSIMO BALDO
(85) 14/07/2014
(86) PCT IB2013/050388 de 16/01/2013
(87) WO 2013/108185 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017300-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2012

(30) 27/03/2012 KR 10-2012-0030935
(51) A45D 34/00 (2006.01), B65D 47/34 (2006.01), B65D 83/76 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE BOMBA PARA DIVERSOS RECIPIENTES
(71) YONG JUN KIM (KR) , YOUNG HO KIM (KR) , BO MI KIM (KR)
(72) YONG JUN KIM
(85) 14/07/2014
(86) PCT KR2012/009548 de 13/11/2012
(87) WO 2013/147386 de 03/10/2013

**(21) BR 11 2014 017302-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 16/01/2012 EP 12151240.4
(51) C08J 5/00 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01)
(54) USO DE NANOPARTÍCULAS MODIFICADAS EM MATERIAIS DE MADEIRA PARA A REDUÇÃO DA EMISSÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (VOCS)
(71) KRONOTEC AG (CH)
(72) ANDREAS GIER, JULIA BOROWKA, JOACHIM HASCH
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2012/076578 de 21/12/2012
(87) WO 2013/107599 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017303-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 EP 12151372.5
(51) B01D 47/06 (2006.01), B01D 47/08 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01)
(54) LAVADOR DE GÁS ÚMIDO PARA LIMPEZA DE GÁS POLUÍDO TAL COMO GÁS DE COMBUSTÃO
(71) PURETEQ A/S (DK) , DENNIS SØGAARD (DK)
(72) DENNIS SØGAARD
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050834 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107816 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017304-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2012
(51) B05B 1/14 (2006.01)
(54) PISTOLA DE PULVERIZAÇÃO TÉRMICA COM PONTA DE BOCAL RE-MOVÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO E UTILIZAÇÃO DA MESMA

(71) SULZER METCO (US) INC. (US)
(72) RONALD J. MOLZ, DAVE HAWLEY, RICHARD MCCULLOUGH
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2012/022906 de 27/01/2012
(87) WO 2013/112178 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017307-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 US 13/349,776
(51) F16H 61/04 (2006.01), F16H 61/06 (2006.01), F16H 61/688 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TAXA MÁXIMA DA RELAÇÃO DE ENGRENAGENS DE MUDANÇA EM UMA MÁQUINA E MÁQUINA
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) RANDALL TODD ANDERSON, BRADLEY JOHN WILL
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/020932 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106504 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017308-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 GB 1200448.7; 12/01/2012 GB 1200463.6; 12/01/2012 GB 1200471.9; 12/01/2012 GB 1200469.3
(51) C10L 3/08 (2006.01), C02F 3/28 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A DIGESTÃO ANAERÓBICA DE UMA SOLUÇÃO SUBSTANCIALMENTE AQUOSA
(71) BLAYGOW LIMITED (GB)
(72) JOHN MORRIS ROSS, CORNELIUS MARTINS LYNCH
(85) 14/07/2014
(86) PCT GB2013/050046 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104911 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017309-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2012
(51) B23K 9/24 (2006.01)
(54) PISTOLA DE PLASMA EM CASCATA ESTENDIDA
(71) SULZER METCO (US) INC. (US)
(72) RONALD J. MOLZ, DAVE HAWLEY, RICHARD MCCULLOUGH
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2012/026936 de 28/02/2012
(87) WO 2013/130046 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 017310-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2013
(30) 27/07/2012 CN 201210264230.X
(51) G06F 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE INTERCEPÇÃO OU LIMPEZA DE FLUGINS
(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(72) LI, WEIJIE
(85) 14/07/2014
(86) PCT CN2013/079482 de 16/07/2013
(87) WO 2014/015753 de 30/01/2014

**(21) BR 11 2014 017311-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2013
(30) 05/07/2012 CN 201210231737.5
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) SERVIDOR PROXY INTERMEDIÁRIO, SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO COM BASE EM PROXY MULTI-NÍVEL HTTP
(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(72) SHEN, JINGLONG, KONG, LI
(85) 14/07/2014
(86) PCT CN2013/077898 de 25/06/2013
(87) WO 2014/005489 de 09/01/2014

**(21) BR 11 2014 017313-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 12/01/2012 IT TO2012A000019
(51) H01R 13/533 (2006.01), H01R 13/625 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01), E21B 17/20 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA ELEMENTOS TUBULARES
(71) PEGASUS S.R.L. (IT)
(72) ALBERTO ALARIA, LUCA FALETTO
(85) 14/07/2014
(86) PCT IB2013/050188 de 09/01/2013
(87) WO 2013/105035 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017317-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2013
(30) 10/04/2012 BE 2012/0241
(51) A01F 15/04 (2006.01), B30B 15/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GUIA PARA O ÊMBOLO DE UM ENFARDADOR RETANGULAR
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(72) RONALD BIEBUYCK
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/057110 de 04/04/2013
(87) WO 2013/152988 de 17/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 017319-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 13/01/2012 US 61/586,200
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONDUZIR UM LEVANTAMENTO SÍSMICO MARINHO USANDO UMA TÉCNICA DE FONTE SIMULTÂNEA TENDO SEQUÊNCIAS DE DISPARO NSS, SISTEMA DE LEVANTAMENTO SÍSMICO MARINHO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO PARA PROCESSAR
(71) GECO TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) ROBERT HUGHES JONES, DAVID FRASER HALLIDAY, JOHAN ROBERTSSON
(85) 14/07/2014
(86) PCT IB2013/050332 de 14/01/2013
(87) WO 2013/105075 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017321-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 17/01/2012 CN 201210013869.0
(51) G06F 17/30 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE PÁGINA DA WEB
(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED. (CN)
(72) LEI WANG, XIAOYU PENG, ZAIJING YANG
(85) 14/07/2014
(86) PCT CN2013/070363 de 11/01/2013
(87) WO 2013/107324 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017322-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 18/01/2012 EP 12151518.3
(51) A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/892 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE XAMPU, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CABELO E MÉTODO DE DEPÓSITO DE UM AGENTE DE CONDICIONAMENTO DE SILICONE EMULSIFICADO
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) MICHAEL JAMES COOKE, NEIL SCOTT SHAW, ROBERT GEORGE

RILEY
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050757 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107778 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017324-9 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/04/2012 US 13/348,818; 16/05/2012 US 13/472,579
(51) E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/18 (2006.01), F16L 9/18 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE VEDAÇÃO PARA UM TUBO DE PERFURAÇÃO
(71) REELWELL AS (NO)
(72) ESPEN ALHAUG
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050508 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104769 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017325-7 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 12/01/2012 US 13/348,818
(51) E21B 17/18 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01), F16L 9/18 (2006.01), E21B 21/12 (2006.01)
(54) TUDO DE PERFURAÇÃO DUPLO
(71) REELWELL AS (NO)
(72) ESPEN ALHAUG, HARALD SYSE
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050509 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104770 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017327-3 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12151086.1
(51) B23B 29/04 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DEDIVISIONAMENTO E FENDILHAMENTO COM DISPOSIÇÕES DE APERTO
(71) SECO TOOLS AB (SE)
(72) GUSTAVSSON, BJÖRN
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050231 de 08/01/2013
(87) WO 2013/104630 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017328-1 A2**
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2012

(30) 13/01/2012 EP 12151084.6
(51) B23B 27/16 (2006.01), B23C 5/20 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01)
(54) PASTILHA DE CORTE COM SUPERFÍCIE DE SUPORTE ANGULADA, SUPORTE DE FERRAMENTA COM SUPERFÍCIE DE APOIO ANGULADA E FERRAMENTA DE CORTE
(71) SECO TOOLS AB (SE)
(72) JANSSON, MIKAEL
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2012/076273 de 20/12/2012
(87) WO 2013/104506 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017330-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12451131.5
(51) F03D 11/00 (2006.01), F03D 9/00 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), H02K 5/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UMA TURBINA EÓLICA
(71) YOUWINENERGY (DE)
(72) YOUWINENERGY
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050523 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104777 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017332-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 EP 12151137.2
(51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 11/00 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01)
(54) ROTOR DE TURBINA EÓLICA
(71) YOUWINENERGY GMBH (DE)
(72) YOUWINENERGY GMBH
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050525 de 11/01/2013
(87) WO 2013/104779 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017333-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 13/01/2012 US 13/350,686; 13/01/2012 US 13/350,505; 25/09/2012 US 13/626,426
(51) H01M 2/02 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) MODELO DE BATERIA DE CHUMBO-ÁCIDO QUE TEM FATOR DE FORMA VERSÁTIL
(71) ENERGY POWER SYSTEMS LLC (US)
(72) SUBHASH DHAR, WILLIAM KOETTING, KWOK TOM, FRANKLIN MARTIN, JORGE ESPINEL, MICHAEL NIELSON, FABIO ALBANO

(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/021287 de 11/01/2013
(87) WO 2013/106748 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017336-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2012
(30) 13/01/2012 US 13/350,127
(51) G01N 33/53 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RÁPIDA DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE UM OU MAIS MICROORGANISMOS ALVO VIVOS EM UMA AMOSTRA; DISPOSITIVO PARA RÁPIDA DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE UM OU MAIS MICROORGANISMOS ALVO VIVOS EM UMA AMOSTRA; E TESTE DE KIT PARA RÁPIDA DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE UM OU MAIS MICROORGANISMOS ALVO VIVOS EM UMA AMOSTRA PARA USO NO MÉTODO
(71) NANOLOGIX, INC. (US)
(72) BRET T. BARNHIZER
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2012/022739 de 26/01/2012
(87) WO 2013/105981 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017337-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 JP 2012-006890
(51) B32B 7/02 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01)
(54) PRODUTO EM CAMADAS
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) SHUNSUKE YAMADA
(85) 14/07/2014
(86) PCT JP2013/050765 de 17/01/2013
(87) WO 2013/108821 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017338-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 16/01/2012 DE 10 2012 000 570.9
(51) C01B 21/26 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(72) DANIEL BIRKE
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2012/005331 de 21/12/2012
(87) WO 2013/107490 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017339-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/06/2012
(30) 27/01/2012 US 61/591402; 23/05/2012 US 13/479139
(51) H01F 27/28 (2006.01)
(54) SENSOR DE CORRENTE, E, BOBINA PARA USO EM CONJUNTO COM UM SENSOR DE CORRENTE
(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US)
(72) James R. Kesler, Veselin Skendzic
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2012/041002 de 06/06/2012
(87) WO 2013/112190 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017340-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2012
(30) 16/01/2012 EP 12151245.3
(51) C12C 12/04 (2006.01), C12G 3/02 (2006.01), C12G 3/08 (2006.01)
(54) BEBIDA À BASE DE MALTE FERMENTADO SEM ÁLCOOL OU COM BAIXO TEOR DE ÁLCOOL E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA BEBIDA À BASE DE MALTE FERMENTADO SEM ÁLCOOL OU COM BAIXO TEOR DE ÁLCOOL
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(72) BART VANDERHAEGEN
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2012/076572 de 21/12/2012
(87) WO 2013/107598 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017341-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 CN 201210008588.6
(51) A61F 2/954 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CATETER GUIA E SISTEMA DE IMPLANTE DE ENDOPRÓTESE RAMIFICADA
(71) SHANGHAI MICROPORT MEDICAL (GROUP) CO., LTD (CN)
(72) QING ZHU, DINGGUO HUANG, QIYI LUO, YANBIN GAO
(85) 14/07/2014
(86) PCT CN2013/070323 de 10/01/2013
(87) WO 2013/104324 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017346-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585.697; 10/10/2012 US 13/648.552

(51) H02J 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA UMA TRAJETÓRIA DE TRANSMISSOR DE IMPEDÂNCIA VARIÁVEL PARA DISPOSITIVOS DE CARREGAMENTO SEM FIO
(71) FACEBOOK, INC. (US)
(72) YAEL MAGUIRE
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/020924 de 10/01/2013
(87) WO 2013/106498 de 18/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017347-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 19/01/2012 EP 12151747.8
(51) B41M 5/52 (2006.01), B42D 15/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01)
(54) FILME PLÁSTICO PARA IMPRESSÃO POR MEIO DE IMPRESSÃO POR DIFUSÃO DO CORANTE POR TRANSFÊRENCIA TÉRMICA
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) HEINZ PUDLEINER, KLAUS MEYER, GEORGIOS TZIOVARAS, MEHMET-CENGIZ YESILDAG, CHUNG LEUNG GORDON WONG
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/050754 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107777 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017350-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2012
(30) 16/01/2012 US 61/586,896
(51) A01K 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ÚTEIS COMO CAMAS ("litters") DE ANIMAL
(71) NESTEC S.A. (CH)
(72) YIMIN ZHANG
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2012/041461 de 08/06/2012
(87) WO 2013/109303 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017355-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 DE 10 2012 000 563.6; 14/05/2012 DE 10 2012 009 514.7
(51) A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA TRATAMENTO DA PELE ACIONADO ELETRICAMENTE
(71) SWISS SPA SYSTEM LTD (HK)

(72) BRUNO GIMELLI, JAMES N DOYLE, JR
(85) 14/07/2014
(86) PCT EP2013/000112 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107635 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017357-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/587,103; 13/04/2012 US 61/623,965; 14/05/2012 US 61/646,873; 29/10/2012 US 61/719,936; 14/01/2013 US 13/741,367
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRANSIÇÕES DE RECEPÇÕES DE SERVIÇO DE DASH DE BROADCAST ENTRE UNICAST E BROADCAST
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CARLOS M. D. PAZOS, THOMAS STOCKHAMMER, GEORGE CHERIAN, RALPH AKRAM GHOLMIEH, NAGARAJU NAIK, JUN WANG, CHARLES NUNG LO
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/021599 de 15/01/2013
(87) WO 2013/109551 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017359-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587.843; 26/06/2012 US 61/664.345; 30/07/2012 US 61/677.169; 30/07/2012 US 61/677.177
(51) A01D 34/18 (2006.01), A01D 34/14 (2006.01)
(54) LÂMINA DE CORTE PONTIAGUDA PARA USO EM UM SISTEMA DE CORTE DE FOICE COM VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO AUMENTADA
(71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(72) FRANCOIS TALBOT
(85) 14/07/2014
(86) PCT CA2013/050030 de 17/01/2013
(87) WO 2013/106933 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017360-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,773
(51) C11D 3/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DETERGENTES ÁCIDAS PARA LAVAGEM DE ROUPAS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) EUGENE STEVEN SADLOWSKI, CHEYNE THOMAS, PETER DE NIES, NILGUN ESIN AKSOY
(85) 14/07/2014

(86) PCT US2013/021809 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109671 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017361-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 12/01/2012 US 61/585.763; 10/12/2012 US 13/709.116
(51) C11D 3/14 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) LIMPADOR A SECO COM BAIXO VOC E ARTIGO IMPREGNADO COM O LIMPADOR
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(72) CHRIS J. PLOTZ, PAUL J. GOTTESBUREN
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/021371 de 14/01/2013
(87) WO 2013/106804 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017362-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2012
(30) 13/01/2012 BE 2012/0028
(51) F16H 1/10 (2006.01)
(54) LIGAÇÃO ENTRE UM VEIO DE TRANSMISSÃO DE UM MOTOR E UM VEIO ACIONADO DE UM DISPOSITIVO ACIONADO
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) SOFIE KRIS VANNESTE, ERIK ERIC DANIËL MOENS
(85) 14/07/2014
(86) PCT BE2012/000054 de 18/12/2012
(87) WO 2013/104030 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017363-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 13/01/2012 KR 10-2012-0004448
(51) H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01)
(54) APARELHO DE ANTENA PEQUENA E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) JUNG SIK PARK, SO OUNG CHUN
(85) 14/07/2014
(86) PCT KR2013/000208 de 10/01/2013
(87) WO 2013/105798 de 18/07/2013

**(21) BR 11 2014 017364-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/12/2012
(30) 17/01/2012 US 61/587,624; 20/01/2012 US 61/589,290; 27/01/2012 US 61/591,772; 02/03/2012 US 61/606,347; 11/04/2012 US 61/622,785; 10/12/2012 US 13/710,212
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04N 7/50 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO DE RENDIMENTO PARA CODIFICAÇÃO DE NÍVEL DE COEFICIENTE CABAC
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MARTA KARCZEWICZ, JIANLE CHEN, WEI-JUNG CHIEN, RAJAN LAXMAN JOSHI
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2012/068997 de 11/12/2012
(87) WO 2013/109357 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017365-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 03/02/2012 US 61/594464
(51) C01B 6/15 (2006.01), C01B 6/21 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DISPERSAR UM BOROHIDRETO DE METAL ALCALINO OU ALCALINO TERROSO, E, COMPOSIÇÃO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Robert Butterick, Edward Charles Kostansek, John Hiroshi Yamamoto, Michael Bender, Samuel November
(85) 14/07/2014
(86) PCT US2013/024088 de 31/01/2013
(87) WO 2013/116483 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017366-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 23/01/2012 FR 12 50607; 05/07/2012 FR 12 56471
(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ACRILATO DE 2-OCTILA POR TRANSESTERIFICAÇÃO
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) ALAIN RIONDEL, CORALIE GRAIRE, MARC ESCH, REINHARD LINEMANN
(85) 15/07/2014
(86) PCT FR2013/050078 de 14/01/2013
(87) WO 2013/110876 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017367-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2013

(30) 18/01/2012 US 13/352,953
(51) G06K 9/74 (2006.01)
(54) ESQUEMA DE AUTENTICAÇÃO E DETECÇÃO DE EXCITAÇÃO/EMISSÃO DE MÚLTIPLOS COMPRIMENTOS DE ONDA
(71) SPECTRA SYSTEMS CORPORATION (US)
(72) NABIL LAWANDY, ANDREI SMUK, LEIF OLSON, CHARLES ZEPP
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/020504 de 07/01/2013
(87) WO 2013/109425 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017369-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,784
(51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 19/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ULTRASSÔNICA QUE ORIENTA VISUALMENTE A INSERÇÃO DE UM DISPOSITIVO INVASIVO TAL COMO UMA AGULHA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SRINIVAS RAO KUDAVELLY, RAJA SEKHAR BANDARU
(85) 15/07/2014
(86) PCT IB2013/050417 de 17/01/2013
(87) WO 2013/108198 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017370-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 16/01/2012 JP 2012-005964
(51) G07D 3/06 (2006.01), G07D 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE MOEDA
(71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) KAZUO SUETOMI, TATSUYA YANO
(85) 15/07/2014
(86) PCT JP2012/080787 de 28/11/2012
(87) WO 2013/108492 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017373-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2013
(30) 15/11/2012 US 13/677,953
(51) F28F 9/22 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR QUE UTILIZA ESTRUTURAS TUBULARES QUE TÊM ELEMENTOS DE ALTERAÇÃO DE ESCOAMENTO INTERNOS E CONJUNTOS CÂMARA EXTERNOS

(71) MIKUTAY CORPORATION (US)
(72) MINORU NITTA, TAKEYOSHI NITTA
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/065070 de 15/10/2013
(87) WO 2014/078001 de 22/05/2014

---

**(21) BR 11 2014 017374-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 EP 12151590.2
(51) C07C 51/41 (2006.01), C07C 51/48 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 53/122 (2006.01), C07C 55/10 (2006.01), C07C 57/13 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), C07C 59/01 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01)
(54) EXTRAÇÃO DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS DE UMA CORRENTE AQUOSA DILUÍDA
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) ANDRÉ BANIER DE HAAN, AGNIESZKA KRZYZANIAK, BOELO SCHUUR
(85) 15/07/2014
(86) PCT NL2013/050022 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109143 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017377-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2012
(51) A61B 8/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE OBTENÇÃO DE INFORMAÇÃO DE INDIVÍDUO E MÉTODO PARA OBTER INFORMAÇÃO COM RELAÇÃO AO INDIVÍDUO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TAKURO MIYASATO
(85) 15/07/2014
(86) PCT JP2012/050914 de 18/01/2012
(87) WO 2013/108375 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017378-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2013
(30) 31/01/2012 US 61/592,756; 29/01/2013 US 13/753,281
(51) G01N 33/52 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E SENSOR PARA DETECTAR SANGUE OCULTO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JunMo Gil, Bao Trong Do, Teuta Elshani, Todd Harmon Rogers
(85) 15/07/2014
(86) PCT IB2013/050802 de 30/01/2013
(87) WO 2013/114304 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 017379-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 18/01/2012 US 61/588,096; 18/12/2012 US 13/718,945
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) SUBSEQUÊNCIAS PARA PROCESSAMENTO PARALELO DE FRENTE DE ONDA NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG, MUHAMMED ZEYD COBAN
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2012/070687 de 19/12/2012
(87) WO 2013/109383 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017382-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2013
(30) 26/01/2012 FR 1250763
(51) D04B 7/20 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONFECÇÃO DE MALHA
(71) STEIGER PARTICIPATIONS SA (CH)
(72) FRANÇOIS CHARNAVEL, EMILIEN GALLEY, GABRIEL MARTINS, MICHEL PROST
(85) 15/07/2014
(86) PCT IB2013/050648 de 25/01/2013
(87) WO 2013/111102 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017391-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 20/01/2012 EP 12 000 354.6; 26/01/2012 US 61/590,960
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INALAÇÃO PARA FÁRMACOS EM PÓ
(71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(72) MARTIN HERDER, GERHARD LUDANEK, INGO METT, JOACHIM SCHMIDT
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2013/000127 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107641 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017393-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/09/2012
(30) 17/01/2012 CN 201210013762.6

(51) E05C 3/08 (2006.01), B65D 19/06 (2006.01), B65D 21/032 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FECHADURA E RECIPIENTE PALETE DO TIPO REMOVÍVEL UTILIZANDO O CONJUNTO DE FECHADURA
(71) CHINA INTERNATIONAL MARINE CONTAINERS (GROUP) LTD. (CN) , DALIAN CIMC LOGISTICS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) JIJUN SU, LIANG LU, JIANSHENG NI
(85) 15/07/2014
(86) PCT CN2012/080908 de 03/09/2012
(87) WO 2013/107183 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017395-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 01/02/2012 US 13/363858
(51) C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/62 (2006.01), C07C 69/14 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE DESTILAÇÃO REATIVA
(71) GREENYUG, LLC (US)
(72) Sagar B. Gadewar, Brian Christopher Vicente, Robert Elliot Norton, Michael Francis Doherty
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/024104 de 31/01/2013
(87) WO 2013/116492 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017398-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2012
(51) F04B 53/16 (2006.01), F04B 53/22 (2006.01), F04B 17/03 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01)
(54) BOMBA DE PISTÃO PARA UM APARELHO DE LIMPEZA A ALTA PRESSÃO
(71) ALFRED KÄRCHER GMBH & CO. KG (DE)
(72) ROBERT NATHAN
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2012/050876 de 20/01/2012
(87) WO 2013/107521 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017399-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2013
(30) 26/01/2012 US 61/590871
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE OU DESODORANTE, MÉTODO DE

PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE E/OU DESODORANTE, E, USO DE OLIGÔMEROS
(71) BASF SE (DE)
(72) Yvonne Heischkel, Tatiana Drovetskaya
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/023042 de 25/01/2013
(87) WO 2013/112776 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017400-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 19/01/2012 JP 2012-008889
(51) F02M 57/02 (2006.01), F02M 69/00 (2006.01), F02M 69/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) MIKUNI CORPORATION (JP)
(72) Hiroshi Kato, Tomoya Sato
(85) 15/07/2014
(86) PCT JP2013/050446 de 11/01/2013
(87) WO 2013/108721 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017401-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 CN 201210013791.2
(51) G02B 7/10 (2006.01), G03B 13/34 (2006.01)
(54) APARELHO COM LENTE DE AUMENTO E COM AJUSTE DE FOCO E DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ÓPTICA COM O MESMO
(71) BOLY MEDIA COMMUNICATIONS (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(72) XIAOPING HU, XIA SHEN, LIHUA CHEN
(85) 15/07/2014
(86) PCT CN2013/070515 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107342 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017402-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 19/01/2012 JP 2012-008888
(51) F02M 69/02 (2006.01), F02D 9/10 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01), F02M 37/04 (2006.01), F02M 37/06 (2006.01), F02M 69/00 (2006.01), F02M 69/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) MIKUNI CORPORATION (JP)
(72) Hiroshi Kato, Tomoya Sato

(85) 15/07/2014
(86) PCT JP2013/050445 de 11/01/2013
(87) WO 2013/108720 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017403-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2013
(30) 21/02/2012 US 61/601.176
(51) B05B 7/14 (2006.01), B05D 1/12 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR DE PRODUTO SÓLIDO DE DISSOLUÇÃO CONTROLADA
(71) ECOLAB USA INC (US)
(72) RICHARD R. CARROLL, JOHN D. MOREY, ANDREW SCHULTZ, JOHN E. THOMAS, TROY A. ANDERSON, JOSHUA J. LANZ, RYAN DRAKE
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/026892 de 20/02/2013
(87) WO 2013/126423 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017412-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,843; 26/06/2012 US 61/664,345; 30/07/2012 US 61/677,169; 30/07/2012 US 61/677,177
(51) A01D 34/14 (2006.01), A01D 34/18 (2006.01), B26D 1/06 (2006.01)
(54) FORMA DE LÂMINA DE CORTE PARA USO EM UM SISTEMA DE CORTE DE FOICE COM A VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO AUMENTADA
(71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(72) FRANCOIS TALBOT
(85) 15/07/2014
(86) PCT CA2013/050026 de 17/01/2013
(87) WO 2013/106929 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017416-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 FR 12/50,464
(51) A61K 39/295 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FORMULAÇÃO DE UMA VACINA CONTENDO PELO MENOS DOIS ANTÍGENOS CAPAZES DE SE ADSORVEREM SOBRE O ÓXI-HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO
(71) SANOFI PASTEUR (FR)
(72) LANDRY BERTAUX, ISABELLE CHACORNAC, ALAIN FRANCON, JEAN-FRANÇOIS HAU, SANDRINE LENTSCH GRAF
(85) 15/07/2014

(86) PCT FR2013/050106 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107988 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017417-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2013
(30) 03/02/2012 US 61/594468
(51) C01B 6/15 (2006.01), B02C 23/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MOER UMA COMPOSIÇÃO SÓLIDA, E, COMPOSIÇÃO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Michael Bender, Samuel November, John W. Reffner, John Hiroshi Yamamoto
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/024249 de 01/02/2013
(87) WO 2013/116582 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 017424-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2013
(30) 20/01/2012 IN 53/KOL/2012
(51) A61K 38/29 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA AQUOSA ESTABILIZADA E MÉTODO PARA TRATAR OSTEOPOROSE
(71) LUPIN LIMITED (IN)
(72) VAIBHAV DNYANESHWAR DEOKAR, ANJALI DEEPAK APTE-DESHPANDE, SHEETAL ARVIND RAUT, BALAJI DAMODARAN, CYRUS KARKARIA
(85) 15/07/2014
(86) PCT IB2013/050503 de 19/01/2013
(87) WO 2013/108235 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017425-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2013
(30) 31/01/2012 US 13/362,750
(51) F16K 41/10 (2006.01)
(54) CONJUNTOS ANTIRROTAÇÃO PARA USO COM VÁLVULAS DE FLUIDO
(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)
(72) RANDALL S. COLLISON, CHAD MICHAEL ENGLE, CHRISTINE RAE HODNY
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/023063 de 25/01/2013
(87) WO 2013/116089 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 017426-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 20/01/2012 US 61/588783
(51) A61K 31/722 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE QUITOSANA GLICADA VISCOELÁSTICA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER, COMPOSIÇÃO, IMUNOADJUVANTE, E, MÉTODO PARA DESTRUIR A NEOPLASIA DE FORMA FOTOFÍSICA, E AO MESMO TEMPO GERAR UMA VACINA AUTÓLOGA IN SITU
(71) IMMUNOPHOTONICS, INC. (US)
(72) Tomas Hode, Robert Nordquist, WEI CHEN, Raoul Carubelli, Luciano Alleruzzo, Peter Jenkins, Kristopher Waynant, Joseph Raker
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/021903 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109732 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017427-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 22/01/2012 US 61/589,371
(51) B01D 35/02 (2006.01), B01D 29/64 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01), E03B 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FILTRO E MÉTODO PARA FILTRAR LÍQUIDO
(71) AMIAD WATER SYSTEMS LTD. (IL)
(72) RA'ANAN BEN-HORIN, SHAHAR NURIEL, OMRY LEVIN, YUVAL SHAMIR, UD MUSSEL
(85) 15/07/2014
(86) PCT IL2013/050059 de 21/01/2013
(87) WO 2013/108261 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017428-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 EP 12151287.5
(51) B65H 19/10 (2006.01)
(54) FITA DE EMENDA PARA MUDANÇA DE ROLO CONTÍNUA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Robert G. SHAW, Benjamin S. KORTH
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/021633 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109566 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017429-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013

(30) 17/01/2012 US 61/587405
(51) C10M 129/02 (2006.01)
(54) AGENTE DE INTUMESCIMENTO DE VEDAÇÃO, FLUIDO LUBRIFICANTE, E, MÉTODO PARA MANTER À INTEGRIDADE DA VEDAÇÃO
(71) CRODA, INC. (US)
(72) XIN CHEN, CHRISTOPHER DONAGHY, ALEXEI NIKOLAEVICH KURCHAN
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/021637 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109568 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017430-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2013
(30) 22/02/2012 FR 1251605
(51) F02K 1/72 (2006.01)
(54) REVERSOR DE EMPUXO DO TIPO CASCATA PARA UM MOTOR TURBOJATO DE AERONAVES E NACELA OARA UM MOTOR TURBOJATO DE AERONAVES
(71) AIRCELLE (FR)
(72) PATRICK GONIDEC, LAURENT ALBERT BLIN, OLIVER KERBLER
(85) 15/07/2014
(86) PCT FR2013/050289 de 13/02/2013
(87) WO 2013/124569 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017433-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 18/01/2012 EP 12151570.4
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA SOLA DE SAPATO DE POLIURETANO E SOLA DE SAPATO DE POLIURETANO
(71) BASF SE (DE)
(72) HENRICH BOLLMANN, ANDRE KAMM, ANAND G HUPPIKAR, ULRICH HOLWITT
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2013/050615 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107717 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017434-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2013
(30) 03/02/2012 US 61/594,734; 06/02/2012 EP 12154063.7
(51) G01N 21/23 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/87 (2006.01), G04D 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CRIAR E ARMAZENAR UM IDENTIFICADOR PARA UM TEMPORIZADOR TENDO PELO MENOS UMA PEDRA DE GEMA, MÉTODO

PARA AUTENTICAÇÃO E/OU IDENFICAÇÃO DE UM TEMPORIZADOR PARA CRIAR E ARMAZENAR UM IDENTIFICADOR DE UM TEMPORIZADOR TENDO PELO MENOS UMA PEDRA PARA DETERMINAR UM IDENTIFICADOR DE UM TEMPORIZADOR TENDO PELO MENOS UMA PEDRA DE GEMA, TEMPORIZADOR, MÉTODO DE FAZER UM TEMPORIZADOR TENDO PELO MENOS UMA PEDRA DE GEMA E BANCO CONFIGURADO PARA ARMAZENARUMAPLURALIDADE DE IDENTIFICADORES DE TEMPORIZADOR
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) ANDREA CALLEGARI, LORENZO SIRIGU, CHRISTINE REINHARD, ERIC DECOUX, THIERRY MAURON, YVER BERTHIER
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2013/052027 de 01/02/2013
(87) WO 2013/113869 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017437-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 13/353,065
(51) H04W 28/14 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE EVOLUÇÃO A LONGO PRAZO (LTE); MÉTODO DE OPERAR UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE EVOLUÇÃO A LONGO PRAZO (LTE), QUE COMPREENDE UMA ESTAÇÃO-BASE DE LTE E UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÕES SEM FIO MÓVEIS
(71) HARRIS CORPORATION (US)
(72) BARRY EINSIG
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/021790 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109660 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017438-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2012
(30) 16/01/2012 US 13/351.052; 13/11/2012 US 13/675.730
(51) B29C 55/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D04H 1/4391 (2012.01), B01D 67/00 (2006.01)
(54) ARTIGOS INCLUINDO MEMBRANAS DE POLITETRAFLUOROETILENO COM FIBRILAS DE SERPENTINA
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(72) CHARLES F. WHITE, RACHEL RADSPINNER
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2012/066518 de 26/11/2012
(87) WO 2013/109343 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017440-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 05/03/2012 EP 12158005.4
(51) C03C 17/34 (2006.01)
(54) VIDRAÇA COM REVESTIMENTO DE REFLEXÃO DE RADIAÇÃO TÉRMICA
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) JAN HAGEN, MARTIN MELCHER, JULIETTE RUCHMANN, JULIA VINCENT
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2013/050698 de 16/01/2013
(87) WO 2013/131667 de 12/09/2013

**(21) BR 11 2014 017441-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 18/01/2012 US 13/352362
(51) D01F 6/00 (2006.01), D01F 9/00 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01)
(54) ARTIGO FIBROSO
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) Rakesh Kumar Gupta, Daniel William Klosiewicz, Melvin Glenn Mitchell, Mark Dwight Clark, Chris Delbert Anderson
(85) 15/07/2014
(86) PCT US2013/021803 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109666 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017442-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2013
(30) 05/03/2012 SE 1250206-8
(51) B41J 15/22 (2006.01), B41J 3/54 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPRESSÃO, IMPRESSORA, E, MÉTODO PARA PROVER UM SISTEMA DE IMPRESSÃO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) Peter Öhman
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2013/053321 de 20/02/2013
(87) WO 2013/131746 de 12/09/2013

**(21) BR 11 2014 017443-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2014
(30) 07/05/2013 KR 10-2013-0051562; 07/05/2014 KR 10-2014-0054276
(51) H01M 10/058 (2010.01), H01M 4/02 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01),

H01M 4/64 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01)
(54) BATERIA SECUNDÁRIA DO TIPO CABO
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) YO-HAN KWON, HYE-RAN JUNG, EUN-KYUNG KIM, JE-YOUNG KIM, HYO-MI KIM
(85) 15/07/2014
(86) PCT KR2014/004043 de 07/05/2014
(87) WO 2014/182059 de 13/11/2014

---

**(21) BR 11 2014 017444-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/01/2013
(30) 26/01/2012 EP 12152558.8
(51) C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/54 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA FORMULAÇÃO, CORPO LIGNOCELULÓSICO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(72) Servaas Holvoet, Daniele Pratelli, Christopher Phanopoulos
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2013/050214 de 08/01/2013
(87) WO 2013/110493 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017448-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 16/01/2012 FR 12/00122
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DERMOCOSMÉTICA CONTENDO COMO PRINCÍPIO ATIVO, UMA COMBINAÇÃO SINÉRGICA DE PRATA COLOIDAL E ÁCIDO DESOXIRRIBONUCLEICO
(71) ARGENTUM HOLDING SÀRL (LU)
(72) GILBERT MOUZIN, STÉPHANIE THIERRY, JOY ISAACS
(85) 15/07/2014
(86) PCT EP2013/050422 de 10/01/2013
(87) WO 2013/107687 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017450-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 19/01/2012 US 13/354,172
(51) A61J 1/00 (2006.01), A61J 7/04 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTES PORTÁTEIS DE DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAÇÃO
(71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) MELVIN MUECKE, DAVID HEFFRON, PETER GODLEWSKI
(85) 16/07/2014

(86) PCT US2013/021778 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109652 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017451-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 20/01/2012 US 61/588,915
(51) A23L 1/212 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE FIBRA DE CÍTRICOS A PARTIR DE CASCA DE CÍTRICOS
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) TODD WALTER GUSEK, JACQUES ANDRE CHRISTIAN MAZOYER, DAVID HIRAM REEDER, JOËL RENÉ PIERRE WALLECAN
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021888 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109721 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017453-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/07/2012
(30) 06/02/2012 EP 12154052.0
(51) D07B 1/06 (2006.01), B21C 1/00 (2006.01), B21C 9/02 (2006.01), C10M 173/02 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01), C23F 11/167 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE LIGA TERNÁRIA OU QUATERNÁRIA PARA O VAPOR DE ENVELHECIMENTO E ADESÃO DE CURADO POR UMIDADE DO ELEMENTO DE AÇO ALONGADO COMPREENDENDO UM REVESTIMENTO DE LIGA DE LATÃO TERNÁRIA OU QUATERNÁRIA E MÉTODO CORRESPONDENTE
(71) NV BEKAERT SA (BE)
(72) GUY BUYTAERT, DIETER WEMEL, PATRÍCIA REIS
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2012/064477 de 24/07/2012
(87) WO 2013/117249 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 017455-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 JP 201210018110.1
(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 9/54 (2006.01), G06F 3/023 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA COMPARTILHAR UMA TECLA DE ATALHO ENTRE INSTÂNCIAS DE APLICATIVO
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (JP)
(72) HUANTONG LIU, WEIWEN XIE, XIN XIE, SHUNDONG GAO
(85) 16/07/2014
(86) PCT CN2013/070675 de 18/01/2013

(87) WO 2013/107381 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017456-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 20/01/2012 US 61/588,994
(51) H05B 37/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO EXTERNA; MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE REDES DE ILUMINAÇÃO EXTERNAS; E APARELHO DE ADMINISTRAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO EXTERNA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DAVE ALBERTO TAVARES CAVALCANTI, DAN JIANG, YONG YANG
(85) 16/07/2014
(86) PCT IB2013/050258 de 11/01/2013
(87) WO 2013/108162 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017457-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 19/01/2012 US 61/588,394
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(54) APARELHO DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO ESPACIAL; APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO ESPACIAL; MÉTODO DE GERAÇÃO DE SINAIS DE SAÍDA DE ÁUDIO ESPACIAL; E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO ESPACIAL
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS, ERIK GOSUINUS PETRUS SCHUIJERS, ARNOLDUS WERNER JOHANNES OOMEN, LEON MARIA VAN DE KERKHOF
(85) 16/07/2014
(86) PCT IB2013/050419 de 17/01/2013
(87) WO 2013/108200 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017458-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2013
(30) 28/01/2012 DE 20 2012 000 939.7
(51) F04D 25/06 (2006.01), F04D 29/26 (2006.01)
(54) VENTILADOR DE REFRIGERAÇÃO DE VEÍCULO AUTOMOTOR
(71) BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT, WÜRZBURG (DE)
(72) THOMAS ZIEGLER, THOMAS HUSSY, ARTUR SCHMIDT, THOMAS SCHENCKE

(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/000243 de 28/01/2013
(87) WO 2013/110473 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017459-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 19/01/2012 EP 12151761.9
(51) H02M 3/335 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA PARA A ADAPTAÇÃO À ENERGIA DE ENTRADA DE REDE ELÉTRICA PARA FORNECER ENERGIA PARA UM DISPOSITIVO PORTÁTIL CONECTADO AO DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA, E DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA USO COM UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) OEDILIUS JOHANNES BISSCHOP, TJERK KORNELIS BIJ DE LEIJ
(85) 16/07/2014
(86) PCT IB2013/050196 de 09/01/2013
(87) WO 2013/108155 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017460-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 US 13/352,202; 05/04/2012 US 13/440,629; 05/04/2012 US 13/440,572; 21/12/2012 US 13/725,615; 08/01/2013 US 13/736,796
(51) H02J 3/40 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE CONVERSÃO DE ENERGIA, SISTEMA E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA
(71) INFINEON TECHNOLOGIES AUSTRIA AG (AT)
(72) GERALD DEBOY, YI TANG
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050763 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107782 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017461-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 EP 12151760.1
(51) H01R 13/422 (2006.01), H01R 13/436 (2006.01), H01R 13/50 (2006.01)
(54) UM ALOJAMENTO DE CONECTOR COM UM ELEMENTO DE TRAVAMENTO DE CONTATO COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE ENGATAMENTO
(71) TYCO ELECTRONICS AMP GMBH (DE) , TYCO ELECTRONICS AMP ITALIA SRL (IT)

(72) ALESSANDRO BRICCARELLO, MICHAEL SPIELVOGEL
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050887 de 18/01/2013
(87) WO 2013/107838 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017463-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 23/01/2012 FR 12 50606
(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ACRILATO DE 2-OCTILA POR TRANSESTERIFICAÇÃO
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) ALAIN RIONDEL, CORALIE GRAIRE, MARC ESCH
(85) 16/07/2014
(86) PCT FR2013/050079 de 14/01/2013
(87) WO 2013/110877 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017464-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2013
(30) 27/04/2012 EP 12166090.6
(51) H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/032 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01), H01L 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR O COMPOSTO PENTANÁRIO SEMICONDUTOR CZTSSE DOPADO COM SÓDIO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) ROBERT LECHNER, GOWTHAM MANOHARAN, STEFAN JOST
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/058670 de 25/04/2013
(87) WO 2013/160421 de 31/10/2013

**(21) BR 11 2014 017466-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 17/01/2012 JP 2012-007525
(51) C07D 241/26 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE PIRAZINACARBOXAMIDA
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(72) TAKAHIRO MATSUYA, YUTAKA KONDOH, ITSURO SHIMADA, SHIGETOSHI KIKUCHI, MAIKO IIDA, KENICHI ONDA, HIROKI FUKUDOME,

YUKIHIRO TAKEMOTO, NOBUAKI SHINDOU, HIDEKI SAKAGAMI, HISAO HAMAGUCHI
(85) 16/07/2014
(86) PCT JP2013/050579 de 15/01/2013
(87) WO 2013/108754 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017467-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2014
(30) 28/01/2013 KR 10-2013-0009336; 27/01/2014 KR 10-2014-0009646
(51) H01M 10/0565 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 10/0569 (2010.01)
(54) BATERIA SECUNDÁRIA DE LÍTIO DE ALTA TENSÃO
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) SUNG HOON YU, DOO KYUNG YANG, SUN SIK SHIN, SONG TAEK OH, YOO SUN KANG, KYUNG MI LEE, JIN HYUN PARK, JUNG DON SUK
(85) 16/07/2014
(86) PCT KR2014/000796 de 28/01/2014
(87) WO 2014/116084 de 31/07/2014

---

**(21) BR 11 2014 017468-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2014
(30) 28/01/2013 KR 10-2013-0009334; 28/01/2013 KR 10-2013-0009337; 27/01/2014 KR 10-2014-0009648
(51) H01M 10/0565 (2010.01), H01M 10/0569 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA GEL DE ELETRÓLITO POLIMÉRICO E BATERIA DE LÍTIO SECUNDÁRIA QUE INCLUI A MESMA
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) SUNG HOON YU, DOO KYUNG YANG, SUN SIK SHIN, SONG TAEK OH, YOO SUN KANG, KYUNG MI LEE, JIN HYUN PARK, JUNG DON SUK
(85) 16/07/2014
(86) PCT KR2014/000793 de 28/01/2014
(87) WO 2014/116082 de 31/07/2014

---

**(21) BR 11 2014 017469-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2013
(30) 06/02/2012 EP 12154055.3
(51) A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/40 (2006.01), A23G 9/52 (2006.01), A23J 3/08 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CONFEITARIA CONGELADO DE BAIXA PROTEÍNA
(71) ARLA FOODS AMBA (DK)

(72) ALLAN ERIKSEN, BJØRN BALDURSSON
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/052347 de 06/02/2013
(87) WO 2013/117599 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017470-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2013
(30) 23/02/2012 US 13/403701
(51) G01N 11/14 (2006.01)
(54) REÔMETRO, E, MÉTODO DE REOMETRIA
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Robert J. Murphy, DALE E. JAMISON
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/023065 de 25/01/2013
(87) WO 2013/126179 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017471-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 09/02/2012 FR 1251215
(51) B60C 9/20 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COM ESTRUTURA de CINTA TORNADA MAIS LEVE
(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH)
(72) AURORE LARDJANE, CHRISTOPHE LE CLERC, JACQUES MOREL-JEAN, ARNAUD VERLEENE
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/051844 de 31/01/2013
(87) WO 2013/117476 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017472-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2012
(30) 16/01/2012 US 13/351.052; 13/11/2012 US 13/675.730
(51) C08J 7/04 (2006.01), B29C 55/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D04H 1/4391 (2012.01), B01D 67/00 (2006.01)
(54) ARTIGOS INCLUINDO MEMBRANAS DE POLITETRAFLUORETILENO EXPANDIDO COM FIBRILAS EM SERPENTINA E COM UMA CAMADA DE FLUOROPOLÍMERO DESCONTÍNUA NELA
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(72) LARRY J. KOVACH, RACHEL RADSPINNER
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2012/064908 de 14/11/2012

(87) WO 2013/109337 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017473-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2013
(30) 31/01/2012 GB 1201693.7; 27/03/2012 GB 1205363.3; 15/08/2012 GB 1214587.6
(51) B65D 1/02 (2006.01)
(54) EMBALAGEM CONTENDO UM ARTIGO CONSUMÍVEL
(71) TEAM GRASSHOPPER LTD. (GB)
(72) COOPER, HELEN, COOPER, GAVIN
(85) 16/07/2014
(86) PCT GB2013/050138 de 23/01/2013
(87) WO 2013/114078 de 08/08/2013

**(21) BR 11 2014 017474-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 EP 12 151436.8
(51) G01N 21/55 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA USO NA DETECÇÃO DE AFINIDADES DE LIGAÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) CHRISTOF FATTINGER
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050825 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107811 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017476-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,816
(51) C08F 297/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01), C08F 297/06 (2006.01), C08L 25/04 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01)
(54) ELASTÔMEROS TERMOPLÁSTICOS VIA POLIMERIZAÇÃO DE RADICAL POR TRANSFERÊNCIA DE ÁTOMO DE ÓLEO DE PLANTA
(71) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(72) ERIC WILLIAM COCHRAN, RONALD CHRISTOPHER WILLIAMS, NACU HERNANDEZ, ANDREW A. CASCIONE
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/022131 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109878 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017478-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2013
(30) 26/01/2012 JP 2012-014062
(51) H04N 7/32 (2006.01), H04N 7/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO E PROGRAMA
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(72) MASAKI KITAHARA, ATSUSHI SHIMIZU, KEN NAKAMURA, SEISUKE KYOCHI, NAOKI ONO
(85) 16/07/2014
(86) PCT JP2013/051193 de 22/01/2013
(87) WO 2013/111747 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017480-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 DE 10 2012 100 325.4
(51) B30B 1/28 (2006.01), B30B 15/00 (2006.01), B30B 15/24 (2006.01)
(54) USO DE DADOS SOBRE O FLUXO DE FORÇA EM UMA PRENSA PARA A OPERAÇÃO DE UM PRECURSOR
(71) SCHULER PRESSEN GMBH (DE)
(72) THOMAS SPIESSHOFER
(85) 16/07/2014
(86) PCT DE2013/100008 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107444 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017481-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2013
(30) 25/01/2012 EP 12152392.2
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO EM PÓ SECO PARA USO EM UM INALADOR DE PÓ SECO, INALADOR DE PÓ SECO E USO DE UMA FORMULAÇÃO
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) ELISA MONARI, ANNA MARIA CANTARELLI, DANIELA COCCONI, IRENE PASQUALI
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/051187 de 23/01/2013
(87) WO 2013/110632 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017483-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 EP 12151291.7
(51) C07D 491/107 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), A61K 31/4439

(2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 5/04 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ESPIROINDOLINA E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DOS MESMOS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) OLAF PANKNIN, STEFAN BÄURLE, SVEN RING, WOLFGANG SCHWEDE, WILHELM BONE, KATRIN NOWAK-REPPEL, ECKHARD BENDER, REINHARD NUBBEMEYER, MARK JEAN GNOTH
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050676 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107743 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017484-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,260; 21/11/2012 US 61/728,940; 04/12/2012 US 61/733,031
(51) G02B 5/02 (2006.01), G02B 5/18 (2006.01)
(54) PELÍCULA FLEXÍVEL COM RELEVO NA SUPERFÍCIE E USO DA MESMA EM SISTEMAS ÓTICOS ELETROATIVOS
(71) HPO ASSETS LLC (US)
(72) ANITA TRAJKOVSKA, RONALD D. BLUM, WILLIAM KOKONASKI
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021754 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109637 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017486-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 16/01/2012 FR 1250414
(51) A47J 37/06 (2006.01), A47J 27/62 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ACIONAMENTO DE UM APARELHO DE COZIMENTO DE ALIMENTOS E APARELHO DO PROCESSO
(71) SEB SA (FR)
(72) SÉBASTIEN VOLATIER
(85) 16/07/2014
(86) PCT FR2013/050045 de 09/01/2013
(87) WO 2013/107964 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017487-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 EP 12151401.2
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(54) MISTURAS PESTICIDAS INCLUINDO PIRROLIDINA DIONAS

ESPIRO-HETEROCÍCLICAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) ANKE BUCHHOLZ, FABIENNE HATT, ALFRED RINDLISBACHER, MICHEL MUEHLEBACH
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050790 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107793 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017488-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 20/01/2012 EP PCT/EP2012/050882
(51) G03G 15/10 (2006.01), G03G 15/11 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONCENTRAR UMA COMPOSIÇÃO DE TINTA E EQUIPAMENTO PARA CONCENTRAR UMA COMPOSIÇÃO DE TINTA
(71) HEWLETT-PACKARD INDIGO B.V (NL)
(72) MARK SANDLER, SHAI LIOR, AVNER SCHNEIDER
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050969 de 18/01/2013
(87) WO 2013/107880 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017491-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2012
(51) C09D 11/00 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01), G03G 9/09 (2006.01), G03G 9/135 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IMPRESSÃO ELETROSTÁTICA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE TINTA EMBALADA E COMPOSIÇÃO DE TINTA EMBALADA
(71) HEWLETT-PACKARD INDIGO B.V (NL)
(72) GIL BAR-HAIM, AMIR OFIR, ILANIT MOR, ALINA GRISHMAN, ALBERT TEISHEV
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2012/050578 de 16/01/2012
(87) WO 2013/107498 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017492-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2013
(30) 24/01/2012 US 61/589,984
(51) F01M 1/18 (2006.01), F01M 1/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O MOTOR DE UM VEÍCULO
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) GLEN R. MACFARLANE, BRIAN E. BEECHIE, FADI S. KANAFANI
(85) 16/07/2014

(86) PCT US2013/022538 de 22/01/2013
(87) WO 2013/112468 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017493-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 CN PCT/CN2012/070438
(51) C07D 223/16 (2006.01), C07D 317/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 211/14 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) USOS TERAPÊUTICOS
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) RONG WANG, HONGTAO LU
(85) 16/07/2014
(86) PCT CN2013/070489 de 15/01/2013
(87) WO 2013/107336 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017495-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 19/01/2012 US 61/588,611
(51) H01L 31/042 (2006.01), H01L 31/0216 (2006.01), H01L 31/0749 (2012.01), H01L 31/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA CÉLULA FOTOVOLTAICA E CÉLULA FOTOVOLTAICA
(71) NUVOSUN, INC. (US)
(72) DENNIS R. HOLLARS
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021770 de 16/01/2013
(87) WO 2013/109646 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017497-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 19/01/2012 US 13/353,888
(51) G21F 1/08 (2006.01), G21F 5/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ELUIÇÃO DE RADIOISÓTOPO
(71) MALLINCKRODT LLC (US)
(72) SCOTT H. MAYFIELD, KEVIN R. MARTZ, ANTHONY K. LEWIS
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021860 de 17/01/2013

(87) WO 2013/169314 de 14/11/2013

**(21) BR 11 2014 017498-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2013
(30) 25/01/2012 AT A 90/2012; 18/04/2012 AT A 50136/2012
(51) B29C 70/20 (2006.01), B29C 70/46 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29B 15/12 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29C 70/50 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM LAMINADOS OU RELACIONADOS AOS MESMOS
(71) HEXCEL HOLDING GMBH (AT)
(72) PASCAL PERILLAT-COLLOMB, UWE KARNER, RONALD MAARTEN POLS, JOHANNES MOSER
(85) 16/07/2014
(86) PCT AT2013/050023 de 25/01/2013
(87) WO 2013/110111 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017499-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/11/2012
(30) 19/01/2012 NO 20120060
(51) B01D 50/00 (2006.01), B01D 47/00 (2006.01), B01D 45/00 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE HIDROCARBONETOS DE ÁGUA PRODUZIDA CONTENDO HIDROCARBONETOS
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) JORN FOLKVANG
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2012/066820 de 28/11/2012
(87) WO 2013/109345 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017500-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 20/01/2012 KR 10-2012-0006564; 06/02/2012 KR 10-2012-0011672; 09/02/2012 KR 10-2012-0013462; 10/02/2012 KR 10-2012-0013996; 16/04/2012 KR 10-2012-0038971; 21/01/2013 KR 10-2013-0006736
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CODIFICAR E DECODIFICAR MATRIZ QUANTIZADA E APARELHO USANDO O MESMO
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(72) SUNG CHANG LIM, HUI YONG KIM, JIN HO LEE, JIN SOO CHOI, JIN WOONG KIM

(85) 16/07/2014
(86) PCT KR2013/000493 de 21/02/2013
(87) WO 2013/109127 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017501-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2013
(30) 03/02/2012 EP 12153905.0; 10/02/2012 US 61/597196
(51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA, USO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA, PROCESSOS PARA A MINERALIZAÇÃO DE ÁGUA, E, PARA A PRODUÇÃO DE UM CARBONATO ALCALINO-TERROSO PRECIPITADO
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) Matthias Buri, Samuel Rentsch, Patrick A. C. Gane, René Vinzenz Blum, Martine Poffet
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/051881 de 31/01/2013
(87) WO 2013/113805 de 08/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017505-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 FR 1250435; 14/06/2012 FR 1255586
(51) F01D 5/22 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01)
(54) PÁ MÓVEL DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA CORRESPONDENTE
(71) SNECMA (FR)
(72) SLIM BENSALAH, ARNAUD NEGRI, SÉBASTIEN DIGARD BROU DE CUISSART, GUILLAUME KLEIN, BA-PHUC TANG, DAVID MATHIEU, SIBYLLE DOREMUS
(85) 16/07/2014
(86) PCT FR2013/050096 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107982 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017508-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2013
(30) 26/04/2012 US 61/638,989; 11/12/2012 US PCT/US2012/068994
(51) C08L 95/00 (2006.01), E01C 7/18 (2006.01), E01C 11/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01)
(54) REJUVENESCIMENTO DE ASFALTO RECICLADO

(71) ARIZONA CHEMICAL COMPANY, LLC (US)
(72) RACHEL SEVERANCE, WILLIAM LEWIS GRADY, DAVID JAN CORNELIS BROERE, LAURENT POROT, TRESHA OVERSTREET
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/038277 de 25/04/2013
(87) WO 2013/163467 de 31/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 017509-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,575; 16/01/2013 US 13/743,185
(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01)
(54) REDUÇÃO DE POTÊNCIA MÁXIMA PARA CONTROLE DE INTERFERÊNCIA EM CANAIS ADJACENTES
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) TINGFANG JI, PETER GAAL, WILLIAM R. PANTON, GENE FONG, PHILIP D. COAN, SUMIT VERMA, EDWARD GEORGE TIEDEMANN
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021979 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109781 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017510-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2014
(30) 28/01/2013 KR 10-2013-0009338; 27/01/2014 KR 10-2014-0009649
(51) H01M 10/052 (2010.01), H01M 4/587 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 10/0565 (2010.01), H01M 10/058 (2010.01)
(54) BATERIA AUXILIAR DE LÍTIO
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) SUNG HOON YU, DOO KYUNG YANG, YOO SUN KANG, KYUNG MI LEE, JIN HYUN PARK, JUNG DON SUK
(85) 16/07/2014
(86) PCT KR2014/000800 de 28/01/2014
(87) WO 2014/116085 de 31/07/2014

---

**(21) BR 11 2014 017511-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2013
(30) 26/04/2012 US 61/638,989; 11/12/2012 US PCT/US2012/068994
(51) C08L 95/00 (2006.01), E01C 7/18 (2006.01), E01C 11/00 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
(54) REJUVENESCIMENTO DE ASFALTO RECICLADO
(71) ARIZONA CHEMICAL COMPANY, LLC (US)
(72) WILLIAM LEWIS GRADY, TRESHA OVERSTREET, CHARLES DAVID MOSES, DAVID JAN CORNELIS BROERE, LAURENT POROT

(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/038271 de 25/04/2013
(87) WO 2013/163463 de 31/10/2013

**(21) BR 11 2014 017513-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,794
(51) C11D 3/50 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE PERFUME
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) BENJAMIN AMORELLI, MICHAEL G. MONTELEONE, ADAM P. CLOSSON, ANTHONY T. LEVORSE JR., NICOLE O'KEEFE, GARY J. MERTZ, FENG GENG, TINGWEI CAI, EDWARD MARK ARRUDA, ANUBHAV NARULA, ROBERT P. BELKO, JAMES ANTHONY LASOME, HEEDONG YUN, RICHARD A. WEISS, TAKASHI SASAKI, JOHAN SMETS, HUGO ROBERT GERMAIN DENUTTE, AN PINTENS, ISABELLE GUIMET
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/022007 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109798 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017514-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 CN PCT/CN2012/070486
(51) A61K 8/11 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA MUDANÇA DE COR
(71) L'OREAL (FR)
(72) CYRIL LEMOINE, JUAN CHU, QING JYU, XUEDONG LIU
(85) 16/07/2014
(86) PCT CN2013/070564 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107350 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017515-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 CN PCT/CN2012/070480
(51) A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MUDANÇA DE COR SOB A FORMA DE EMULSÃO DE O/A
(71) L'OREAL (FR)
(72) YIHAO CHAI, JING CHEN, QING YU, WEIYI GUAN, XUEDONG LIU
(85) 16/07/2014
(86) PCT CN2013/070571 de 16/01/2013

(87) WO 2013/107354 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017516-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 CN PCT/CN2012/070476
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MUDANÇA DE COR SOB A FORMA DE GEL
(71) L'OREAL (FR)
(72) RONG ZHU, JING CHEN, JUAN CHU, QING YU, XUEDONG LIU
(85) 16/07/2014
(86) PCT CN2013/070570 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107353 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017518-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/588,100
(51) A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-LRP5 E MÉTODOS DE USO
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) WEILAN YE, CECILIA CHIU, JEREMY BRYANT BURTON, YAN WU
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/022045 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109819 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017519-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 16/01/2012 US 61/586,971; 16/08/2012 US 61/683,964
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS SINTÉTICOS PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS
(71) ATOX BIO LTD. (IL)
(72) SHIRVAN, ANAT, TELEMAN, DAN, ARAD, GILA, KAEMPFER
(85) 16/07/2014
(86) PCT IB2013/050401 de 16/01/2013
(87) WO 2013/108193 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017521-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2012
(30) 18/01/2012 US 61/588,096; 18/12/2012 US 13/718,883
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) INDICAÇÃO DE USO DE PROCESSAMENTO PARALELO DE ONDA DIANTEIRA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YE-KUI WANG, MUHAMMED ZEYD COBAN
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2012/070680 de 19/12/2012
(87) WO 2013/109382 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017524-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 06/02/2012 GB 1202004.6
(51) F04D 29/70 (2006.01), F04F 5/16 (2006.01), F24F 3/16 (2006.01), B03C 3/32 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(54) VENTILADOR TIPO EJETOR COM PRECIPITADOR ELETROSTÁTICO
(71) DYSON TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) IAN NOCK, BENJAMIN WARNES, KEVIN SIMMONDS
(85) 16/07/2014
(86) PCT GB2013/050022 de 09/01/2013
(87) WO 2013/117893 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017526-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 16/01/2012 FR 1250416
(51) A47J 37/06 (2006.01), A47J 27/62 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ACIONAMENTO DE UM APARELHO DE COZIMENTO DE ALIMENTOS E APARELHO ASSOCIADO
(71) SEB SA (FR)
(72) SÉBASTIEN VOLATIER, DOMINIQUE EXCOFFIER
(85) 16/07/2014
(86) PCT FR2013/050046 de 09/01/2013
(87) WO 2013/107965 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017527-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2013
(30) 16/01/2012 DE 10 2012 200 568.4
(51) B22D 17/32 (2006.01), B22D 17/20 (2006.01), B22D 17/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA O MOVIMENTO DE AVANÇO DE UM ÊMBOLO DE MOLDAGEM
(71) OSKAR FRECH GMBH + CO. KG (DE)
(72) NORBERT ERHARD, PETER MAURER
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050377 de 10/01/2013
(87) WO 2013/107682 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017528-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 IT RM2012A000013
(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TERMINAL EXTERNO PARA CATETERES PERMANENTES ADEQUADOS PARA ISOLAR UM FLUXO LÍQUIDO
(71) NICOLA GRANDOLFO (IT)
(72) NICOLA GRANDOLFO
(85) 16/07/2014
(86) PCT IT2013/000011 de 15/01/2013
(87) WO 2013/108280 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017530-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 US 61/588,310
(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ALISAMENTO DE RUGAS E IMPERFEIÇÕES DA TEXTURA DA PELE
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) LAURIE ELLEN BREYFOGLE
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/022094 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109850 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017531-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2012
(30) 16/01/2012 CN 201210012324.8
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TRATAMENTO DE INTERFERÊNCIA BIDIRECIONAL
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HONG CHENG, SHENG LIU, YINGGANG DU, RUI WANG
(85) 16/07/2014
(86) PCT CN2012/076028 de 25/05/2012
(87) WO 2013/107139 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017532-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/04/2013
(30) 12/06/2012 JP 2012-133118

(51) B60N 3/02 (2006.01)
(54) ALÇA DE TETO
(71) HOWA PLASTICS CO., LTD. (JP)
(72) HIDEKI KAJIO
(85) 16/07/2014
(86) PCT JP2013/061405 de 17/04/2013
(87) WO 2013/187122 de 19/12/2013

**(21) BR 11 2014 017533-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 26/01/2012 FR 1250764
(51) F01N 11/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROTEÇÃO TÉRMICA DOS COMPONENTES DA LINHA DE ESCAPAMENTO DE UM MOTOR TÉRMICO
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) , GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
(72) GUILLAUME ALLEGRE, EFSTRATIOS KRETZAS
(85) 16/07/2014
(86) PCT FR2013/050072 de 11/01/2013
(87) WO 2013/110873 de 01/08/2013

**(21) BR 11 2014 017535-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,604
(51) F41A 9/70 (2006.01)
(54) CARREGADOR DE MUNIÇÃO
(71) MAGPUL INDUSTRIES CORP (US)
(72) RICHARD FITZPATRICK, MICHAEL MAYBERRY, BRIAN NAKAYAMA
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021996 de 17/01/2013
(87) WO 2013/109792 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017536-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 US 61/588,310
(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ALISAMENTO DE RUGAS E IMPERFEIÇÕES DA TEXTURA DA PELE
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) LAURIE ELLEN BREYFOGLE
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/022097 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109851 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017540-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 AU 2012900171
(51) E21B 25/16 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) MELHORIAS PARA EQUIPAMENTOS E MÉTODOS PARA POÇOS TOPOGRAFIA E AQUISIÇÃO DE DADOS DE POÇO PARA UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO
(71) GLOBALTECH CORPORATION PTY LTD (AU)
(72) BRETT JAMES WILKINSON, MICHAEL ALAN KLASS, JOHAN ANWAR, KHALED HEJLEH, GORDON STEWART
(85) 16/07/2014
(86) PCT AU2013/000029 de 17/01/2013
(87) WO 2013/106885 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017544-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2012
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61K 36/324 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) FITOCOMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE DORES RELACIONADAS COM DOENÇAS DAS ARTICULAÇÕES
(71) HÉCTOR DE JESÚS VÉLEZ-RIVERA (MX)
(72) HÉCTOR DE JESÚS VÉLEZ-RIVERA
(85) 16/07/2014
(86) PCT IB2012/000051 de 16/01/2012
(87) WO 2013/108056 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017547-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 19/01/2012 EP 12151745.2
(51) B41M 5/52 (2006.01), B42D 15/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08K 5/529 (2006.01)
(54) FILME DE PLÁSTICO PARA IMPRESSÃO POR MEIO DE IMPRESSÃO POR DIFUSÃO DE TINTA POR TRANSPARÊNCIA TÉRMICA
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) HEINZ PUDLEINER, KLAUS MEYER, GEORGIOS TZIOVARAS, MEHMET-CENGIZ YESILDAG, GORDON WONG
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050750 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107773 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017552-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 21/01/2012 CN PCT/CN2012/000117; 20/08/2012 CN PCT/CN2012/001113
(51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE INDUTORES DE DEFESA EM HOSPEDEIROS PARA CONTROLAR ORGANISMOS BASTERIANOS PREJUDICIAIS EM PLANTAS ÚTEIS
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) MIGUEL LINO DIAS, GILBERT LABOURDETTE, NORBERTO HERNANDEZ, HIROYUKI HADANO, INGO WETCHOLOWSKY, MATIAS PASTORE, AKIHISA OSHIMA, KARL-WILHELM MÜNKS
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050772 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107785 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017553-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2013
(30) 29/02/2012 EP 12157511.2
(51) B42D 15/00 (2006.01), B41M 7/02 (2006.01)
(54) DOCUMENTO DE SEGURANÇA, MÉTODO PARA APLICAR O VERNIZ PROTETOR, USO DE UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA, USO DE UMA OU MAIS ÁREAS LIVRES DE VERNIZ, MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE UM DOCUMENTO DE SEGURANÇA E SISTEMA
(71) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) RAYNALD DEMANGE, PATRICK VEYA, ALAIN MAYER, PIETTE DEGOTT
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/053653 de 25/02/2013
(87) WO 2013/127715 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 017554-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 20/01/2012 EP 12 000353.8; 23/01/2012 US 61/589,572
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA INALAÇÃO PARA FÁRMACOS EM PÓ
(71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(72) MARTIN HERDER, GERHARD LUDANEK, INGO METT, JOACHIM SCHMIDT
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/000126 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107640 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017556-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/02/2013
(30) 15/02/2012 US 61/598,980; 14/02/2013 US 13/767,058
(51) C10M 171/00 (2006.01), C10N 40/30 (2006.01)
(54) LUBRIFICANTE DE POLIÉSTER PARA FLUIDOS DE TRABALHO QUE COMPREENDEM DIFLUOROMETANO
(71) CHEMTURA CORPORATION (US)
(72) TRAVIS BENANTI, EDWARD T HESSELL
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/026135 de 14/02/2013
(87) WO 2013/123186 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017557-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 20/01/2012 JP 2012-010460; 20/01/2012 JP 2012-010464; 20/01/2012 JP 2012-010479
(51) B01J 8/02 (2006.01), B01J 23/76 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01), C10K 1/34 (2006.01)
(54) REATOR CATALÍTICO DE LEITO FIXO CONTÍNUO E MÉTODO DE REAÇÃO CATALÍTICA QUE USA O MESMO
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) NOBUAKI ITO, KIMIHITO SUZUKI, KENICHIRO FUJIMOTO, KENJI NAKAO
(85) 16/07/2014
(86) PCT JP2013/051100 de 21/01/2013
(87) WO 2013/108920 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017559-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,245; 21/09/2012 US 61/704,288; 09/01/2013 US 13/737,689
(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01)
(54) BLOCO ADAPTADOR DE FIBRA ÓPTICA
(71) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC. (US)
(72) MATTHEW HOLMBERG
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021174 de 11/01/2013
(87) WO 2013/109469 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017560-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 17/01/2012 CN 201210013504.8
(51) B24D 5/10 (2006.01), B24D 5/12 (2006.01)

(54) DISCO DE ABRASÃO E CORTE DE ALTA EFICIÊNCIA CONCEBIDO PARA RETER SUA FORMA
(71) GUILIN CHAMPION UNION DIAMOND CO., LTD. (CN)
(72) Jingxin SONG
(85) 16/07/2014
(86) PCT CN2013/070506 de 16/01/2013
(87) WO 2013/107339 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017562-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 EP 12 151447.5
(51) A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01)
(54) MISTURAS PESTICIDAS INCLUINDO PIRROLIDINO DIONAS ESPIROHETEROCÍCLICAS
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(72) ANKE BUCHHOLZ, FABIENNE HATT, ALFRED RINDLISBACHER, MICHEL MUEHLEBACH
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050794 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107796 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017564-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 18/01/2012 US 13/352,608
(51) G06Q 50/22 (2012.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE MONITORAMENTO REMOTO PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS
(71) COVIDIEN LP (US)
(72) JOEL D. WIESNER, STACEY B. HARRINGTON
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021530 de 15/01/2013
(87) WO 2013/109517 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017565-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2013
(30) 26/01/2012 JP 2012-013773
(51) H04N 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DA TAXA DE QUADROS, APARELHO DE CONTROLE DA TAXA DE QUADROS, E PROGRAMA DE CONTROLE DA TAXA DE QUADROS
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(72) NAOKI ONO, ATSUSHI SHIMIZU, KEN NAKAMURA, MASAKI KITAHARA,

SEISUKE KYOCHI
(85) 16/07/2014
(86) PCT JP2013/051072 de 21/01/2013
(87) WO 2013/111701 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017566-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2012
(30) 25/01/2012 JP 2012-013085; 08/02/2012 JP 2012-025027
(51) B62D 21/00 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE EXTREMIDADE FRONTAL PARA VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KEN YASUI, EISEI HIGUCHI, TOMOYUKI IMANISHI, TETSUYA MIYAHARA, HIROYUKI YOSHIDA
(85) 16/07/2014
(86) PCT JP2012/082519 de 14/12/2012
(87) WO 2013/111475 de 01/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 017567-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,310
(51) B32B 27/00 (2006.01)
(54) TECIDO UNIDIRECIONAL DE DENSIDADE ALTA PARA APLICAÇÕES BALÍSTICAS EM COLETES
(71) BARRDAY, INC. (CA) , TEIJIN ARAMID BV (NL)
(72) JASON VAN HEERDEN, JONATHAN MACNEIL, CHINKAL PATEL, MATT TOWERY, JASON WILSON, MARC-JAN DE HAAS
(85) 16/07/2014
(86) PCT US2013/021905 de 17/01/2013
(87) WO 2013/154643 de 17/10/2013

---

**(21) BR 11 2014 017569-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2013
(30) 19/01/2012 EP 12151670.2
(51) C08G 18/28 (2006.01), C08G 69/18 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01), C08G 69/20 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSOS PARA OBTER UMA FASE POLIMÉRICA SÓLIDA E PARA PRODUZIR UMA PEÇA MOLDADA, E, PEÇA MOLDADA
(71) BASF SE (DE)
(72) Philippe Desbois, Andreas Wollny, Andreas Radtke, Anna Karina Müller
(85) 16/07/2014
(86) PCT EP2013/050732 de 16/01/2013

(87) WO 2013/107765 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017570-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 FR 1250463
(51) C03C 3/091 (2006.01), C03C 3/097 (2006.01), C03C 13/06 (2006.01), C03C 25/26 (2006.01), C03C 25/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ENCOLAMENTO PARA FIBRAS, EM PARTICULAR FIBRAS MINERAIS, COM BASE EM ÁCIDO HÚMICO E/OU FÚLVICO E QUE RESULTA EM PRODUTOS ISOLANTES
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) BENOIT DIDIER
(85) 16/07/2014
(86) PCT FR2013/050109 de 17/01/2013
(87) WO 2013/107990 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017573-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2013
(30) 16/01/2012 GB 1200707.6
(51) A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) MONDELEZ UK R&D LIMITED (GB)
(72) BILLIE BALL, EMMA COPE
(85) 16/07/2014
(86) PCT GB2013/050078 de 15/01/2013
(87) WO 2013/108019 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017576-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/05/2014
(30) 24/09/2013 CN 201310438148.9
(51) G06F 3/0488 (2013.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E TERMINAL PARA EXIBIR UM TECLADO VIRTUAL
(71) XIAOMI INC. (CN)
(72) DONGFANG JI, DAOKUAN LIU, XINYAN XING
(85) 17/07/2014
(86) PCT CN2014/077112 de 09/05/2014
(87) WO 2015/043194 de 02/04/2015

**(21) BR 11 2014 017577-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/05/2014
(30) 27/11/2013 CN 201310613054.0
(51) G06F 3/0484 (2013.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AMPLIAR UMA FONTE EXIBIDA
(71) XIAOMI INC. (CN)
(72) MINGHAO LI, JUN YUAN, JINXIANG LIANG
(85) 17/07/2014
(86) PCT CN2014/077094 de 09/05/2014
(87) WO 2015/078145 de 04/06/2015

---

**(21) BR 11 2014 017578-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2013
(30) 19/01/2012 DE 10 2012 200 749.0
(51) F16J 1/16 (2006.01), B23B 41/04 (2006.01)
(54) PISTÃO
(71) MAHLE International GmbH (DE)
(72) DIETER EMMRICH
(85) 17/07/2014
(86) PCT EP2013/050266 de 09/01/2013
(87) WO 2013/107672 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017579-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,288; 04/01/2013 US 13/734,775
(51) C08L 83/04 (2006.01)
(54) POLÍMEROS DE SILICONE CONTENDO GRUPOS ÁCIDO SULFÔNICO
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) ADAM C. REBOUL, SHIVKUMAR MAHADEVAN, MICHELLE CARMAN TURNAGE
(85) 17/07/2014
(86) PCT US2013/021358 de 14/01/2013
(87) WO 2013/109482 de 25/07/2013

---

**(21) BR 11 2014 017580-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2013
(30) 17/01/2012 US 61/587,525
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) FRASCO DE MULTIPLAS DOSES E MÉTODO
(71) DR. PY INSTITUTE LLC (US)
(72) DANIEL PY
(85) 17/07/2014
(86) PCT US2013/021998 de 17/01/2013

(87) WO 2013/109794 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017582-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2012
(51) C10G 21/00 (2006.01), C10C 3/08 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01)
(54) CONVERSÃO DE HIDROCARBONETOS PESADOS DE RENDIMENTO ELEVADO E DE BAIXA COMPLEXIDADE
(71) MEG ENERGY CORP. (CA)
(72) TOM CORSCADDEN, GREG DIDUCH, DAMIEN HOCKING, DARIUS REMESAT, JIM KEARNS
(85) 17/07/2014
(86) PCT CA2012/000049 de 17/01/2012
(87) WO 2013/106897 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017585-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/588,093
(51) C07C 211/12 (2006.01), C07C 209/16 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01), C07D 307/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE HEXAMETILENO DIAMINA A PARTIR DE MATERIAIS CONTENDO CARBOIDRATO E INTERMEDIÁRIOS PARA OS MESMOS
(71) RENNOVIA , INC. (US)
(72) ERIC L. DIAS, JAMES A. W. SHOEMAKER, THOMAS R. BOUSSIE, VINCENT J. MURPHY
(85) 17/07/2014
(86) PCT US2013/021315 de 11/01/2013
(87) WO 2013/109477 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017586-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2013
(30) 18/01/2012 US 13/352,359
(51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)
(54) DETECÇÃO DE PRESENÇA DE PESSOAS EM BASE DE CONHECIMENTO DE MÚLTIPLOS DOCUMENTOS
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) THOMAS K.B. WIONZEK, SURESH SITAULA, SATTAWAT SUPPALERTPORN, GARY L. NEITZKE, DAVID C. TSE, DANIEL ESCAPA, NICOLE D. STEINBOK
(85) 17/07/2014
(86) PCT US2013/021354 de 14/01/2013
(87) WO 2013/109480 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 017587-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/588,069; 04/10/2012 US 61/709,549
(51) A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
(54) MÉTODOS E FORMULAÇÕES PARA O TRATAMENTO DE DEFICIÊNCIAS DE ÁCIDO SIÁLICO
(71) ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL INC. (US)
(72) EMIL D. KAKKIS
(85) 17/07/2014
(86) PCT US2013/022167 de 18/01/2013
(87) WO 2013/109906 de 25/07/2013

**(21) BR 11 2014 019962-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2012
(51) C08G 63/90 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), C08G 63/66 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE TITÂNIO ORGÂNICO RESIDUAL E SOLUÇÃO AQUOSA DE UM POLIÉSTER
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) PHILIPPE NEYRAVAL, DAOBING LIN, MINGJUAN WANG, NATHALIE SOTO
(85) 12/08/2014
(86) PCT CN2012/071065 de 13/02/2012
(87) WO 2013/120244 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 019964-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2013
(30) 13/02/2012 US 61/598,120
(51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01)
(54) MISTURA DE REFRIGERANTE NÃO INFLAMÁVEL, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A SUBSTITUIÇÃO DE UM REFRIGERANTE E APARELHO DE REFRIGERAÇÃO
(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) BARBARA HAVILAND MINOR
(85) 12/08/2014
(86) PCT US2013/025656 de 12/02/2013
(87) WO 2013/122892 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 019965-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2013
(30) 01/03/2012 IT CO2012A000008

(51) G05B 23/02 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE DESEMPENHO
(71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(72) ARUL SARAVANAPRIYAN, ABDURRAHMAN ABDALLAH KHALIDI, GIUSEPPE STRINGANO, OSAMA NAIM ASHOUR, PIER LUIGI DI PILLO
(85) 12/08/2014
(86) PCT EP2013/054162 de 01/03/2013
(87) WO 2013/127999 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 019967-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2013
(30) 16/02/2012 DE 10 2012 002 963.2
(51) C10B 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALIMENTAÇÃO OTIMIZADA EM SUPERFÍCIE DE AR DE COMBUSTÃO NO ESPAÇO DE AQUECIMENTO PRIMÁRIO DE UMA CÂMARA DE FORNO DE COQUE DO TIPO NÃO RECUPERAÇÃO OU RECUPERAÇÃO DE CALOR; E FORNO DE COQUE PARA A ALIMENTAÇÃO OTIMIZADA EM SUPERFÍCIE DE AR DE COMBUSTÃO NO ESPAÇO DE AQUECIMENTO PRIMÁRIO DE UMA CÂMARA DE FORNO DE COQUE PARA A CARBONIZAÇÃO DE CARVÃO ATRAVÉS DO PROCESSO DE TIPO NÃO RECUPERAÇÃO OU RECUPERAÇÃO DE CALOR
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(72) ROLAND KIM, PATRICK SCHWÖPPE
(85) 12/08/2014
(86) PCT EP2013/000178 de 22/01/2013
(87) WO 2013/120578 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 019968-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2013
(30) 13/02/2012 US 13/371,698
(51) B60K 6/48 (2007.10), B60K 6/365 (2007.10), B60K 6/383 (2007.10), F16H 3/72 (2006.01), F16H 3/00 (2006.01), B60K 6/547 (2007.10)
(54) TRANSMISSÃO COM CONFIGURAÇÃO DUPLA HÍBRIDA
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) DUMITRU PUIU
(85) 12/08/2014
(86) PCT US2013/025095 de 07/02/2013
(87) WO 2013/122807 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 019969-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2013

(30) 22/02/2012 US 61/601,802
(51) D21H 27/00 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 13/30 (2006.01), D21H 15/06 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01)
(54) ESTRUTURAS FIBROSAS GOFRADAS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) CHRISTOPHER SCOTT KRAUS, DAVID WILLIAM CABELL
(85) 12/08/2014
(86) PCT US2013/027075 de 21/02/2013
(87) WO 2013/126531 de 29/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 019970-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2012
(51) B60G 17/018 (2006.01), B60W 40/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE ALTURA DO VEÍCULO E MÉTODO DE ESTIMATIVA DE ALTURA DO VEÍCULO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TSUYOSHI YOSHIMI, SHINGO KOUMURA
(85) 12/08/2014
(86) PCT JP2012/053726 de 16/02/2012
(87) WO 2013/121569 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 019971-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/08/2012
(30) 16/02/2012 US PCT/US2012/025474
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)
(54) AGENTE DE CONTROLE DE ESPUMA GRANULADO PARA O CICLO DE ENXÁGUE COM O USO DE CERA DE SILOXANO
(71) DOW CORNING CORPORATION (US)
(72) LAURENCE GALLEZ, CORINA PAGNONI, CHRISTEL SIMON, NICOLAS ZIOLKOWSKI
(85) 12/08/2014
(86) PCT US2012/050977 de 15/08/2012
(87) WO 2013/122619 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 019973-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2013
(30) 14/02/2012 US 61/598,664
(51) H02J 3/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), G01R 15/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE LINHA DE TRANSMISSÃO

(71) TOLLGRADE COMMUNICATIONS, INC. (US)
(72) GREGORY M. NULTY
(85) 12/08/2014
(86) PCT US2013/025946 de 13/02/2013
(87) WO 2013/123055 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 019974-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2013
(30) 28/02/2012 US 13/406.912
(51) F02M 25/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VASILHA DE MOTOR TURBOCARREGADO E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO
(71) CHRYSLER GROUP LLC (US)
(72) CHRISTOPHER G. HADRE, ROGER C. SAGER, PAUL J. GREGOR, RICHARD J. CARNAGHI
(85) 12/08/2014
(86) PCT US2013/027641 de 25/02/2013
(87) WO 2013/130399 de 06/09/2013

---

**(21) BR 11 2014 019975-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2013
(30) 12/02/2012 IL 218047
(51) H04B 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODOS COMPLEMENTARES PARA SUPRESSÃO ESPACIAL DE INTERFERÊNCIA EM REDES DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) ELTA SYSTEMS LTD. (IL)
(72) WEISBART, SHMUEL, TABRIKIAN, JOSEPH, WULICH, DOV
(85) 12/08/2014
(86) PCT IL2013/050128 de 12/02/2013
(87) WO 2013/118127 de 15/08/2013

---

**(21) BR 11 2014 019976-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2012
(30) 29/02/2012 US 13/407,817
(51) A01H 13/00 (2006.01)
(54) EXTRAÇÃO DE SOLVENTE DE PRODUTOS DE ALGAS
(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)
(72) PETER DOMAILLE, JOE TOPOROWSKI, JUDIT BARTALIS, Paul J. Berlowitz, PAUL D. OLDENBURG
(85) 12/08/2014
(86) PCT US2012/027274 de 01/03/2012
(87) WO 2013/130087 de 06/09/2013

**(21) BR 11 2014 019977-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2013
(30) 12/02/2012 IL 218046
(51) H04B 7/155 (2006.01)
(54) ARQUITETURA DE RELÉ MULTIDIRECIONAL E APARELHO E MÉTODOS DE OPERAÇÃO UTILIZÁVEIS EM CONJUNTO COM O MESMO
(71) ELTA SYSTEMS LTD. (IL)
(72) SCHWARTZ, ADI, SHOSHAN, YAAKOV
(85) 12/08/2014
(86) PCT IL2013/050133 de 12/02/2013
(87) WO 2013/118129 de 15/08/2013

**(21) BR 11 2014 019979-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2013
(30) 17/02/2012 DE 10 2012 003 067.3; 07/02/2013 DE 10 2013 101 185.3
(51) F04C 15/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE PISTÃO ROTATIVO
(71) NETZSCH-MOHNOPUMPEN GMBH (DE)
(72) STEFAN WEIGL, REINHARD DENK, HISHAM KAMAI, JOSEF STRASSI, ROBERT KURZ, BERNHARD MURRENHOFF, Thomas Boehme, GUNTHER HERR, FRANZ KNEIDL, MIKAEL TEKNEYAN, ERWIN WEBER, ROGER WILLIS, STEFAN KERN, JOHANN KREIDL, MARCEL VERHOEVEN, THOMAS SCHMITT
(85) 12/08/2014
(86) PCT DE2013/100044 de 07/02/2013
(87) WO 2013/120483 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 019982-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2013
(30) 17/02/2012 EP 12155925.6; 17/02/2012 US 61/599,957
(51) C08G 63/12 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01), C08J 9/34 (2006.01), C08J 9/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLÍMERO ESPUMADO
(71) UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM (NL)
(72) GAD ROTHENBERG, ALBERT HENDRIKUS ALBERTS
(85) 12/08/2014
(86) PCT EP2013/053147 de 18/02/2013
(87) WO 2013/121033 de 22/08/2013

**(21) BR 11 2014 019984-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/02/2013
(30) 14/02/2012 JP 2012-029396
(51) C23C 28/00 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO REVESTIDA PARA USO EM PRENSAGEM A QUENTE E MÉTODO DE PRENSAR A QUENTE A CHAPA DE AÇO REVESTIDA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) SHINTARO YAMANAKA, MAKI JUN, MASAO KUROSAKI, KAZUHISA KUSUMI
(85) 12/08/2014
(86) PCT JP2013/053070 de 08/02/2013
(87) WO 2013/122004 de 22/08/2013

---

**(21) BR 11 2015 025873-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2014
(30) 12/04/2013 US 61/811,295; 13/04/2013 US 61/811,713
(51) B63B 35/44 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA LIQUEFAÇÃO DE GÁS NATURAL EM CAIS FLUTUANTE
(71) EXCELERATE LIQUEFACTION SOLUTIONS, LLC (US)
(72) EDWARD SCOTT, THOMAS M. NORTON, MICHAEL ANTHONY WATZAK, KENNETH HUGH MCGEACHIE, ROBERT TYLOR OLSEN, MARTIN A. HRUSKA
(85) 09/10/2015
(86) PCT US2014/033072 de 04/04/2014
(87) WO 2014/168843 de 16/10/2014

---

**(21) BR 21 2014 030074-2 U2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2013
(30) 30/05/2012 GB 1209589.9
(51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01)
(54) SEGMENTO DE FILTRO PARA UM ARTIGO PARA FUMAR , ARTIGO PARA FUMAR.
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) ANDREW DAVIS
(85) 01/12/2014
(86) PCT GB2013/051392 de 24/05/2013
(87) WO 2013/179009 de 05/12/2013

---

**(21) PI 0108301-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2001

(30) 28/11/2000 FR 00/15463
(51) F16D 65/18 (2006.01)
(54) CILINDRO DE FREIO DE DISCO E FREIO DE DISCO
(71) Robert Bosch GmbH (DE)
(72) Jean-Pierre Boisseau
(85) 07/08/2002
(86) PCT FR2001/003717 de 26/11/2001
(87) WO WO/44581 de 06/06/2002

---

**(21) PI 0209720-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/05/2002
(30) 31/05/2001 US 60/294.786
(51) A61J 3/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)
(54) DOSAGEM E EMBALAGEM DE MEDICAÇÃO COM LIBERAÇÃO CONTROLADA
(71) Microdose Technologies, Inc. (US)
(72) Andrew L. Abrams, Anand V. Gumaste
(85) 27/11/2003
(86) PCT US2002/016185 de 22/05/2002
(87) WO 2002/096347 de 05/12/2002

---

**(21) PI 0309941-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2003
(30) 03/05/2002 KR 10-2002-0024359
(51) H04L 29/02 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/24 (2006.01), H04W 16/02 (2009.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 28/18 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01), H04W 99/00 (2009.01)
(54) QUADRO DE DADOS CHAVEADO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DO QUADRO DE DADOS CHAVEADO E UMA ESTRUTURA DE CANAL INDICADOR DE QUALIDADE INCLUINDO O QUADRO DE DADOS CHAVEADO
(71) LG Electronics Inc (KR)
(72) Soon Yil Kwon, Cheol Woo You, Ki Jun Kim, Young Woo Yun
(85) 03/11/2004
(86) PCT KR2003/000865 de 30/04/2003
(87) WO WO/2003/094363 de 13/11/2003

---

**(21) PI 0317545-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2003
(30) 11/03/2002 US 60/363.639; 14/02/2003 US 10/367.253
(51) A61F 101/00 (2006.01)
(54) "COMPOSIÇÕES DE POLI-HEMA DE BAIXA POLIDISPERSÃO"
(71) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US)

(72) Ture Kindt - Larsen, Per Wolff, Jens-Erik Sorensen, Frederik Resen Steenstrup, Héléne Rossignol, Frank Molock
(85) 11/07/2005
(86) PCT US2003/006835 de 06/03/2003
(87) WO 03/077792 de 25/09/2003

---

**(21) PI 0606959-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2006
(30) 23/02/2005 US 60/655388
(51) C08L 101/00 (2006.01)
(54) MESCLA POLIMÉRICA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JOHN W. LONGABACH, TERRI A. SHEFELBINE, JAMES M. NELSON, RYAN E. MARX
(85) 22/08/2007
(86) PCT US2006/006514 de 23/02/2006
(87) WO 2006/091768 de 31/08/2006

---

**(21) PI 0607251-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2006
(30) 31/01/2005 DK PA 2005 00146
(51) G10L 19/00 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA CONCATENAR UM PRIMEIRO QUADRO DE AMOSTRAS E UM SEGUNDO QUADRO SUBSEQÜENTE DE AMOSTRAS, CÓDIGO DE PROGRAMA EXECUTÁVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE PROGRAMA, E, ARRANJO PARA RECEBER UM SINAL DE ÁUDIO DIGITALIZADO
(71) SONORIT APS (DK)
(72) Søren Vang Andersen
(85) 31/07/2007
(86) PCT DK2006/000055 de 31/01/2006
(87) WO 2006/079350 de 03/08/2006

---

**(21) PI 0611144-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2006
(30) 04/05/2005 EP 05290981.9
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ANTENA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CARTÃO INTELIGENTE, E CARTÃO INTELIGENTE
(71) Axalto S.A. (FR)
(72) MANUEL DELOCHE
(85) 29/10/2007
(86) PCT IB2006/001073 de 28/04/2006

(87) WO 2006/117634 de 09/11/2006

**(21) PI 0611192-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/05/2006
(30) 02/06/2005 DE 10 2005 025 794.1
(51) C08J 9/35 (2006.01), C08J 9/33 (2006.01), B29C 67/20 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PEÇAS DE TRABALHO, PEÇA DE TRABALHO, USO DE PEÇAS DE TRABALHO, E, PROCESSO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM USO DE PEÇAS DE TRABALHO
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) GUNNAR SCHORNICK, STEFAN FRENZEL, CHRISTOF MOCK, MORITZ EHRENSTEIN, ANDREAS FECHTENKOTTER, ANTJE ZIEMER
(85) 29/11/2007
(86) PCT EP2006/062710 de 30/05/2006
(87) WO 2006/128861 de 07/12/2006

**(21) PI 0614538-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2006
(30) 03/08/2005 US 60/705293
(51) F02C 1/10 (2006.01), F03G 7/10 (2006.01)
(54) GERADOR DE ENERGIA, E, MÉTODO PARA MELHORAR EFICIÊNCIA DE QUEIMAR COMBUSTÍVEL PARA UM GERADOR DE ENERGIA
(71) LQ HOLDING AB (SE)
(72) Sven Erik Prytz
(85) 01/02/2008
(86) PCT SE2006/000929 de 03/08/2006
(87) WO 2007/027130 de 08/03/2007

**(21) PI 0711380-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2007
(30) 22/05/2006 IT PD2006A000203
(51) C08B 37/00 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)
(54) HIDROGÉIS DE MISTURAS DE POLISSACARÍDEOS PARA ENGENHARIA DE TECIDO E COMO VEÍCULOS DE COMPOSTOS ATIVOS
(71) Università Degli Studi Di Trieste (IT)
(72) Paoletti, Sergio, Donati, Ivan, Marsich, Eleonora
(85) 12/11/2008
(86) PCT EP2007/054857 de 21/05/2007
(87) WO 2007/135114 de 29/11/2007

**(21) PI 0716728-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2007

(30) 12/09/2006 US 60/843,760
(51) A61K 33/24 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(54) MODULAÇÃO SELETIVA DE QUIMOCINAS
(71) Prophy Med AB (SE)
(72) Bruce, Lars, Lyngstadaas, Staale, Petter
(85) 12/03/2009
(86) PCT SE2007/000785 de 11/09/2007
(87) WO 2008/033069 de 20/03/2008

---

**(21) PI 0717244-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/09/2007
(30) 19/09/2006 IL 178179
(51) A61M 29/00 (2006.01)
(54) TRÉPANO DE OCLUSÃO DE VASO SANGUÍNEO
(71) OVALUM LTD. (IL)
(72) Noam Shamay
(85) 19/03/2009
(86) PCT IL2007/001141 de 18/09/2007
(87) WO 2008/035330 de 27/03/2008

---

**(21) PI 0719174-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2007
(30) 10/10/2006 US 60/850.962
(51) C07H 19/06 (2006.01), C07H 5/02 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE PIRIMIDINAS RIBOFURANOSIL NUCLEOSÍDEOS
(71) Pharmasset, Inc. (US) , F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Steven D. Axt, Keshab Sarma, Justin Vitale, Jiang Zhu, Bruce Ross, Suguna Rachakonda, Qingwu Jin, Byoung-Kwon Chun
(85) 09/04/2009
(86) PCT US2007/021548 de 05/10/2007
(87) WO 2008/045419 de 17/04/2008

---

**(21) PI 0812461-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/06/2008
(30) 08/06/2007 US 60/942,937
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREVER A RESPOSTA DE UM INDIVÍDUO A UMA TERAPIA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO IMUNOLÓGICO, COMPOSIÇÃO E KIT
(71) BIOGEN IDEC MA INC (US) , The Feinstein Institute For Medical Research (US)
(72) John P. Carulli, Peter K. Gregersen, Franak Batliwalla, Jadwiga

Bienkowska, Chunyu Liu
(85) 08/12/2009
(86) PCT US2008/066180 de 06/06/2008
(87) WO 2008/154423 de 18/12/2008

**(21) PI 0812471-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/05/2008
(30) 11/06/2007 US 60/934140
(51) C08K 13/02 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 55/02 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/03 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA OU POLIÉSTER COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DURÁVEL, PROCESSO PARA PROVER ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DURÁVEL EM RELAÇÃO A COMPOSIÇÕES DE POLIOLEFINA OU POLIÉSTER, E, USO DE UM ANTIMICROBIANO DE PRATA E UM ADITIVO DE UMECTABILIDADE
(71) Basf SE (DE)
(72) Joerg Leukel, Thi Thoa Rieffel, Ted Deisenroth, I-Chyang Lin, Joseph James Fay
(85) 09/12/2009
(86) PCT EP2008/056694 de 30/05/2008
(87) WO 2008/151948 de 18/12/2008

**(21) PI 0815698-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/08/2008
(30) 24/08/2007 US 60/957,717; 17/10/2007 US 60/980,767
(51) B05C 5/00 (2006.01), B05B 17/04 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
(54) MANIPULAÇÃO DE CONTAS EM UM ATUADOR DE GOTÍCULAS.
(71) Advanced Liquid Logic, Inc. (NO)
(72) Prasanna Thwar, Dwayne Allen, Philip Paik
(85) 22/02/2010
(86) PCT US2008/074151 de 25/08/2008
(87) WO 2009/029561 de 05/03/2009

**(21) PI 0815709-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2008
(30) 23/08/2007 US 60/957508
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSRO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO.
(71) Astrazeneca AB. (SE)
(72) David Michael Andrews, Clifford David Jones, Iain Simpson, Richard Andrew Ward

(85) 22/02/2010
(86) PCT GB2008/050724 de 20/08/2008
(87) WO 2009/024824 de 26/02/2009

**(21) PI 0815715-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/08/2008
(30) 22/08/2007 US 60/957,260
(51) C07D 239/42 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) COMPOSTOS 5-(-4-(HALOALCÓXI)FENIL)PIRIMIDINA-2-AMINA E COMPOSIÇÕES COMO INIBIDORES DE QUINASES.
(71) IRM LLC (BM)
(72) Valentina Molteni, Xiaolin Li, Xiaodong Liu, Donatella Chianelli, Juliet Nabakka, Jon Loren, Shuli You
(85) 22/02/2010
(86) PCT US2008/073573 de 19/08/2008
(87) WO 2009/026276 de 26/02/2009

**(21) PI 0815721-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/08/2008
(30) 22/08/2007 US 60/965,854
(51) H04B 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE ATIVIDADE DE RUÍDO
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
(72) John C. Taenzer
(85) 22/02/2010
(86) PCT US2008/074102 de 22/08/2008
(87) WO 2009/026561 de 26/02/2009

**(21) PI 0815977-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2008
(30) 28/08/2007 US 60/966437
(51) A61K 31/729 (2006.01)
(54) DISPERSÃO, KIT E COMPOSIÇÃO PARA FABRICAR A MESMA, MÉTODOS PARA DISPENSAR UMA DISPERSÃO DE ALGINATO AUTO-GELEIFICANTE RETARDADA, PARA PREPARAR UM GEL DE ALGINATO E PARA PREPARAR ALGINATO INSOLÚVEL/ PARTÍCULAS DE ÍON GELEIFICANTE, E, ALGINATO ULTRAPURO INSOLÚVEL/PARTÍCULAS DE ÍON GELEIFICANTE.
(71) FMC Corporation (US)
(72) Jan Egil Melvik, Jorunn E. Bjornstad, Terje Svendsen
(85) 25/02/2010
(86) PCT US2008/010193 de 28/08/2008

(87) WO 2009/032158 de 12/03/2009

**(21) PI 0815979-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2008
(30) 28/08/2007 US 60/966,449; 25/06/2008 US 61/075,556
(51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES COM INIBIDORES DE QUINASE, BEM COMO USO DOS MESMOS
(71) IRM LLC (BM)
(72) Thomas H. Marsilje, Wenshuo Lu, Bei Chen, Xiaohui He, Badry Bursulaya, Christian Cho-Hua Lee, Nathanael S. Gray
(85) 26/02/2010
(86) PCT US2008/074392 de 27/08/2008
(87) WO 2009/032668 de 12/03/2009

**(21) PI 0816124-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2008
(30) 24/08/2007 US 11/844,433
(51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CÁTODO ELETROLÍTICO E MÉTODOS PARA PRODUZIR E USAR O MESMO
(71) Epcm Services LTD. (CA)
(72) Robert Stanley Jickling, Gordon Steven Iverson
(85) 24/02/2010
(86) PCT CA2008/001470 de 14/08/2008
(87) WO 2009/026678 de 05/03/2009

**(21) PI 0816131-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2008
(30) 28/08/2007 US 60/968320
(51) G01R 33/30 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), B01L 11/00 (2010.01), G01R 33/62 (2006.01)
(54) RECINTO DE ACOPLAMENTO PARA USO EM UM POLARIZADOR PARA POLARIZAÇÃO NUCLEAR DINÂMICA, RECIPIENTE DE AMOSTRA PARA RETER UM MATERIAL POLARIZADO CONGELADO, BASTÃO DE DISSOLUÇÃO PARA DISSOLVER UM MATERIAL DE AMOSTRA POLARIZADO, E, DISPOSITIVO PARA DISSOLVER UMA AMOSTRA POLARIZADA CONGELADA.
(71) Ge Healthcare Limited (GB)
(72) Jan Henrik Ardenkjaerlarsen, David Key Dietrich, Karl Andreas Gram, Andrew M. Leach, Peter Miller, Eric John Telfeyan, Mikkel Thaning, David B.

Whitt
(85) 24/02/2010
(86) PCT EP2008/061197 de 27/08/2008
(87) WO 2009/027422 de 05/03/2009

---

**(21) PI 0816153-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2008
(30) 17/08/2007 US 61/007,923
(51) C08L 63/02 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01)
(54) ADESIVOS DE MASSA EM FUSÃO À QUENTE CONTENDO COPOLÍMERO EM BLOCOS DE ESTIRENO E BUTADIENO.
(71) Henkel AG & Co. Kgaa (DE)
(72) Qiwei He, Yuhong Hu, Alethea Pollock, Justin Mehaffy, Michael G. Harwell
(85) 17/02/2010
(86) PCT US2008/073103 de 14/08/2008
(87) WO 2009/026085 de 26/02/2009

---

**(21) PI 0816157-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2008
(30) 15/08/2007 US 60/955,960
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ADRENÉRGICOS
(71) Allergan, INC. (US)
(72) Santosh C. Sinha, Smita S. Bhat, Todd M. Heidelbaugh, Daniel W. Gil, Ken Chow, Michael E. Garst
(85) 17/02/2010
(86) PCT US2008/073094 de 14/08/2008
(87) WO 2009/023752 de 19/02/2009

---

**(21) PI 0816158-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2008
(30) 15/08/2007 US 60/955,972
(51) C07D 233/50 (2006.01), C07D 263/28 (2006.01), C07D 277/18 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01)
(54) COMPOSTO CARBOCICLO FUNDIDO SUBSTITUÍDO COM HETEROCICLILA E USO DO MESMO.
(71) Allergan, Inc. (US)
(72) Santosh C. Sinha, Smita S. Bhat, Todd M. Heidelbaugh, Daniel W. Gil, Ken Chow, Michael E. Garst
(85) 17/02/2010
(86) PCT US2008/073110 de 14/08/2008
(87) WO 2009/023758 de 19/02/2009

**(21) PI 0816386-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2008
(30) 06/09/2007 US 60/970,416
(51) A61K 31/417 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇAS E DISTÚRBIOS IMUNOLÓGICOS E INFLAMATÓRIOS
(71) Lexicon Pharmaceuiticals, Inc. (US)
(72) Tamas Oravecz
(85) 05/03/2010
(86) PCT US2008/075320 de 05/09/2008
(87) WO 2009/032972 de 12/03/2009

**(21) PI 0816392-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2008
(30) 05/09/2007 US 60/967533
(51) C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O CUIDADO DOMÉSTICO E DE TECIDOS, E, MÉTODO PARA A COLORAÇÃO DA MESMA.
(71) Basf SE (DE)
(72) Zhiqiang Song, Bingham Scott Jaynes, Joseph Anthony Lupia, Xian-Zhi Zhou
(85) 04/03/2010
(86) PCT EP2008/061190 de 27/08/2008
(87) WO 2009/030613 de 12/03/2009

**(21) PI 0816662-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2008
(30) 12/09/2007 US 60/971,766
(51) A61K 38/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INIBIÇÃO DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE PELA ADMINISTRAÇÃO DE ORITAVANCINA
(71) Targanta Therapeutics Corp. (US) , University Of Leeds (GB)
(72) Mark Harvey Wilcox, Simon Baines, Dario Lehoux, Thomas R. Parr
(85) 09/03/2010
(86) PCT US2008/075949 de 11/09/2008
(87) WO 2009/036121 de 19/03/2009

**(21) PI 0816689-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2008
(30) 12/09/2007 US 60/971,637
(51) A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/40 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01)
(54) ANTÍGENOS MUTANTES GAS57 E ANTICORPOS GAS57
(71) Novartis AG (CH)

(72) Immaculada Margarit Ros, Guido Grandi, Chiara Zingaretti
(85) 11/03/2010
(86) PCT IB2008/003078 de 12/09/2008
(87) WO 2009/034473 de 19/03/2009

**(21) PI 0816692-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/09/2008
(30) 12/09/2007 JP 2007-236889
(51) G01F 1/74 (2006.01), G01F 1/56 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO PARA MEDIR UMA TAXA DE FLUXO DE UM PÓ
(71) Sintokogio, LTD. (JP)
(72) Wataru Hisada, Mitsuo Shintani, Manabu Yamaguchi, Yoshiki Aramatsu
(85) 11/03/2010
(86) PCT JP2008/066176 de 08/09/2008
(87) WO 2009/034946 de 19/03/2009

**(21) PI 0817163-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2008
(30) 02/11/2007 IB IB07/003319
(51) E04H 12/12 (2006.01), E04H 12/16 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01), F03D 11/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONSTRUIR UMA TORRE DE CONCRETO PROTENDIDO SEGMENTADO PARA TORRE E GERADORES DE ENERGIA EÓLICA
(71) CORTINA INNOVATIONS, S.A. DE C.V. (MX)
(72) ALEJANDRO CORDERO CORTINA, JOSE PABLO CORDERO CORTINA, JOSE PABLO ORTEGA CORTINA
(85) 30/04/2010
(86) PCT IB2008/002928 de 01/11/2008
(87) WO 2009/056969 de 07/05/2009

**(21) PI 0817320-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2008
(30) 25/09/2007 US 60/975,032
(51) C09D 11/00 (2006.01), C09D 11/06 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01)
(54) USO DE ÓLEOS COM ALTAS CONCENTRAÇÕES DE ÁCIDOS GRAXOS POLINSATURADOS EM PLÁSTICOS E REVESTIMENTOS DE SUPERFÍCIE
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(72) David A. Morgenstern, Vallabh Makadia, Jerald Heise, Beth J. Calabotta, Joann Estep, Nicholas J. Nissing
(85) 25/03/2010
(86) PCT US2008/077679 de 25/09/2008
(87) WO 2009/042770 de 02/04/2009

**(21) PI 0817321-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2008
(30) 25/09/2007 US 60/975,022
(51) A43B 1/12 (2006.01), A43B 13/04 (2006.01)
(54) ARTIGOS PREPARADOS USANDO MATERIAIS RECICLADOS E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(71) Aetrex Worldwide, INC. (US)
(72) Joe Skaja, Evan L. Schwartz
(85) 25/03/2010
(86) PCT US2008/077384 de 23/09/2008
(87) WO 2009/042599 de 02/04/2009

**(21) PI 0817333-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/09/2008
(30) 14/09/2007 US 60/993,748; 09/09/2008 US 61/191,601
(51) A61K 35/12 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01)
(54) TESTE DE DOENÇA INFECCIOSA DE FLUÍDO MENSTRUAL, CÉLULAS ENDOMETRIAIS/MENSTRUAIS, FLUÍDO AMINIÓTICO, SANGUE DO CORDÃO UMBILICAL OU OUTRAS AMOSTRAS
(71) Cryo-Cell International, Inc (US)
(72) Mercedes A. Walton, Julie G. Allickson
(85) 15/03/2010
(86) PCT US2008/010751 de 15/09/2008
(87) WO 2009/035706 de 19/03/2009

**(21) PI 0817368-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2008
(30) 09/11/2007 US 61/002,689
(51) A41D 13/02 (2006.01), A42B 1/04 (2006.01), A41D 31/02 (2006.01)
(54) "VESTUÁRIO DE CONTROLE DE CONTAMINAÇÃO"
(71) E I Du Pont De Nemours And Company (US)
(72) Nicole Lee Blankenbeckler
(85) 10/05/2010
(86) PCT US2008/082769 de 07/11/2008
(87) WO 2009/062016 de 14/05/2009

**(21) PI 0817370-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2008
(30) 09/11/2007 US 61/002,605
(51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 46/54 (2006.01)
(54) "FILTROS DE BOLSA"
(71) E.I DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(72) ANIL KOHLI

(85) 07/05/2010
(86) PCT US2008/082770 de 07/11/2008
(87) WO 2009/062017 de 14/05/2009

**(21) PI 0817372-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2008
(30) 09/11/2007 US 61/002,643
(51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/60 (2006.01), D01F 13/04 (2006.01), D06B 15/09 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA A REMOÇÃO DO SOLVENTE DE FIAÇÃO"
(71) E I Du Pont De Nemours And Company (US)
(72) PANKAJ ARORA, JUNAID AHMED SIDDIQUI, SIMON FRISK, YOUNG H. KIM
(85) 07/05/2010
(86) PCT US2008/082764 de 07/11/2008
(87) WO 2009/062013 de 14/05/2009

**(21) PI 0817390-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2008
(30) 13/11/2007 US 61/002,816
(51) C07C 29/34 (2006.01), C07C 41/09 (2006.01), C07C 43/04 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01)
(54) "PROCESSO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO PARA USO COMO COMBUSTÍVEL DIESEL OU ADITIVO DE COMBUSTÍVEL"
(71) E I Du Pont De Nemours And Company (US)
(72) Ronnie Ozer, MICHAEL B. D'AMORE
(85) 11/05/2010
(86) PCT US2008/083308 de 13/11/2008
(87) WO 2009/064828 de 22/05/2009

**(21) PI 0817751-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2008
(30) 28/09/2007 US 60/995763; 20/08/2008 US 61/090555
(51) A61K 35/50 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA SUPRIMIR A PROLIFERAÇÃO DE CÉLULAS DE TUMOR, E, COMPOSIÇÃO
(71) Celgene Cellular Therapeutics (US)
(72) Xiaokui Zhang, Vanessa A. Voskinarian-Berse, Lin Kang, Neerav Dilip Padliya
(85) 26/03/2010
(86) PCT US2008/011251 de 29/09/2008
(87) WO 2009/045360 de 09/04/2009

**(21) PI 0817772-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2008
(30) 26/10/2007 US 60/982,784
(51) G02C 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA ACENTUAR VISÃO PERIFÉRICA
(71) Brien Holden Vision Institute (AU)
(72) Arthur Ho, Andrew Robert Whatham, Brien Anthony Holden, Padmaja Rajagopal Sankaridurg, Aldo Abraham Martinez, Earl Leo Smith, III
(85) 27/04/2010
(86) PCT US2008/081057 de 24/10/2008
(87) WO 2009/055638 de 30/04/2009

**(21) PI 0818020-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2008
(30) 23/10/2007 FR 0758495
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA UMA SERINGA
(71) Tech Group Europe Limited (IE)
(72) Stéphane Chevallier, Jean-Michel Chevallier
(85) 22/04/2010
(86) PCT FR2008/051907 de 22/10/2008
(87) WO 2009/056734 de 07/05/2009

**(21) PI 0818079-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2008
(30) 09/10/2007 US 60/960664
(51) A23D 9/00 (2006.01), A23L 1/29 (2006.01), C11C 3/08 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LIPIDEO
(71) Enzymotec Ltd. (IL)
(72) Fabiana Bar Yosef, Gai Ben Dror, Yael Lifshitz, Tzafra Cohen
(85) 08/04/2010
(86) PCT IL2008/001311 de 02/10/2008
(87) WO 2009/047754 de 16/04/2009

**(21) PI 0818190-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2008
(30) 28/09/2007 US 60/976216; 28/09/2007 US 60/976311; 28/09/2007 US 60/976304; 28/09/2007 US 60/976266; 28/09/2007 US 60/976258; 28/09/2007 US 60/976246; 28/09/2007 US 60/976312; 28/09/2007 US 60/976283; 28/09/2007 US 60/976296; 28/09/2007 US 60/976320; 28/09/2007 US 60/976281; 28/09/2007 US 60/976301; 28/09/2007 US 60/976222; 28/09/2007 US 60/976339; 28/09/2007 US 60/976308; 28/09/2007 US 60/976327; 28/09/2007 US 60/976325; 28/09/2007 US 60/976292; 28/09/2007 US

60/976252; 28/09/2007 US 60/976275; 28/09/2007 US 60/976249
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(54) MÁQUINA VIRTUAL DE XML INDEPENDENTE DE PLATAFORMA.
(71) Xcerion Aktiebolag (US)
(72) Daniel Arthursson, Markus Bristav
(85) 26/03/2010
(86) PCT US2008/078166 de 29/09/2008
(87) WO 2009/043030 de 02/04/2009

---

**(21) PI 0818191-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2008
(30) 26/09/2007 US 60/995679
(51) A61K 35/20 (2006.01), C12N 5/074 (2010.01)
(54) MÉTODOS PARA A FORMAÇÃO DE VASOS A PARTIR DE UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS DE PERFUSATO PLACENTÁRIO E PARA O TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO TENDO UMA DOENÇA CARDÍACA OU VASCULAR, DISTÚRBIO, CONDIÇÃO OU INSULFICÊNCIA
(71) Celgene Cellular Therapeutics (US)
(72) Xiaokui Zhang, Mohammad A. Heidaran, Vanessa A. Voskinarian-Berse, Lin Kang, Henry Rendon Barrigan
(85) 26/03/2010
(86) PCT US2008/011167 de 26/09/2008
(87) WO 2009/042201 de 02/04/2009

---

**(21) PI 0818209-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2008
(30) 23/10/2007 DE 20 2007 014 863.1; 08/10/2008 DE 20 2008 013 232.0
(51) H01R 9/26 (2006.01), H01R 29/00 (2006.01), H01R 31/08 (2006.01)
(54) BORNE EM SÉRIE COM UM CONETOR
(71) ABB AG (DE)
(72) Ralf Henke, Sven Wehrmann
(85) 22/04/2010
(86) PCT EP2008/008492 de 08/10/2008
(87) WO 2009/052949 de 30/04/2009

---

**(21) PI 0818426-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2008
(30) 15/10/2007 US 60/979898
(51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 239/70 (2006.01)
(54) PRODUTO DE COMBINAÇÃO, USO DE UM PRODUTO DE COMBINAÇÃO, E, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER
(71) Astrazeneca AB. (SE)
(72) Paul David Smith

(85) 14/04/2010
(86) PCT GB2008/050936 de 13/10/2008
(87) WO 2009/050506 de 23/04/2009

**(21) PI 0818443-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2008
(30) 12/10/2007 US 60/998,674; 19/10/2007 US 60/999,679; 31/12/2007 US 61/017,845; 23/06/2008 US 12/144,504
(51) C08C 19/44 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08F 36/00 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01), C08F 4/48 (2006.01)
(54) POLÍMEROS FUNCIONALIZADOS COM COMPOSTOS DE NITRILA HETEROCÍCLICOS
(71) Bridgestone Corporation (JP) , Jsr Corporation (JP)
(72) Steven Luo, Ryouji Tanaka, Kouichirou Tani
(85) 09/04/2010
(86) PCT US2008/011725 de 14/10/2008
(87) WO 2009/051702 de 23/04/2009

**(21) PI 0818592-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2008
(30) 08/10/2007 EP 07405302.6
(51) C23C 14/50 (2006.01), C23C 16/458 (2006.01), F16H 21/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE PEÇA A TRABALHAR
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach (CH)
(72) Stefan Esser, Martin Zach
(85) 07/04/2010
(86) PCT EP2008/008349 de 02/10/2008
(87) WO 2009/046928 de 16/04/2009

**(21) PI 0818692-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2008
(30) 03/10/2007 EP 07 117801.6; 03/10/2007 US 60/960,556
(51) A61L 29/14 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) RECEPTÁCULO DE CATETER DOTADO DE UM COMPOSTO ANTIMICROBIANO
(71) Astra Tech AB (SE)
(72) Agneta Nordholm, Martin Nyman, Daniel Holm
(85) 05/04/2010
(86) PCT EP2008/063143 de 01/10/2008
(87) WO 2009/043872 de 09/04/2009

**(21) PI 0818736-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2008

(30) 30/10/2007 US 60/983,803
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INTENSIFICAR IMUNORREPOSTAS À BACTÉRIA FLAGELADA
(71) The Board Of Trustees Of The University Of Arkansas (US) , The Texas A&M Univeristy System (US)
(72) Walter Bottje, Billy Hargis, Luc Berghman, Young Min Kwon, Kimberly Cole, Mandy Cox, Sherryll Layton
(85) 30/04/2010
(86) PCT US2008/081813 de 30/10/2008
(87) WO 2009/059018 de 07/05/2009

---

**(21) PI 0819470-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2008
(30) 19/12/2007 US 61/015,155; 16/05/2008 US 61/015,024
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) "COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO CELULAR ANORMAL OU TRATAR UM DISTÚRBIO HIPERPROLIFERATIVO EM UM MAMÍFERO, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA INFLAMATÓRIA EM UM MAMÍFERO"
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) STEPHEN PRICE, PASCAL PIERRE ALEXANDRE SAVY, ROBERT HEALD
(85) 17/06/2010
(86) PCT US2008/087476 de 18/12/2008
(87) WO 2009/085980 de 09/07/2009

---

**(21) PI 0819616-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/11/2008
(30) 30/11/2007 US 61/004773
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA INDUZIR FRATURA EM PELO MENOS UMA PORÇÃO DE UMA ESTRUTURA GEOLÓGICA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM SINAL SÍSMICO
(71) Chevron U.S.A. Inc. (US)
(72) Jean-Francis Leon, Joseph Henry Fram
(85) 27/05/2010
(86) PCT US2008/084662 de 25/11/2008
(87) WO 2009/073475 de 11/06/2009

---

**(21) PI 0819619-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/11/2008
(30) 30/11/2007 EP 07301613.1

(51) C03C 3/093 (2006.01), C03C 8/12 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FRITA DURÁVEL E COMPÓSITOS E DISPOSITIVOS FEITOS COM ELA
(71) Corning Incorporated (US)
(72) Paulo G. Marques
(85) 31/05/2010
(86) PCT US2008/013121 de 25/11/2008
(87) WO 2009/070290 de 04/06/2009

---

**(21) PI 0819620-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2008
(30) 30/11/2007 US 11/984,104
(51) G03G 21/16 (2006.01)
(54) CARTUCHOS DE TONER PARA UM DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM.
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(72) Akash Chaudhuri, Taylor Jedediah Dawson, Clark Jarrett Gayne, Michael Darin Gettelfinger, Thomas Matthew Kerley
(85) 31/05/2010
(86) PCT US2008/085182 de 01/12/2008
(87) WO 2009/070807 de 04/06/2009

---

**(21) PI 0819910-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/10/2008
(30) 26/11/2007 US 11/944,851
(51) C01B 33/12 (2006.01), C01B 33/143 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C01B 33/187 (2006.01), C01B 33/193 (2006.01)
(54) ÁCIDO SILÍCICO PRECIPITADO PARA ESPESSAMENTO E GERAÇÃO DE UM COMPORTAMENTOTIXOTRÓPICO EM SISTEMAS LÍQUIDOS
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(72) Christian Panz, Karl Meier, James J. Toth, Matthew Romaine, Mario Scholz, Guido Titz
(85) 26/05/2010
(86) PCT EP2008/064413 de 24/10/2008
(87) WO 2009/068379 de 04/06/2009

---

**(21) PI 0819911-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2008
(30) 26/11/2007 US 60/990,161
(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO AGONISTAS NICOTÍNICOS E MÉTODOS PARA USAR AS MESMAS
(71) Neuroderm Ltd (IL)

(72) Eliahu Heldman
(85) 26/05/2010
(86) PCT IL2008/001546 de 26/11/2008
(87) WO 2009/069126 de 04/06/2009

**(21) PI 0819918-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2008
(30) 13/12/2007 US 11/955518
(51) E21B 47/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FURO ABAIXO.
(71) Intelliserv International Holding, Ltd. (KY)
(72) Alistair Oag, Louise Bailey, Ashley Bernard Johnson, Lee Dolman
(85) 11/06/2010
(86) PCT IB2008/003938 de 09/12/2008
(87) WO 2009/090494 de 23/07/2009

**(21) PI 0819939-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2008
(30) 11/01/2008 US 61/020,648
(51) F16L 55/26 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01)
(54) "APARELHO DE INSPEÇÃO DE DUTO E MÓDULO DE SENSOR MONTÁVEL EM UM VEÍCULO DE DUTO"
(71) PII LIMITED (GB)
(72) DAVID PAIGE
(85) 08/07/2010
(86) PCT GB2008/003725 de 05/11/2008
(87) WO 2009/087342 de 16/07/2009

**(21) PI 0819952-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2008
(30) 04/01/2008 US 61/019,093
(51) H04K 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DETERMINAR TAXAS DE CONVERSÃO DE MOEDAS
(71) PLANET PAYMENT, INC. (US)
(72) PHILIP D. BECK, PAUL WHITTLE
(85) 05/07/2010
(86) PCT US2008/014147 de 30/12/2008
(87) WO 2009/088487 de 16/07/2009

**(21) PI 0819973-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2008
(30) 07/12/2007 US 61/005,718; 10/06/2008 US 61/131,629; 04/12/2008 US

12/315,621
(51) H01B 7/02 (2006.01)
(54) FIO LISO E RESISTENTE A ARCO
(71) Nexans (FR)
(72) Wayne Chu, Jun Yi
(85) 04/06/2010
(86) PCT IB2008/055669 de 05/12/2008
(87) WO 2009/083934 de 09/07/2009

**(21) PI 0819987-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2008
(30) 03/12/2007 NO 20076213; 03/12/2007 US 60/996722
(51) F17C 1/00 (2006.01)
(54) TANQUE PARA GÁS LIQUEFEITO, EMBARCAÇÕES MARITÍMAS PARA PRODUÇÃO E ARMAZENAMENTO E PARA ARMAZENAMENTO E REGASEIFICAÇÃO DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO, NAVIO PARA TRANSPORTE DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO, E, MÉTODO PARA INSTALAR UM TANQUE PARA GASES LIQUEFEITOS EM UMA EMBARCAÇÃO
(71) Nli Inovations As (NO)
(72) Carsten Stanley Nikolajsen, Hans Hakon Norr
(85) 02/06/2010
(86) PCT NO2008/000431 de 03/12/2008
(87) WO 2009/072897 de 11/06/2009

**(21) PI 0820096-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2008
(30) 06/12/2007 US 11/999538
(51) B05B 12/00 (2006.01), G01F 11/02 (2006.01), G07C 3/04 (2006.01), G01F 15/06 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR UM PRODUTO
(71) Joseph S. Kanfer (US)
(72) Jackson W. Wegelin
(85) 04/06/2010
(86) PCT US2008/013388 de 05/12/2008
(87) WO 2009/073204 de 11/06/2009

**(21) PI 0820915-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2008
(30) 06/12/2007 JP 2007-316.276
(51) C07D 333/38 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 35/14 (2006.01), A61K 35/18

(2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EXPANDIR CÉLULAS TRONCO HEMATOPOÉTICAS USANDO COMPOSTO HETEROCÍCLICO
(71) Nissan Chemical Industries LTD (JP) , Reprocell Incorporated (JP)
(72) Taito Nishino, Norihisa Ishiwata, Katsuaki Miyaji, Shunsuke Iwamoto, Yasuyuki Asai, Makiko Yui
(85) 07/06/2010
(86) PCT JP2008/072207 de 06/12/2008
(87) WO 2009/072635 de 11/06/2009

---

**(21) PI 0821274-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2008
(30) 20/12/2007 US 61/015397
(51) C07D 213/81 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 241/24 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO OU UM SAL, OU PRÓ-DROGA FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, USO DO MESMO, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM ANIMAL DE SANGUE QUENTE, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Astrazeneca AB (SE)
(72) Udo Andreas Bauer, Alan Martin Birch, Roger John Butlin, Clive Green, Jonas Gunnar Barlind, Ragnar Hovland, Petra Johannesson, Jan Magnus Jonansson, Andrew Leach, Alexander Tobias Noeske, Annika Ulrika Petersson
(85) 16/06/2010
(86) PCT GB2008/051199 de 18/12/2008
(87) WO 2009/081195 de 02/07/2009

---

**(21) PI 0821285-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2008
(30) 20/12/2007 US 61/015.513; 17/12/2008 US 12/337.433
(51) A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZOTIAZOL E BENZOXAZOL E MÉTODOS DE USO
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Lawrence A. Black, Marlon D. Cowart, Gregory A. Gfesser, Brian D. Wakefield, Robert J. Altenbach, Huaqing Liu, Chen Zhao, Gin C. Hsieh
(85) 18/06/2010
(86) PCT US2008/087413 de 18/12/2008

(87) WO 2009/085945 de 09/07/2009

**(21) PI 0822031-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2008
(30) 19/12/2007 US 61/015025
(51) C07K 14/37 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO E POLINICLEOTÍDEO ISOLADOS, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUZIR O POLIPEPTÍDEO, UM MUTANTE DE UMA CÉLULA PRECURSORA, UMA PROTEÍNA E UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL CELULÓSICO, E PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, E, MOLÉCULA DE RNA INIBIDORA
(71) Novozymes A/s (DK)
(72) Paul Harris, Suchindra Maiyuran, Kimberly Brown
(85) 17/06/2010
(86) PCT US2008/087273 de 17/12/2008
(87) WO 2009/085868 de 09/07/2009

**(21) PI 0822035-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/09/2008
(30) 09/01/2008 US 61/010,408; 21/04/2008 US 61/046,667
(51) B65D 33/38 (2006.01)
(54) CANAL DE DESPEJO COM VÁLVULA DE FECHAMENTO COESIVA E BOLHA DE FECHAMENTO
(71) Poppack LLC (US)
(72) William S. Perell, Leif B. Sorensen
(85) 06/07/2010
(86) PCT US2008/075011 de 02/09/2008
(87) WO 2009/088537 de 16/07/2009

**(21) PI 0822702-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2008
(30) 20/05/2008 US 61/054508
(51) H04L 12/56 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PARTIÇÃO DE UMA CAPACIDADE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, ENTIDADE DE PARTIÇÃO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, E, PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson [Publ] (SE)
(72) Reiner Ludwig, Hannes Ekstrom
(85) 18/11/2010
(86) PCT EP2008/061678 de 04/09/2008

(87) WO 2009/141016 de 26/11/2009

**(21) PI 0822732-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2008
(30) 30/05/2008 US 61/057,791
(51) F04B 43/12 (2006.01), F04B 43/00 (2006.01), F16L 3/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) SUPORTE DE TUBO PARA APARELHO DE FLUIDO
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Thomas Peterson, Thomas Mcpeak
(85) 29/11/2010
(86) PCT US2008/076983 de 19/09/2008
(87) WO 2009/145799 de 03/12/2009

**(21) PI 0823089-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2008
(30) 24/09/2008 CN 200810216529.1
(51) H04N 7/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR REPRODUÇÃO DE REGISTRO DE VÍDEO DE MONITORAMENTO
(71) Zte Corporation (CN)
(72) Lingmin Xu, Zhengxun Xia
(85) 23/03/2011
(86) PCT CN2008/073626 de 19/12/2008
(87) WO 2010/034168 de 01/04/2010

**(21) PI 0905702-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2009
(30) 25/01/2008 US 12,020,165
(51) D03D 15/08 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01), D03D 15/04 (2006.01)
(54) "ARTIGO QUE COMPREENDE UM PANO TECIDO QUE TEM FIOS DE URDIDURA E FIOS DE TRAMA E MÉTODO DE FABRICAR UM ARTIGO"
(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH)
(72) TIANYI LIAO
(85) 22/07/2010
(86) PCT US2009/031376 de 19/01/2009
(87) WO 2009/094311 de 30/07/2009

**(21) PI 0905741-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2009
(30) 14/01/2008 US 61/020,930; 23/06/2008 US 12/144,620
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM PARENTERAL ESTÁVEL, MÉTODO PARA

TRATAR UM DISTÚRBIO METABÓLICO OU ELEMENTO CHAVE DO MESMO E METÓDO PARA REDUZIR OS NÍVEIS PLASMÁTICOS ELEVADOS DE NOREPINEFRINA
(71) VEROSCIENCE, LLC (US)
(72) ANTHONY H. CINCOTTA
(85) 14/07/2010
(86) PCT US2009/000268 de 14/01/2009
(87) WO 2009/091576 de 23/07/2009

---

**(21) PI 0905743-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2009
(30) 15/01/2008 US 61/021,241
(51) A41C 3/12 (2006.01), D06M 17/00 (2006.01)
(54) "ARTIGO COMPREENDENDO UM VESTUÁRIO E VESTUÁRIO COMPREENDENDO UM SUTIÃ DOTADO DE UMA PORÇÃO DE ABA"
(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH)
(72) DOUGLAS K. FARMER, CARMEN A. COVELLI
(85) 15/07/2010
(86) PCT US2009/031042 de 15/01/2009
(87) WO 2009/091853 de 23/07/2009

---

**(21) PI 0906429-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2009
(30) 10/01/2008 US 61/020,379
(51) C07K 14/29 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01)
(54) VACINAS E DIAGNÓSTICOS PARA A EHRILICHIOSE
(71) Research Development Foundation (US)
(72) Jere W. McBride, Tian Luo
(85) 12/07/2010
(86) PCT US2009/030527 de 09/01/2009
(87) WO 2009/102509 de 20/08/2009

---

**(21) PI 0906482-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 61/066.028
(51) F02M 35/08 (2006.01)
(54) PRÉ-LIMPADOR DE COBERTURA CONTRA CHUVA, VEÍCULO A MOTOR COM PRÉ-LIMPADOR DE COBERTURA CONTRA-CHUVA E MÉTODO PARA PRÉ-LIMPAR O AR
(71) Donaldson Company, Inc (US)
(72) Benny Kevin Nelson, John David Kuhn, Nilabh Narayan
(85) 09/07/2010
(86) PCT US2009/034109 de 13/02/2009

(87) WO 2009/102988 de 20/08/2009

**(21) PI 0906483-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2009
(30) 11/01/2008 US 12/007.582
(51) E04F 15/02 (2006.01)
(54) TECNOLOGIA DE SUPERFÍCIE DE PRECISÃO
(71) Industrias Auxliares Faus, S.L. (ES)
(72) Eugenio G. Cruz
(85) 09/07/2010
(86) PCT IB2009/000031 de 09/01/2009
(87) WO 2009/090528 de 23/07/2009

**(21) PI 0906484-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2009
(30) 11/01/2008 US 61/020.541; 03/03/2008 US 61/033.184
(51) A61K 35/54 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A23B 5/03 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)
(54) ISOLADO DE OVO FERTILIZADO E SEUS USOS
(71) United Paragon Associates Inc (CA)
(72) Jerald Bain, Hao Chen, Joel Sadavoy, Arthur David Weissman
(85) 09/07/2010
(86) PCT CA2009/000019 de 09/01/2009
(87) WO 2009/086634 de 16/07/2009

**(21) PI 0906493-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2009
(30) 11/01/2008 US 61/006.398
(51) A61K 8/58 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FOTOPROTETORAS DE UV VISIVELMENTE TRANSPARENTES.
(71) Antaria Limited (AU)
(72) Paul McCormick, Geoffrey Trotter, Takuya Tsuzuki, Lauren Butler
(85) 12/07/2010
(86) PCT US2009/030725 de 12/01/2009
(87) WO 2009/089523 de 16/07/2009

**(21) PI 0906494-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2009
(30) 11/01/2008 US 61/006.398; 02/07/2008 AU 2008903390
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01), C09C 1/04 (2006.01)

(54) PÓ DE ÓXIDO DE ZINCO MESOPOROSO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO.
(71) Antaria Limited (AU)
(72) Paul McCormick, Geoffrey Trotter
(85) 12/07/2010
(86) PCT US2009/030732 de 12/01/2009
(87) WO 2009/089527 de 16/07/2009

---

**(21) PI 0906496-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2009
(30) 24/01/2008 GB 08 01307.0; 17/09/2008 GB 08 17009.4
(51) G01N 23/04 (2006.01)
(54) INSPEÇÃO DE EMENDA DE LATA
(71) Alexis Grobjohann (US) , Heinz Grobjohann (US)
(72) Johannes Albertus Zandhuis
(85) 22/07/2010
(86) PCT GB2009/000156 de 20/01/2009
(87) WO 2009/093015 de 30/07/2009

---

**(21) PI 0906501-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2009
(30) 22/01/2008 DK PA200800079; 22/01/2008 US 61/022,542
(51) A23C 11/06 (2006.01), A23C 11/10 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01), A23L 1/305 (2006.01), A23C 11/02 (2006.01), A61K 47/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PROTEÍNA E GORDURA DISPERSAS
(71) Hamlet Protein A/S (DK)
(72) Ole Kaae Hansen, Tommas Neves
(85) 22/07/2010
(86) PCT EP2009/050696 de 22/01/2009
(87) WO 2009/092754 de 30/07/2009

---

**(21) PI 0906511-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2009
(30) 09/01/2008 US 61/010463
(51) H01L 31/00 (2006.01)
(54) MONTAGENS FOTOVOLTAICA, DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA E DE CONECTOR, E, ESTAÇÃO DE ACOPLAMENTO.
(71) Petra Solar Inc. (US)
(72) Russell v. Tagliareni, Shihab Kuran
(85) 08/07/2010
(86) PCT US2009/000028 de 06/01/2009

(87) WO 2009/088977 de 16/07/2009

**(21) PI 0906850-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2009
(30) 15/01/2008 US 12/009087; 15/01/2008 US 12/009015
(51) A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) MÓDULO TERAPÊUTICO, SISTEMA E DISPOSITIVO TERAPÊUTICO PARA ALIVIAR A DOR E PROVER UM EFEITO CICATRIZANTE CURATIVO, E, MÉTODO PARA ADMINISTRAR ALÍVIO DA DOR COM PELO MENOS UM MÓDULO TERAPÊUTICO.
(71) Robert Milne (US) , Walter J. Spawr (US)
(72) Robert Milne, Walter J. Spawr
(85) 15/07/2010
(86) PCT US2009/030953 de 14/01/2009
(87) WO 2009/091799 de 23/07/2009

**(21) PI 0906900-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2009
(30) 10/04/2008 US 61/044,050
(51) B65G 45/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO LIMPADOR DE CARTUCHO REMOVÍVEL PARA CORREIAS TRANSPORTADORAS, SISTEMA DE CORREIA TRANSPORTADORA, MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO LIMPADOR DE CORREIA EMBAIXO DE UMA CORREIA TRANSPORTADORA E TENSIONADOR DE MOLA.
(71) FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY (US)
(72) BRETT E. DEVRIES
(85) 08/10/2010
(86) PCT US2009/040204 de 10/04/2009
(87) WO 2009/126884 de 15/10/2009

**(21) PI 0906902-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2009
(30) 11/04/2008 US 61/044,120
(51) C13B 10/00 (2011.01)
(54) PROCESSO PARA EXTRAIR AÇUCAR DE MATERIAL DE PLANTA AÇUCAREIRA, PROCESSO PARA FABRICAR UM PRODUTO DE AÇUCAR, PRODUTO DE AÇUCAR E PROCESSO PARA FABRICAR ETANOL.
(71) DOW BRASIL SUDESTE INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(72) ABEL OLIVEIRA, YURI ALENCAR
(85) 07/10/2010
(86) PCT BR2009/000096 de 09/04/2009

(87) WO 2009/124370 de 15/10/2009

**(21) PI 0906928-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2009
(30) 18/01/2008 US 61/022,142; 14/01/2009 US 12/353,406
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) AGENTES ADREGENÉRICOS ALFA 2 SUBTIPO SELETIVO E MÉTODOS PARA USO DO MESMO
(71) Allergan, Inc (US)
(72) Todd M. Heidelbaugh, Ken Chow, Santosh C. Sinha, Phong X. Nguyen, Wenkui K. Fang, Ling Li, Janet A. Takeuchi, Smita S. Bhat
(85) 16/07/2010
(86) PCT US2009/031077 de 15/01/2009
(87) WO 2009/091874 de 23/07/2009

**(21) PI 0906939-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2009
(30) 09/01/2008 US 61019968; 18/07/2008 US 61081997
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAR TECIDO DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL LESIONADO.
(71) Wake Forest University Health Sciences (US)
(72) Louis C. Argenta, David L. Carroll, Nicole H. Levi, Jie Liu, MICHAEL J. MORYKWAS, Sthephen Tatter, William D. Wagner
(85) 08/07/2010
(86) PCT US2009/030581 de 09/01/2009
(87) WO 2009/089435 de 16/07/2009

**(21) PI 0907045-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2009
(30) 01/02/2008 US 61/025655; 01/08/2008 US 61/085682
(51) A01N 65/38 (2009.01), A01N 37/18 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PROTEGER UMA PLANTA DE UMA DOENÇA CAUSADA POR UM DADO FUNGO SUSCETÍVEL, MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA DEFENSINA, E, USO DE UM PRIMEIRO COMPONENTE E DE UM SEGUNDO COMPONENTE.
(71) Hexima Limited (AU)
(72) Marilyn Anne Anderson, Robyn Louise Heath, James Mckenna, Nicole Van Der Weerden
(85) 30/07/2010
(86) PCT AU2009/000106 de 30/01/2009
(87) WO 2009/094719 de 06/08/2009

**(21) PI 0907239-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2009
(30) 07/01/2008 US 61/010207
(51) A01K 67/027 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ISOLAR UMA PROTEÍNA E PARA PRODUZIR UM APROTEÍNA EM UM AVIÁRIO
(71) Synageva Biopharma Corp. (US)
(72) Alex J. Harvey
(85) 06/07/2010
(86) PCT US2009/000058 de 07/01/2009
(87) WO 2009/088998 de 16/07/2009

**(21) PI 0907492-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2009
(30) 07/02/2008 US 61/026.886; 09/01/2009 US 61/143.628
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS AMIDA COMO MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS E MÉTODOS DE SUA UTILIZAÇÃO
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Kathleen H. Mortell, Diana L. Nersesian, Michael R. Schrimpf, Chih-Hung Lee, Murali Gopalakrishnan
(85) 05/08/2010
(86) PCT US2009/033329 de 06/02/2009
(87) WO 2009/100294 de 13/08/2009

**(21) PI 0907496-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2009
(30) 31/01/2008 DE 10 2008 006 953.1; 31/01/2008 US 61/025015
(51) F02C 3/30 (2006.01), F02C 3/34 (2006.01), F02C 7/141 (2006.01), F02C 7/224 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA A REDUÇÃO DE SUBSTÂNCIAS NOCIVAS EM GASES DE ESCAPAMENTO DE MOTOR
(71) Airbus Operations GMBH (DE)
(72) Claus Hoffjann, Hansgeorg Schuldzig, Ralf-Henning Stolte
(85) 30/07/2010
(86) PCT EP2009/000383 de 22/01/2009
(87) WO 2009/095180 de 06/08/2009

**(21) PI 0907715-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2009
(30) 13/02/2008 DK PA 2008 00202; 13/02/2008 US 61/028,259
(51) A61M 5/158 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO ENTRE UMA PARTE DE CÂNULA E UM TRAJETO DE FLUIDO

(71) Unomedical A/S (DK)
(72) Steffen Gyrn, Elo Lau Hordum
(85) 11/08/2010
(86) PCT EP2009/051634 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101130 de 20/08/2009

**(21) PI 0907718-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2009
(30) 11/02/2008 US 61/027,501; 18/03/2008 US 61/037,340; 20/11/2008 US 61/116,319
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM TUMOR, MÉTODO PARA MELHORAR A TOLERABILIDADE A PELO MENOS UM AGENTE QUIMITERÁPICO, MÉTODO PARA AUMENTAR A SOBREVIDA DE UM INDIVÍDUO QUE TEM UM TUMOR, MÉTODO PARA REDUZIR OU PREVENIR RECIDIVA TUMORAL, USO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL HUMANIZADO OU SEU FRAGMENTO E ANTICORPO MONOCLONAL HUMANIZADO OU SEU FRAGMENTO
(71) Curetech LTD. (IL)
(72) Rinat Rotem-Yehudar, Galina Rodionov
(85) 11/08/2010
(86) PCT IL2009/000153 de 11/02/2009
(87) WO 2009/101611 de 20/08/2009

**(21) PI 0907724-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2009
(30) 22/02/2008 US 61/030903
(51) A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/662 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR ATEROSCLEROSE OU REGREDIR OU DIMINUIR A FORMAÇÃO DE LESÕES ATEROSCLERÓTICAS ARTERIAIS
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US)
(72) Esteban Masuda, Jochen Schmitz
(85) 20/08/2010
(86) PCT US2009/034718 de 20/02/2009
(87) WO 2009/105675 de 27/08/2009

**(21) PI 0907725-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2009
(30) 07/02/2008 US 61/026,805
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE LENTE
(71) Alcon, INC. (CH)
(72) David A. Downer
(85) 06/08/2010

(86) PCT US2009/033401 de 06/02/2009
(87) WO 2009/100337 de 13/08/2009

**(21) PI 0907727-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2009
(30) 06/02/2008 IN 264/MUM/2008
(51) A61K 31/275 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE ENTACAPONE CO-MICRONIZADO COM ALCOÓIS DE AÇÚCAR
(71) Wockhardt Research Centre (IN)
(72) Ritesh Kapoor, Sanjay Mate, Munish Talwar, Girish Kumar Jain
(85) 06/08/2010
(86) PCT IB2009/050490 de 06/02/2009
(87) WO 2009/098663 de 13/08/2009

**(21) PI 0907735-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2009
(30) 08/02/2008 US 61/006962; 07/03/2008 US 61/034618; 02/05/2008 US 61/049970
(51) C12P 21/08 (2006.01)
(54) ANTICORPO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA, CAMUNDONGO TRANSGÊNICO, HIBRIDOMA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO OU UMA DOENÇA ASSOCIADA A UM DISTÚRBIO IMUNE, CRISTAL, PROTEÍNA DE FUSÃO, E, MÉTODO PARA PREPARAR O ANTICORPO
(71) Medimmune, LLC (US)
(72) Anthony Coyle, Peter Kiener, Herren Wu, Ricardo Cibotti
(85) 06/08/2010
(86) PCT US2009/033358 de 06/02/2009
(87) WO 2009/100309 de 13/08/2009

**(21) PI 0907737-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2009
(30) 13/02/2008 DK PA 2008 00203; 13/02/2008 US 61/028,262; 07/08/2008 US 12/187,971
(51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) CONEXÃO MOLDADA ENTRE CÂNULA E PARTE DE ENVIO
(71) Unomedical A/S (DK)
(72) Soren Bo Hasted, Elo Lau Hordum, Steffen Gyrn
(85) 12/08/2010
(86) PCT EP2009/051653 de 12/02/2009
(87) WO 2009/101145 de 20/08/2009

**(21) PI 0907992-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2009
(30) 28/02/2008 US 61/032,138
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/536 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, USO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TERAPIA EM UM ANIMAL DE SANGUE QUENTE, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO
(71) Astrazeneca Ab (SE)
(72) Yun-Xing Cheng, Xuehong Luo, Mehrnaz Pourashraf, Vijayaratnam Santhakumar, Miroslaw Jerzy Tomaszewski
(85) 26/08/2010
(86) PCT SE2009/050216 de 27/02/2009
(87) WO 2009/108117 de 03/09/2009

**(21) PI 0908229-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2009
(30) 25/02/2008 US 61/031267; 25/04/2008 US 61/047950
(51) A61N 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DISPENSAR IONTOFORETICAMENTE UM CORTICOESTERÓIDE, DERIVADO DE CORTICOESTERÓIDE, PRÓ-DROGA OU SAL NO OLHO DE UM PACIENTE, KIT PARA DISPENSAR IONTOFORETICAMENTE DEXAMETASONA NO OLHO DE UM PACIENTE, FORMULAÇÃO DE DEXAMETASONA, DISPOSITIVO PARA DISPENSAR DEXAMETASONA, E, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA OFTÁLMICA SENSÍVEL A CORTICOESTERÓIDE EM UM MAMÍFERO.
(71) Eyegate Pharma S.A.S (US)
(72) Mike Jaffe, Gary Cook, Perry Calias, Mike Patane
(85) 24/08/2010
(86) PCT US2009/034977 de 24/02/2009
(87) WO 2009/108626 de 03/09/2009

**(21) PI 0908271-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2009
(30) 29/02/2008 US 61/067,589
(51) A61K 38/18 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALCANÇAR NÍVEIS PLASMÁTICOS DESEJADOS DE FATOR DE CRESCIMENTO GLIAL
(71) Acorda Therapeutics, Inc. (US)
(72) Haesun Kim, Anthony O. Caggiano
(85) 30/08/2010
(86) PCT US2009/001356 de 02/03/2009

(87) WO 2009/108390 de 03/09/2009

**(21) PI 0908738-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2009
(30) 18/03/2008 EP 08152873.9; 18/03/2008 US 61/037463
(51) C07D 231/06 (2006.01), C07D 231/54 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MEDICAMENTO, USO DE UM COMPOSTO, E, PROCESSO PARA PREPARAR OS COMPOSTOS
(71) Abbott Healthcare Products B.V. (NL)
(72) Arnold Van Loevezijin, Wouter I. Iwema Bakker, Axel Stoit, AGATHA A. M. RENSINK, Jennifer Venhorst, MARTINA A. W. VAN DER NEUT, Martin de Haan, Cornelis G. Kruse
(85) 17/09/2010
(86) PCT EP2009/053133 de 17/03/2009
(87) WO 2009/115515 de 24/09/2009

**(21) PI 0908782-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2009
(30) 11/02/2008 US 61/027582
(51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 265/32 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, E, COMPOSTO
(71) Astrazeneca AB. (SE)
(72) Mark Richard Fielding, John Leonard
(85) 10/08/2010
(86) PCT GB2009/050124 de 09/02/2009
(87) WO 2009/101432 de 20/08/2009

**(21) PI 0909119-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2009
(30) 27/03/2008 US 61/072,036
(51) A61K 39/125 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) VETORES RECOMBINANTES DO RINOVÍRUS
(71) Sanofi Pasteur Biologics Co. (US)
(72) Kirill Kalnin, Yanhua Yan, Maryann Giel-Moloney, Harold Kleanthous
(85) 22/09/2010
(86) PCT US2009/001941 de 27/03/2009
(87) WO 2009/120380 de 01/10/2009

**(21) PI 0909302-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2009
(30) 10/03/2008 US 61/035,304

(51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE PLASMÍDEOS DE CONJUGAÇÃO EM BACTÉRIAS
(71) Gangagen, Inc (US)
(72) C.B.Appaiah, Jayasheela Manur, Bharathi Spiram
(85) 09/09/2010
(86) PCT US2009/036620 de 10/03/2009
(87) WO 2009/114504 de 17/09/2009

---

**(21) PI 0909350-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2009
(30) 06/03/2008 US 61/034439
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO E POLINUCLEOTÍDEO ISOLADOS, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, CÉLUL¬A HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUZIR O POLIPEPTÍDEO, PARA CONSTRUIR UM MUTANTE DE UMA CÉLULA PERCURSORA, PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, PARA DEGRADAR OU CONVERTER UM MATERIAL CELULÓSICO, PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E PARA FERMENTAR UM MATERIAL CELULÓSICO, PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA, E, MOLÉCULA DE RNA INIBIDOR DE FILAMENTO DUPLO
(71) Novozymes A/S (DK)
(72) Kristian Krogh, Paul Harris
(85) 03/09/2010
(86) PCT US2009/036341 de 06/03/2009
(87) WO 2009/111706 de 11/09/2009

---

**(21) PI 0909352-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2009
(30) 07/03/2008 US 61/064463
(51) A61F 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TERAPÊUTICO E QUE PODE SER COLOCADO EM CONTATO COM UM PACIENTE PARA TERAPEUTICAMENTO RESFRIAR O PACIENTE, SISTEMA PARA REGULARIZAR TERAPEUTICAMENTE A TEMPERATURA DO CORPO DE UM PACIENTE, MÉTODO TERAPÊUTICO PARA REGULARIZAR A TEMPERATURA DO CORPO DE UM PACIENTE MÉTODO PARA TERAPEUTICAMENTE RESFRIAR A TEMPERATURA DO CORPO DE UM PACIENTE, INVÓLUCRO, E, ENVOLTÓRIO.
(71) Smiths Medical ASD, Inc. (US)
(72) Francis L. Ross, III, Gary Searle
(85) 03/09/2010
(86) PCT US2009/001468 de 06/03/2009
(87) WO 2009/111074 de 11/09/2009

**(21) PI 0909366-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2009
(30) 31/03/2008 US 61/041,199
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO LÍQUIDA AQUOSA CONTENDO GATIFLOXACINA
(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd (JP) , Senju Pharmaceutical Co., Ltd (JP)
(72) Shirou Sawa
(85) 29/09/2010
(86) PCT JP2009/056474 de 30/03/2009
(87) WO 2009/123099 de 08/10/2009

**(21) PI 0909377-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2009
(30) 27/03/2008 US 61/039,879; 29/09/2008 US 12/240,170; 30/01/2009 US 12/363,310; 30/01/2009 US 12/363,329
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01)
(54) CONTROLE CONTÍNUO DE FULIGEM DE DIESEL COM PERDA DE CONTRAPRESSÃO MÍNIMA USANDO SUBSTRATOS DE FLUXO CONVENCIONAIS E CATALISADOR DE OXIDAÇÃO DE FULIGEM DIRETA ATIVA DISPOSTO SOBRE ELES
(71) Umicore Ag & Co. Kg (DE)
(72) Barry W.L.Southward, John G. Nunan
(85) 27/09/2010
(86) PCT US2009/038403 de 26/03/2009
(87) WO 2010/002486 de 07/01/2010

**(21) PI 0909383-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2009
(30) 26/03/2008 CN 200810035167.6
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01)
(54) PREPOLÍMEROS TERMINADOS EM ISOCIANATO DERIVADOS DE CARBONATO DE ALQUILENO CÍCLICO, MÉTODO PARA SUA PREPARAÇÃO E SEU USO
(71) Bayer Materialscience Ag (DE)
(72) Zhiping Zhou, Hongmei Jiang, Yide Liang, Yuedong Zhang
(85) 27/09/2010
(86) PCT EP2009/001812 de 13/03/2009
(87) WO 2009/118102 de 01/10/2009

**(21) PI 0909435-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2009
(30) 11/03/2008 US 61/035443

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/14 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TRATAR DE UM SINTOMA OU DISTÚRBIO ASSOCIADO COM O DESEQUILÍBRIO DO CÁLCIO, USO DA APOEQUORINA, E, APOAEQUORINA
(71) QUINCY BIOSCIENCE, LLC (US)
(72) Mark Y. Underwood
(85) 09/09/2010
(86) PCT US2009/036767 de 11/03/2009
(87) WO 2009/114597 de 17/09/2009

---

**(21) PI 0909507-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2009
(30) 13/03/2008 US 61/036,255; 13/03/2008 DK PA 2008 00388
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 27/02 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA FECHAR ABERTURAS VAZAMENTOS EM UM POÇO
(71) MÆRSK OLIE OG GAS A/S (DK)
(72) Wilhelmus Hubertus Paulus Maria Heijnen, Claire Dean
(85) 13/09/2010
(86) PCT EP2009/052871 de 11/03/2009
(87) WO 2009/112530 de 17/09/2009

---

**(21) PI 0909724-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2009
(30) 28/03/2008 US 61/040,180
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61K 35/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INATIVAÇÃO VIRAL DE FLUIDOS BIOLÓGICOS POR TRATAMENTO COM SOLVENTE/DETERGENTE.
(71) Research Foundation For Medical Devices (CH)
(72) Thierry Burnouf, Magdy Elekiaby, Hadi Alphonse Goubran, Miryana Radosevich
(85) 28/09/2010
(86) PCT EP2009/053491 de 25/03/2009
(87) WO 2009/118331 de 01/10/2009

---

**(21) PI 0909817-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2009
(30) 05/03/2008 US 12/042,487
(51) A61K 35/28 (2006.01), C12N 5/0775 (2010.01)
(54) USO DE CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS E DISTÚRBIOS GENÉTICOS
(71) Osiris Therapeutics (US)

(72) Timothy R. Varney, Charles R. Mills, Alla Danilkovitch
(85) 06/09/2010
(86) PCT US2009/001390 de 04/03/2009
(87) WO 2009/111030 de 11/09/2009

---

**(21) PI 0909839-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2009
(30) 28/03/2008 US 61/040,584
(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE ÁCIDOS DICARBOXÍLICOS USANDO POLICETÍDEO SINTASES
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) Leonard Katz, Jeffrey L. Fortman, Jay D. Keasling
(85) 09/09/2010
(86) PCT US2009/038831 de 30/03/2009
(87) WO 2009/121066 de 01/10/2009

---

**(21) PI 0909964-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2009
(30) 04/06/2008 US 61/058,568
(51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01)
(54) "HOSPEDEIRO DE PRODUÇÃO ENTÉRICO PARA A PRODUÇÃO DE ISOBUTANOL E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ISOBUTANOL"
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(72) GAIL K. DONALDSON, CHARLES E. NAKAMURA, LORI ANN MAGGIO-HALL
(85) 03/12/2010
(86) PCT US2009/046221 de 04/06/2009
(87) WO 2009/149240 de 10/12/2009

---

**(21) PI 0910161-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2009
(30) 30/06/2008 AU 2008903323
(51) A61L 2/22 (2006.01)
(54) "MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO DE UM OBJETO, E, APARELHO DE ESTERILIZAÇÃO"
(71) SABAN VENTURES PTY LIMITED (AU)
(72) VLADIMIR BERENTSVEIG, RON WEINBERGER, MICHAEL POTAS
(85) 28/12/2010
(86) PCT AU2009/000843 de 30/06/2009
(87) WO 2010/000022 de 07/01/2010

---

**(21) PI 0911502-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/05/2009
(30) 16/05/2008 US 61/053,984
(51) B29C 47/12 (2006.01), B29C 47/20 (2006.01), B29D 22/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A EXTRUSÃO DE PARTÍCULAS OCAS.
(71) Gala Industries, Inc. (US)
(72) Wayne J. Martin, Roger Blake Wright
(85) 28/10/2010
(86) PCT US2009/044220 de 15/05/2009
(87) WO 2009/140643 de 19/11/2009

**(21) PI 0911515-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2009
(30) 29/04/2008 US 61/125,854
(51) F16L 19/02 (2006.01), A23L 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS FORMADORES ROTATÓRIOS E MÉTODOS PARA O USO DE TAIS DISPOSITIVOS.
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Colin Muscroft
(85) 29/10/2010
(86) PCT US2009/002498 de 22/04/2009
(87) WO 2009/151508 de 17/12/2009

**(21) PI 0911518-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2009
(30) 29/04/2008 US 61/048.585
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) NOVAS APROXIMAÇÕES TERAPÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER E DOENÇAS RELACIONADAS ATRAVÉS DE UMA MODULAÇÃO DE RESPOSTA AO ESTRESSE DE CÉLULA
(71) Pharnext (FR)
(72) Daniel Cohen, Ilya Chumakov, Serguei Nabirochkin, Oxana Guerassimenko
(85) 29/10/2010
(86) PCT EP2009/055207 de 29/04/2009
(87) WO 2009/133142 de 05/11/2009

**(21) PI 0911520-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2009
(30) 29/04/2008 US 61/048,583
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) NOVAS APROXIMAÇÕES TERAPÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER E DOENÇAS RELACIONADAS ATRAVÉS DE UMA MODULAÇÃO DE ANGIOGÊNESE.
(71) Pharnext (FR)
(72) Daniel Cohen, Ilya Chumakov, Serguei Nabirochkin, Oxana

Guerassimenko, Esther Graudens
(85) 29/10/2010
(86) PCT EP2009/055205 de 29/04/2009
(87) WO 2009/133141 de 05/11/2009

**(21) PI 0911733-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/07/2009
(30) 24/07/2008 US 61/135,835
(51) C07D 223/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA AMIDA CÍCLICA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA POLIAMIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR A-AMINO-E-CAPROLACTAMA, MÉTODO PARA PRODUZIR E-CAPROLACTAMA, MÉTODO PARA PRODUZIR POLICAPROLACTAMA, PROCESSO PARA A SÍNTESE DE A-AMINO-E-CAPROLACTAMA, PROCESSO PARA A SÍNTESE DA E-CAPROLACTAMA E MÉTODO PARA PRODUZIR NYLON 6
(71) DRATHS CORPORATION (US)
(72) DOUGLAS A. WICKS
(85) 24/01/2011
(86) PCT US2009/051753 de 24/07/2009
(87) WO 2010/011967 de 28/01/2010

**(21) PI 0911754-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2009
(30) 29/04/2008 US 61/048.780; 29/04/2008 US 10-2008-0040024; 27/04/2009 US 10-2009-0036631
(51) H04M 11/00 (2006.01), H04M 11/06 (2006.01)
(54) UTENSÍLIO DOMÉSTICO E SISTEMA DE UTENSÍLIO DOMÉSTICO
(71) LG Electronics Inc. (KR)
(72) Phal Jin Lee, Hoi Jin Jeong, Jong Hye Han, Young Soo Kim, In Heang Cho, Si Moon Jeon
(85) 29/10/2010
(86) PCT KR2009/002211 de 28/04/2009
(87) WO 2009/134050 de 05/11/2009

**(21) PI 0911756-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2009
(30) 30/04/2008 US 61/049.201; 30/04/2008 KR 10-2008-0040677; 10/04/2009 KR 10-2009-0031499
(51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE APARELHO DOMÉSTICO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO
(71) LG Electronics Inc. (KR)
(72) Hyung Jun Park, Hae Yong Kang, Young Soo Kim, Si Moon Jeon, Koon

Seok Lee, Yong Tae Kim, Hyun Sang Kim, Eui Hyeok Kwon
(85) 29/10/2010
(86) PCT KR2009/002288 de 30/04/2009
(87) WO 2009/134090 de 05/11/2009

---

**(21) PI 0912068-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2009
(30) 08/08/2008 US 12/228,104
(51) F16L 1/12 (2006.01)
(54) "USO EM ARMAZENAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO, MÉTODO, USO EM ENROLAMENTO SOBRE UMA BOBINA DE UMA TUBULAÇÃO, USO NA DISTRIBUIÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO, SISTEMA, PARA USO NO REALINHAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO, PARA USO NA ENTREGA DE UMA TUBULAÇÃO DE UM PRIMEIRO LECAL"
(71) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC. (US) , MICHAEL W. N. WILSON (GB)
(72) MICHAEL W. N. WILSON
(85) 08/02/2011
(86) PCT US2009/053014 de 06/08/2009
(87) WO 2010/017398 de 11/02/2010

---

**(21) PI 0912176-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2009
(30) 30/05/2008 US 61/057356
(51) C10L 3/10 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR GÁS DE HIDROCARBONETO PURIFICADO, E, GÁS NATURAL LIQUEFEITO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Adriaan Pieter Houtekamer, Paul Jason Williams
(85) 26/11/2010
(86) PCT EP2009/056542 de 28/05/2009
(87) WO 2009/144277 de 03/12/2009

---

**(21) PI 0912179-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2009
(30) 01/05/2008 US 61/049,637; 19/08/2008 US 12/194,118
(51) F23D 3/40 (2006.01)
(54) ARTIGOS DE LÁTEX DE POLI-ISOPRENO SINTÉTICO FORMADOS POR IMERSÃO COM LIGAÇÕES CRUZADAS INTRA- E INTERPATÍCULS MELHORADAS
(71) Ansell Healthcare Products LLC (US)
(72) David M. Lucas, Sugath Amarasekera, Dave Narasimhan, Adeline Ai Lin Kung
(85) 03/11/2010

(86) PCT US2009/041756 de 27/04/2009
(87) WO 2009/129547 de 22/10/2009

**(21) PI 0912183-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/05/2009
(30) 02/05/2008 US 12/114,537
(51) E21B 10/14 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01)
(54) BROCA DE PERFURAÇÃO HÍBRIDA MODULAR
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Ronny Mccormick, Rudolph C.O. Pessier, Don Q. Nguyen, Tim King Marvel, Anton Zahradnik, Michael Steven Damschen, Karlos B. Cepeda, Matthew R. Isbell
(85) 03/11/2010
(86) PCT US2009/042514 de 01/05/2009
(87) WO 2009/135119 de 05/11/2009

**(21) PI 0912252-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2009
(30) 07/05/2008 US 61/051,085
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS OFTÁLMICOS PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE AGENTES ATIVOS.
(71) Johnson & Johnson Vision Care , INC (US)
(72) Zhigang Li, Michael J. Trezza, II, Maureen J. Borgia, Aruna Nathan, Bret A. Coldren
(85) 05/11/2010
(86) PCT US2009/043139 de 07/05/2009
(87) WO 2009/137673 de 12/11/2009

**(21) PI 0912328-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2009
(30) 11/05/2008 JP 2008-124114; 24/12/2008 JP 2008-327883; 25/12/2008 JP 2008-330013; 26/12/2008 JP 2008-331919
(51) B65B 9/10 (2006.01), B65B 3/30 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ACONDICIONAMENTO E CARREGAMENTO.
(71) Tetra Laval Holding & Finance SA (CH)
(72) Hidetoshi Konno, Yutaka Kaneko, Keiji Yano
(85) 10/11/2010
(86) PCT JP2009/001991 de 05/05/2009
(87) WO 2009/139128 de 19/11/2009

**(21) PI 0912703-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2009

(30) 29/04/2008 US 61/071,437
(51) G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/563 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES IMUNO-MODULADORAS E MÉTODOS PARA USO DESSAS
(71) Immunexcite, INC. (US)
(72) Ifat Rubin-Bejerano, Gerald R. Fink, Daniel S. Kohane
(85) 28/10/2010
(86) PCT US2009/042117 de 29/04/2009
(87) WO 2009/134891 de 05/11/2009

**(21) PI 0912706-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2009
(30) 29/04/2008 EP 08 290407.9; 29/04/2008 US 61/048,732
(51) A61K 31/343 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) USO DE DRONEDARONA PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE PACIENTES COM ARRITMIA E COM UM AUMENTO NO NÍVEL DE CREATININA DEVIDO À ADMINISTRAÇÃO DE DRONEDARONA
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(72) Sophie Claudel, Christophe Gaudin
(85) 28/10/2010
(86) PCT IB2009/005930 de 28/04/2009
(87) WO 2009/133470 de 05/11/2009

**(21) PI 0913539-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2009
(30) 17/09/2008 SE 0801990-3; 17/09/2008 US 61/097,834
(51) D21F 1/66 (2006.01), D21F 3/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL TECIDO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA TRAMA DE PAPEL TECIDO, MÉTODO PARA REDUZIR O CONSUMO DE ENERGIA EM UMA MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL TECIDO, MÉTODO PARA RECONSTRUIR UMA MÁQUINA CONVENCIONAL EM UMA MÁQUINA PARA FABRICAR PAPEL TECIDO DE VOLUME ESPECÍFICO E MACIEZ ALTOS, USO DE UMA CINTA LISA EM UMA PRENSA PARA FABRICAR UMA TRAMA DE PAPEL TECIDO E TRAMA DE PAPEL TECIDO CREPOM
(71) Metso Paper Karlstad AB (SE)
(72) Ingvar Klerelid, Ola Thomasson
(85) 15/03/2011
(86) PCT SE2009/051033 de 16/09/2009
(87) WO 2010/033072 de 25/03/2010

**(21) PI 0913568-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2009
(30) 04/06/2008 US 61/058,805
(51) B65B 31/04 (2006.01), B65B 43/06 (2006.01), B65G 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESAERAÇÃO E MÉTODO PARA EMBALAGENS FLEXÍVEIS
(71) Premier Tech Technologies LTEE. (CA)
(72) Andre Albert, Steve Michaud, Guillaume Lessard
(85) 06/12/2010
(86) PCT CA2009/000785 de 04/06/2009
(87) WO 2009/146553 de 10/12/2009

---

**(21) PI 0913666-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2009
(30) 18/01/2008 FR 08/00269
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(54) FIBRA ÓTICA PROTEGIDA E CABO PARA TELECOMUNICAÇÕES
(71) Draka Comteq B.V. (NL)
(72) Jean Marc Testu, Olivier Tatat
(85) 16/07/2010
(86) PCT NL2009/000006 de 16/01/2009
(87) WO 2009/091243 de 23/07/2009

---

**(21) PI 0913699-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2009
(30) 29/09/2008 IT MI2008A001720; 13/11/2008 US 61/193,283
(51) A61K 31/16 (2006.01), A61P 11/10 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE HISTONA DESACETILASE PARA O TRATAMENTO DE SÍNDROMES MIELOPROLIFERATIVAS NEGATIVAS PARA FILADÉLFIA
(71) ITALFARMACO SPA (IT)
(72) OLDONI, TIZIANO, MASCAGNI, PAOLO, RAMBALDI, ALESSANDRO, BARBUI, TIZIANO
(85) 24/03/2011
(86) PCT EP2009/062214 de 21/09/2009
(87) WO 2010/034693 de 01/04/2010

---

**(21) PI 0914694-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2009
(30) 23/06/2008 US 61/074,767; 23/06/2008 EP 08 011342.6
(51) C10L 5/44 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE MATERIAL HÍBRIDO HIDROTÉRMICO A PARTIR DE BIOMASSA E MATERIAL HÍBRIDO HIDROTÉRMICO OBTENÍVEL ATRAVÉS DO PROCESSO
(71) CSL carbon Solutions Ltd (GB)
(72) Markus Antonietti, Maria Magdalena Titirici, Rezan Demir Cakan

(85) 23/12/2010
(86) PCT EP2009/057721 de 22/06/2009
(87) WO 2010/006881 de 21/01/2010

**(21) PI 0915154-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2009
(30) 11/06/2008 US 61/060,669
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)
(54) CONSTRUTOS PARA EXPRESSÃO DE GENES DE TOLERÂNCIA A HERBICIDA, PLANTAS RELACIONADAS E COMBINAÇÕES DE TRAÇOS RELACIONADOS
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
(72) Justin M. Lira, Terry R. Wright, Timothy D. Hey, Tonya Strange Moynahan, Lisa W. Baker
(85) 13/12/2010
(86) PCT US2009/047080 de 11/06/2009
(87) WO 2009/152359 de 17/12/2009

**(21) PI 0915337-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2009
(30) 16/06/2008 EP 08158336.1; 02/09/2008 EP 08163478.4; 02/09/2008 EP 61/093548
(51) A23L 1/29 (2006.01), A23L 1/30 (2006.01)
(54) USOS DE GORDURA VEGETAL, PROTEÍNA E CARBOIDRATO E DA FÓRMULA LÍQUIDA DE LEITE PARA BEBÊ, RECIPIENTE CONTENDO UMA FÓRMULA LÍQUIDA DE LEITE PARA BEBÊ, PROCESSO PARA PREPARAR UMA FÓRMULA LÍQUIDA DE LEITE PARA BEBÊ, FÓRMULA LÍQUIDA DE LEITE PARA BEBÊ, E, PÓ.
(71) N.v. Nutricia (NL)
(72) Antonie Van Baalen, Rudolph Eduardus Maria Verdurmen, Nachum Vaisman, Gunther Boehm
(85) 16/12/2010
(86) PCT NL2009/050343 de 15/06/2009
(87) WO 2009/154448 de 23/12/2009

**(21) PI 0916189-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/07/2009
(30) 17/07/2008 US 61/081,709
(51) C10L 5/00 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) RESFRIAMENTO E PROCESSAMENTO DE MATERIAIS
(71) Xyleco, Inc. (US)
(72) Marshall Medoff
(85) 17/01/2011
(86) PCT US2009/050705 de 15/07/2009

(87) WO 2010/009240 de 21/01/2010

**(21) PI 0917933-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/08/2009
(30) 26/08/2008 US 61/091,987
(51) A23L 1/236 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ADOÇANTE COMPREENDENDO REBAUDIOSÍDEO A, ERITRITOL, UM CARBOIDRATO DE DISSACARÍDEO OU FRUTOSE E UMA QUANTIDADE DE CELULOSE PARA A MELHORA DO SABOR, E MÉTODOS PARA A SUA FABRICAÇÃO
(71) Merisant Company (US)
(72) John Doyle, Sergio Machado
(85) 25/02/2011
(86) PCT US2009/054967 de 25/08/2009
(87) WO 2010/025158 de 04/03/2010

**(21) PI 0918400-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2009
(30) 14/08/2008 US 61/188,907
(51) A61K 31/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INFLUENCIAR SACIEDADE, METABOLISMO DE LIPÍDIO,E UTILIZAÇÃO DE GORDURA"
(71) Nestec S.A. (CH)
(72) Delphine Tissot-Favre, Frederic Destaillats, Clementine Thabuis, Jean-Charles Martin
(85) 14/02/2011
(86) PCT US2009/004583 de 10/08/2009
(87) WO 2010/019211 de 18/02/2010

**(21) PI 0918445-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2009
(30) 12/09/2008 US 61/096,436
(51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08K 13/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 13/00 (2006.01)
(54) INOVADORAS COMPOSIÇÕES ELASTOMÉRICAS COM RESISTÊNCIA AO CALOR, DEFORMAÇÃO PERMANENTE CAUSADA POR COMPRESSÃO, E PROCESSABILIDADE MELHORADAS
(71) Lanxess Inc. (CA)
(72) Victor Nasreddine, Sharon Guo
(85) 11/03/2011
(86) PCT US2009/056636 de 11/09/2009
(87) WO 2010/030860 de 18/03/2010

**(21) PI 0918446-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2009
(30) 12/09/2008 US 61/096,356
(51) C08K 3/00 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HNBR COM NÍVEIS DE CARGA MUITOS ALTOS QUE TÊM EXCELENTE PROCESSABILIDADE E RESISTÊNCIA A FLUIDOS AGRESSIVOS
(71) Lanxess Corporation (US) , Lanxess Deutschland G (DE)
(72) Victor Nasreddine, Matthias Soddemann
(85) 11/03/2011
(86) PCT US2009/056465 de 10/09/2009
(87) WO 2010/030747 de 18/03/2010

**(21) PI 0918926-2 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2009
(30) 16/09/2008 IT BO2008A000565
(51) A61B 17/66 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ORTOPÉDICO PARA CORRIGIR DEFORMIDADES DE OSSOS LONGOS
(71) Orthofix S.R.L. (IT)
(72) Mara Bagnasco, Daniele Venturini, Graziano Marini
(85) 15/03/2011
(86) PCT IB2009/006735 de 14/09/2009
(87) WO 2010/032098 de 25/03/2010

**(21) PI 0918958-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2009
(30) 25/09/2008 US 61/100205
(51) H04W 4/12 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), G06Q 50/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÓVEL, E, MÉTODO
(71) Visa International Service Association (US)
(72) Mark Carlson, Dan Bebenita, Surendra Keshan, Patrick Stan
(85) 24/03/2011
(86) PCT US2009/057969 de 23/09/2009
(87) WO 2010/036677 de 01/04/2010

**(21) PI 0918994-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2009
(30) 22/09/2008 US 61/099087; 30/10/2008 US 61/109785; 19/12/2008 US 61/139526; 03/06/2009 US 61/217801
(51) H04R 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, E, MÉTODO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE ÁUDIO PARA UM USUÁRIO.

(71) Soundbeam LLC (US)
(72) Paul Rucker, Sunil Puria, Jonathan P. Fay, Micha Rosen
(85) 22/03/2011
(86) PCT US2009/057716 de 21/09/2009
(87) WO 2010/033932 de 25/03/2010

---

**(21) PI 0921909-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2009
(30) 10/11/2008 US 61/113206
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FABRICAR UM PROMOTOR INDUTÍVEL POR PATÓGENO, E UM GENE R, PARA INTENSIFICAR A RESISTÊNCIA DE UMA PLANTA, E PARA IDENTIFICAR UMA CAIXA UPA, PROMOTOR INDUTÍVEL POR PATÓGENO, CASSETE DE EXPRESSÃO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO, PLANTA TRANSFORMADA, SEMENTE DA PLANTA TRANSFORMADA, CÉLULA HOSPEDEIRA.
(71) Two Blades Foundation (US)
(72) Thomas Lahaye, Patrick Römer, Sebastian Schornack, Jens Boch, Ulla Bonas
(85) 10/05/2011
(86) PCT US2009/063791 de 10/11/2009
(87) WO 2010/054348 de 14/05/2010

---

**(21) PI 0922514-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2009
(30) 11/12/2008 US 12/333262
(51) B01J 8/24 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)
(54) "UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE FLUIDO".
(71) UOP LLC (US)
(72) Paolo Palmas, ROBERT L. MEHLBERG
(85) 10/06/2011
(86) PCT US2009/065472 de 23/11/2009
(87) WO 2010/068399 de 17/06/2010

---

**(21) PI 0922735-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2009
(30) 10/12/2008 US 61/121,522
(51) C12P 7/16 (2006.01), C12N 1/13 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE ALCOÓIS DE CADEIA RAMIFICADA ATRAVÉS DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS.
(71) Synthetic Genomics, Inc. (US)
(72) Paul Gordon Roessler, Bo Liu, Jessica Roxane Kristof
(85) 09/06/2011
(86) PCT US2009/067589 de 10/12/2009

(87) WO 2010/068821 de 17/06/2010

**(21) PI 0924136-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2009
(30) 23/01/2009 KR 10-20090005840
(51) A61K 31/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA COMPREENDENDO AMLODIPINA E LOSARTAN E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA
(71) Hanmi Holdings Co., Ltd (KR)
(72) Jae Hyun Park, Kyeong Soo Kim, Ho Taek Yim
(85) 22/07/2011
(86) PCT KR2009/000704 de 13/02/2009
(87) WO 2010/085014 de 29/07/2010

**(21) PI 1001241-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2010
(30) 03/04/2009 US 61/166,562; 28/08/2009 EP 09011091.7
(51) G10L 11/00 (2006.01), G10L 11/04 (2006.01), G10L 19/02 (2013.01)
(54) "EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE DIVERSAS FREQUÊNCIAS DE CENTRO DE GRAVIDADE LOCAL DE UM ESPECTRO DE UM SINAL DE ÁUDIO"
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) DISCH, SASCHA, POPP, HARALD
(85) 10/11/2010
(86) PCT EP2010/053574 de 18/03/2010
(87) WO 2010/112348 de 07/10/2010

**(21) PI 1005174-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2010
(30) 09/02/2009 US 1/151,143
(51) G06F 3/14 (2006.01), G09F 9/33 (2006.01), G09F 13/22 (2006.01), G09G 3/32 (2006.01)
(54) ARRANJOS DE LUZ DE DIODO EMISSOR DE LUZ EM PLATAFORMAS DE MALHA
(71) United Luminous International (Holdings) Limited (CN)
(72) Paul Lo, Teddy Yeung Man Lo
(85) 15/04/2011
(86) PCT EP2010/051557 de 09/02/2010
(87) WO 2010/089409 de 12/08/2010

**(21) PI 1005504-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2010

(30) 09/03/2009 US 12/400,208
(51) A62B 35/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANCA COM MODOS TRAVA-QUEDAS E DESCENDENTE
(71) D B Industries, Inc. (US)
(72) J. THOMAS WOLNER, Scott C. Casebolt, Gabriel Grant Gamache, Matthew J. Blackford
(85) 06/05/2011
(86) PCT US2010/024896 de 22/02/2010
(87) WO 2010/104665 de 16/09/2010

---

**(21) PI 1005675-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2010
(30) 15/01/2009 US 61/144.899
(51) C07D 211/58 (2006.01), C07D 471/06 (2006.01), C07D 487/06 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) BENZENOSSULFONAMIDAS BLOQUEADORAS DOS CANAIS DE CÁLCIO
(71) Abbott Laboratories (US)
(72) Qingwei Zhang, Andrew O.Stewart, Zhiren Xia, Michael F.Jarvis, Victoria E.Scott
(85) 04/07/2011
(86) PCT US2010/020964 de 14/01/2010
(87) WO 2010/083264 de 22/07/2010

---

**(21) PI 1006664-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2010
(30) 12/03/2009 EP 091549691
(51) F21V 14/04 (2006.01), F21V 17/02 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ E LUMINÁRIA OU LÂMPADA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) RAMON P. VAN GORKOM, DENIS J. C. VAN OERS
(85) 06/09/2011
(86) PCT IB2010/050981 de 08/03/2010
(87) WO 2010/103450 de 16/09/2010

---

**(21) PI 1006665-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2010
(30) 12/03/2009 EP 091550350
(51) D06F 75/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DOMÉSTICO, FERRO DE PASAR ROUPA, DISPOSITIVO DE FERRO DE PASSAR ROUPA A VAPOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)

(72) LINGGE XU, MAARTEN VAN DEN BOOGAARD, YA L. LEE
(85) 06/09/2011
(86) PCT IB2010/051023 de 10/03/2010
(87) WO 2010/103462 de 16/09/2010

---

**(21) PI 1006706-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2010
(30) 08/04/2009 EP 09157573.8
(51) H05B 37/02 (2006.01)
(54) CONTROLADOR REMOTO, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, METODO PARA ATRIBUIR UMA IDENTIDADE A UMA FONTE DE LUZ EM UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE LUZ CONDIFICADA E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) TIM C. W. SCHENK, HONGMING YANG, LORENZO FERI, WIJNAND J. RIETMAN, JOHAN C. TALSTRA, JOHAN P. M. G. LINNARTZ
(85) 05/10/2011
(86) PCT IB2010/051420 de 01/04/2010
(87) WO 2010/116299 de 14/10/2010

---

**(21) PI 1006707-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2010
(30) 09/04/2009 IT FI2009A000075
(51) A47J 31/057 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)
(54) MAQUINA PARA PRODUZIR BEBIDAS POR PERCOLAÇÃO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(72) DARIO DE PRA
(85) 05/10/2011
(86) PCT IB2010/051471 de 06/04/2010
(87) WO 2010/116318 de 14/10/2010

---

**(21) PI 1006731-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2010
(30) 14/04/2009 SE 0950240-2; 14/04/2009 US 61/201,860
(51) C02F 11/04 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), G01F 3/26 (2006.01), G01F 3/30 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA PARA REALIZAR UM TESTE DE POTENCIAL DE METANO BIOLÓGICO EM UMA BIOAMOSTRA, CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA PARA MEDIR O GÁS BIOMETANO EM UM FLUXO DE BIOGÁS E MÉTODO PARA MEDIR O POTENCIAL DE METANO BIOLÓGICO DE UMA BIOAMOSTRA
(71) BIOPROCESS CONTROL SWEDEN AB (SE)
(72) JING LIU
(85) 10/10/2011

(86) PCT SE2010/050372 de 01/04/2010
(87) WO 2010/120230 de 21/10/2010

**(21) PI 1006732-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2010
(30) 04/03/2009 US 61/209,362; 04/03/2009 US 61/209,363; 27/05/2009 US 61/181,420; 27/05/2009 US 61/181,519; 27/05/2009 US 61/181,525
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) "LENTE DIMENSIONADA PARA USO DE UM OLHO HUMANO; LENTE ACROMÁTICA DIMENSIONADA PARA USO COMO UMA LENTE INTRA-OCULAR; LENTE MULTI-FOCAL DIMENSIONADA PARA COLOCAÇÃO DENTRO DE UM OLHO HUMANO; LENTE ACROMÁTICA DIMENSIONADA PARA USO DENTRO DE UM OLHO HUMANO; MÉTODO PARA A MODIFICAÇÃO DE UMA PROPRIEDADE ÓPTICA DE UMA LENTE DIMENSIONADA PARA COLOCAÇÃO DENTRO DE UM OLHO HUMANO; MÉTODO PARA A MODIFICAÇÃO DE UMA PROPRIEDADE ÓPTICA DE UM DISCO DIMENSIONADO PARA USO DENTRO DE UM OLHO HUMANO; SISTEMA PARA A MODIFICAÇÃO DE UMA PROPRIEDADE ÓPTICA DE UM DISCO POLIMÉRICO DIMENSIONADO PARA USO DENTRO DE UM OLHO HUMANO E APRESENTANDO SUPERFÍCIES OPOSTAS; MÉTODO PARA O AJUSTE DE UMA PROPRIEDADE ÓPTICA DE UM DISCO DE MATERIAL ÓPTICO POLIMÉRICO APRESENTANDO SUPERFÍCIES ANTERIOR E POSTERIOR OPOSTAS E DIMENSIONADO PARA USO DENTRO DE UM OLHO HUMANO; MÉTODO PARA A MODIFICAÇÃO DE PELO MENOS UMA PROPRIEDADE ÓPTICA DE UMA LENTE IN SITU DENTRO DE UM OLHO HUMANO; MÉTODO PARA A MODIFICAÇÃO DE UMA LENTE IN SITU DENTRO DE UM OLHO HUMANO; MÉTODO PARA A MODIFICAÇÃO DAS PROPRIEDADES ÓPTICAS DE UMA LENTE DE MATERIAL ÓPTICO POLIMÉRICO LOCALIZADA DENTRO DE UM OLHO HUMANO".
(71) AAREN SCIENTIFIC INC. (US)
(72) JOSEF F. BILLE
(85) 05/09/2011
(86) PCT US2010/026280 de 04/03/2010
(87) WO 2010/102155 de 10/09/2010

**(21) PI 1006733-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2010
(30) 16/04/2009 EP 09158059.7; 29/10/2009 EP 09174495.3
(51) A61K 47/48 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01)
(54) KIT PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM MÉDICA MARCADA E/OU PRODUTOS TERAPÊUTICOS, AGENTE DE PRÉ-MARCAÇÃO, SONDA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, SONDA TERAPÊUTICA E MÉTODO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(72) MARC S. ROBILLARD, RAFFAELLA ROSSIN, JOHAN LUB, PASCAL

RENART VERKERK, DIRK BURDINSKI
(85) 10/10/2011
(86) PCT IB2010/051547 de 12/04/2010
(87) WO 2010/119382 de 21/10/2010

---

**(21) PI 1006739-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2010
(30) 04/03/2009 US 61/209,362; 04/03/2009 US 61/209,363; 27/05/2009 US 61/181,420; 27/05/2009 US 61/181,525; 27/05/2009 US 61/181,519
(51) A61B 3/107 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), A61B 3/028 (2006.01)
(54) "MÉTODO E APARELHO PARA A GERAÇÃO DE UM MAPA DA CÓRNEA DE UM OLHO, MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA CLAREZA DE VISÃO DE PACIENTE, DETERMINAÇÃO DA ESTRUTURA DOS TECIDOS DA REGIÃO INTERIOR DA CÓRNEA E DETERMINAÇÃO DE UM AJUSTE ÓPTICO PARA UMA LENTE INTRA OCULAR PERSONALIZADA PARA UM PACIENTE".
(71) AAREN SCIENTIFIC INC. (US)
(72) JOSEF F. BILLE
(85) 05/09/2011
(86) PCT US2010/026281 de 04/03/2010
(87) WO 2010/102156 de 10/09/2010

---

**(21) PI 1006815-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2010
(30) 15/01/2009 US 61/144,758
(51) A01N 37/06 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INIBIÇÃO DE UMA RESPOSTA DE ETILENO EM UM CULTIVO EM LARGA ESCALA E MÉTODO PARA ATRASAR A SENESCÊNCIA EM UM CULTIVO EM LARGA ESCALA
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD (IL)
(72) Raphael Goren, Joseph Riov, Moshe Huberman, Eliezer Goldschmidt, Akiva Apelbaum
(85) 15/07/2011
(86) PCT IL2010/000043 de 17/01/2010
(87) WO 2010/082203 de 22/07/2010

---

**(21) PI 1006830-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2010
(30) 14/01/2009 US 61/144.620
(51) C12N 1/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE LEVEDURAS ENTRELAÇADAS COM ARGILA E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DAS MESMAS

(71) AllTech, Inc. (US)
(72) Alexandros Yiannikouris, Ursula Thielen
(85) 13/07/2011
(86) PCT US2010/021076 de 14/01/2010
(87) WO 2010/083336 de 22/07/2010

---

**(21) PI 1006861-9 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2010
(30) 19/01/2009 EP 09305041.7; 19/01/2009 US 61/145,606
(51) C12N 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ISOLAR BACTÉRIAS
(71) Deinove (FR) , Centre National De La Recherche Scientifique (FR)
(72) Stéphanie Texier, Jean-Paul Leonetti
(85) 18/07/2011
(86) PCT EP2010/050513 de 18/01/2010
(87) WO 2010/081899 de 22/07/2010

---

**(21) PI 1009101-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2010
(30) 13/03/2009 US 61/160,154
(51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01)
(54) SISTEMA DINÂMICO DE PLACA PARA COLUNA VERTEBRAL
(71) Spinal Simplicity LLC (US)
(72) Harold Hess
(85) 13/09/2011
(86) PCT US2010/027368 de 15/03/2010
(87) WO 2010/105279 de 16/09/2010

---

**(21) PI 1009104-1 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2010
(30) 13/03/2009 FR 09/01175; 20/07/2009 FR 09/03562
(51) C09D 5/16 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO AQUOSA PARA UM SISTEMA DE REVESTIMENTO ANTI-INCRUSTAÇÃO PARA SUBSTRATOS SUBMERSOS, MÉTODO DE TRATAMENTO E USO DA MESMA
(71) Seawax Marine Coatings (FR)
(72) Véronique Roulleaux, Patrick Frangoulis
(85) 13/09/2011
(86) PCT FR2010/000213 de 15/03/2010
(87) WO 2010/103209 de 16/09/2010

---

**(21) PI 1009200-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2010

(30) 20/03/2009 FR 09 01300
(51) C07D 285/36 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZO TIADIAZEPINAS COMO MODULADORES DOS RECEPTORES AMPA E NMDA
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(72) Alexis Cordi, Patrice Desos, Pierre Lestage, Laurence Danober
(85) 19/09/2011
(86) PCT FR2010/000227 de 18/03/2010
(87) WO 2010/106249 de 23/09/2010

---

**(21) PI 1009203-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2010
(51) B09B 3/00 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DECOMPOSIÇÃO HIDROTÉRMICA DA BIOMASSA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA SOLUÇÃO DE SACARÍDEO EMPREGANDO MATERIAL DE BIOMASSA.
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd (JP)
(72) Hideo Suzuki, Yoshio Kuromi, Yoshitaka Kimura
(85) 21/09/2011
(86) PCT JP2010/061724 de 09/07/2010
(87) WO 2012/004894 de 12/01/2012

---

**(21) PI 1009793-7 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2010
(30) 03/03/2009 US 61/202477
(51) C25B 1/02 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01), H05H 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR HODROGÊNIO MOLECULAR HIPERTÉRMICO NEUTRO, E PARA ROMPER SELETIVAMENTE QUALQUER UMA OU UMA COMBINAÇÃO DE LIGAÇÕES MOLECULARES C-H E SI-H EM MOLÉCULAS.
(71) The University Of Western Ontario (CA)
(72) Leo W. M. Lau, De-Quan Yang, Tomas Trebicky, Heng Yong Nie
(85) 02/09/2011
(86) PCT CA2010/000299 de 03/03/2010
(87) WO 2010/099608 de 10/09/2010

---

**(21) PI 1009794-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2010
(30) 27/03/2009 EP 09156487.2; 31/03/2009 US 61/165,141
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MARCADORES GENÉTICOS DE GRAVIDADE NA ESCLEROSE MÚLTIPLA
(71) Merck Serono S.A. (CH)

(72) Hadi Abderrahim, Jérôme Wojcik, Federica Esposito, Virginie Debailleul
(85) 27/09/2011
(86) PCT EP2010/053871 de 25/03/2010
(87) WO 2010/127906 de 11/11/2010

**(21) PI 1009797-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2010
(30) 27/03/2009 GB 0905338.0
(51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F28F 27/02 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), F28G 9/00 (2006.01)
(54) RESFRIADOR SUBMARINO, E, MÉTODO PARA LIMPEZA DE RESFRIADOR SUBMARINO
(71) Framo Engineering AS (NO)
(72) Stig Kare Kanstad, Asmund Valland, Nils-Egil Kangas, Atle Berle
(85) 27/09/2011
(86) PCT NO2010/000121 de 29/03/2010
(87) WO 2010/110676 de 30/09/2010

**(21) PI 1009798-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2010
(30) 27/03/2009 GB 0905338.0
(51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) SISTEMA SUBMARINO, E, MÉTODO PARA REMOÇÃO DE CERA E/OU HIDRATOS E/OU AREIA E DETRITOS EM RESFRIADOR SUBMARINO DO SISTEMA SUBMARINO
(71) Framo Engineering AS (NO)
(72) Stig Kare Kanstad, Asmund Valland, Nils-Egil Kangas, Atle Berle
(85) 27/09/2011
(86) PCT NO2010/000118 de 29/03/2010
(87) WO 2010/110674 de 30/09/2010

**(21) PI 1009878-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2010
(30) 17/03/2009 EP 091553958
(51) F16H 57/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO
(71) Meritor Technology, Inc. (US)
(72) Roberto Gianone, Chiara Cesari, Marco Bassi, Marco Fratelli, Clive Harrup, Bradley Arnold
(85) 19/09/2011
(86) PCT IB2010/051106 de 15/03/2010
(87) WO 2010/106482 de 23/09/2010

**(21) PI 1013040-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2010
(30) 18/05/2009 US 61/179,279
(51) D04H 3/16 (2006.01), D04H 1/42 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), D06C 19/00 (2006.01)
(54) "NANOFIBRAS BIODEGRADÁVEIS E IMPLEMENTAÇÕES DAS MESMAS"
(71) Cornell University (US)
(72) Anil N. Netravali, Yong Lak Joo, Daehwan Cho, Olivia Nnadi
(85) 18/11/2011
(86) PCT US2010/035220 de 18/05/2010
(87) WO 2010/135300 de 25/11/2010

---

**(21) PI 1013114-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2010
(30) 15/06/2009 EP 09162727.3; 22/06/2009 US 61/269243
(51) C09C 1/02 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM CARBONATO DE CÁLCIO REAGIDO EM SUPERFICIE, SUSPENSÃO AQUOSA DE CARBONATO DE CÁLCIO REAGIDO E SUPERFÍCIE, CARBONATO DE CÁLCIO, E, USO DO CARBONATO DE CÁLCIO REAGIDO EM SUPERFÍCIE
(71) Omya Development AG (CH)
(72) Patrick A. C. Gane, Daniel Gerard
(85) 14/12/2011
(86) PCT IB2010/052666 de 15/06/2010
(87) WO 2010/146530 de 23/12/2010

---

**(21) PI 1013933-8 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2010
(30) 24/04/2009 GB 0907112.7; 17/06/2009 GB 0910483.7; 22/12/2009 GB 0922472.6
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01)
(54) 3-AZABICICLO [4.1.0] HEPTANOS USADOS COMO ANTAGONISTAS DE OREXINA
(71) Glaxo Group Limited (GB)
(72) David Amantini, Romano Di Fabio, Massimo Gianotti, Francesca Pavone, Francesco Ferroni
(85) 21/10/2011
(86) PCT EP2010/055449 de 23/04/2010
(87) WO 2010/122151 de 28/10/2010

**(21) PI 1013944-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2010
(30) 04/05/2009 US 61/175,092
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) UTILIZANDO UM TEMPORIZADOR VARIÁVEL PARA ENVIAR UMA INDICAÇÃO DE ERRO
(71) Nortel Networks Limited (CA)
(72) Narendra Tilwani, Sairamesh Nammi
(85) 03/11/2011
(86) PCT US2010/033524 de 04/05/2010
(87) WO 2010/129533 de 11/11/2010

**(21) PI 1015191-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2010
(30) 24/06/2009 GB 0910923.2; 10/12/2009 GB 0921695.3
(51) B32B 3/12 (2006.01), B32B 5/20 (2006.01), E04B 1/90 (2006.01), E04C 2/36 (2006.01), G10K 11/168 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01)
(54) PAINEL DE INSULAÇÃO DE FAVOS DE MEL
(71) Zephyros, INC. (US)
(72) Hervé Lebail, Christophe Le Bonte, Jason Walker
(85) 21/12/2011
(86) PCT EP2010/003777 de 24/06/2010
(87) WO 2010/149353 de 29/12/2010

**(21) PI 1015546-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2010
(30) 07/05/2009 EP 09159618.9
(51) E21B 47/00 (2006.01)
(54) APARELHO ELETRÔNICO DE UMA FERRAMENTA DE POÇO, FERRAMENTA DE POÇO, E MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO ELETRÔNICO DE UMA FERRAMENTA DE POÇO.
(71) Prad Research And Development Limited (VG)
(72) Emmanuel Desroques, Sylvain Thierry
(85) 04/11/2011
(86) PCT EP2010/002624 de 28/04/2010
(87) WO 2010/127802 de 11/11/2010

**(21) PI 1015550-3 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2010
(30) 16/06/2009 US 61/268,754; 16/12/2009 US 61/286,827; 10/06/2010 US 12/813,163
(51) C09K 8/524 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REMOVER UM DEPÓSITO ORGÂNICO

(71) Prad Research and Development Limited (GB)
(72) Jack Li, Syed Ali, Oscar Bustos, Matthew J. Miller
(85) 16/12/2011
(86) PCT IB2010/052623 de 11/06/2010
(87) WO 2010/146514 de 23/12/2010

**(21) PI 1015577-5 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2010
(30) 30/06/2009 US 12/494,314
(51) G06Q 10/00 (2006.01), G06Q 30/00 (2006.01)
(54) ANÁLISE ESTATÍSTICA DE REGISTROS DE DADOS PARA DETERMINAÇÃO AUTOMÁTICA DE GRUPOS DE REFERÊNCIA SOCIAL.
(71) International Businnes Machines Corporation (US)
(72) Yossi Ritcher, Elad Yomtov
(85) 30/12/2011
(86) PCT EP2010/058991 de 24/06/2010
(87) WO 2011/000770 de 06/01/2011

**(21) PI 1015912-6 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2010
(30) 30/06/2009 DE 102009027363.8; 24/07/2009 DE 102009034503.5
(51) F16D 65/14 (2006.01)
(54) CALIBRADOR DE UM FREIO A DISCO
(71) Continental Teves Ag & Co. Ohg (DE)
(72) Sebastian Salzmann, Götz Mehner, Ralph Petri, Christoph Kalff
(85) 30/12/2011
(86) PCT EP2010/059280 de 30/06/2010
(87) WO 2011/000867 de 06/01/2011

**(21) PI 1016104-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2010
(30) 15/04/2009 US 61/169,437; 15/02/2010 NZ 583320
(51) A23C 21/04 (2006.01), A23C 1/14 (2006.01), A23J 3/08 (2006.01), A23C 1/05 (2006.01), A23J 1/20 (2006.01)
(54) PRODUTO DE LEITE E PROCESSO
(71) Fonterra Co-Operative Group Limited (NZ) , Palatasa Havea (NZ) , John Edward Grant (NZ) , Michael Jiu Wai Hill (NZ) , Peter Gilbert Wiles (NZ)
(72) Palatasa Havea, John Edward Grant, Michael Jiu Wai Hill, Peter Gilbert Wiles
(85) 17/10/2011
(86) PCT NZ2010/000072 de 15/04/2010
(87) WO 2010/120199 de 21/10/2010

**(21) PI 1016138-4 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2010
(30) 08/04/2009 GB 0906105.2
(51) C01G 23/00 (2006.01), C01G 25/00 (2006.01), C01G 27/00 (2006.01), H01L 21/28 (2006.01), H01L 29/51 (2006.01)
(54) ÓXIDO DE METALMISTO.
(71) The University Of Liverpool (GB)
(72) Matthew Suchomel, Matthew Rosseinsky, Hongjun Niu, Paul Chalker, Lei Yan
(85) 07/10/2011
(86) PCT GB2010/050599 de 07/04/2010
(87) WO 2010/116184 de 14/10/2010

---

**(21) PI 1106084-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2011
(30) 15/03/2010 US 13/048,315; 31/03/2010 US PCT/US2010/00029331; 31/03/2010 US 12/750,862; 03/05/2010 US PCT/US2010/0033374; 03/05/2010 US 12/772,472; 17/05/2010 US 12/781,259; 17/05/2010 US PCT/US2010/0035121; 17/03/2011 US PCT/US2011/0028872; 18/03/2011 US 13/051,682; 18/03/2011 US PCT/US20110029034; 21/03/2011 US 13/052,575; 21/03/2011 US PCT/US2011/0029239; 21/03/2011 US 13/052,348; 22/03/2011 US 13/053,792; 21/06/2011 US PCT/US2011/0029234
(51) F25J 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE GÁS DE HIDROCARBONETO
(71) Ortloff Engineers, LTD. (US) , S.M.E. Products LP (US)
(72) Andrew F. Johnke, W. Larry Lewis, Don L. Tyler, John D. Wilkinson, Joe T. Lynch, Hank M. Hudson, Kyle T. Cuellar
(85) 09/12/2011
(86) PCT US2011/029409 de 22/03/2011
(87) WO 2011/123289 de 06/10/2011

---

**(21) PI 1106098-0 A2**

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2011
(30) 12/01/2010 US 61/282,275
(51) H04W 4/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMA PARA RETORNO DE INFORMAÇÕES DO ESTADO DO CANAL ESPACIAL BASEADO EM UM PRODUTO KRONECKER
(71) Zte Usa Inc (US)
(72) Yuan, Yifei, Li, Shupeng, Huo, David
(85) 06/10/2011
(86) PCT US2011/020165 de 05/01/2011
(87) WO 2011/087933 de 21/07/2011

## Código 1.3.1 - Retificação

Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) BR 11 2012 032326-1 A8**

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 09/06/2011
(30) 18/06/2010 CN 201020245046.7
(51) A61H 19/00 (2006.01), A61F 5/41 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXECÍCIO PARA AUMENTO PENIANO
(71) HUI LI (CN)
(72) Hui Li
(85) 18/12/2012
(86) PCT CN2011/075498 de 09/06/2011
(87) WO 2011/157195 de 22/12/2011
Retificação do item 71 - depositante (nacionalidade) .

---

**(21) PI 0907518-6 A8**

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 11/02/2009
(30) 21/02/2008 EP 08425108.1
(51) B60T 7/12 (2006.01), B60T 11/21 (2006.01), B62D 11/08 (2006.01)
(54) APARELHO DE FREIOS ELETRONICAMENTE CONTROLÁVEL PARA TRATORES
(71) CNH ITALIA S.P.A. (IT)
(72) Salvatore Frediani, Enrico Sedoni, Francesco Canuto
(85) 05/08/2010
(86) PCT EP2009/051591 de 11/02/2009
(87) WO 2009/103646 de 27/08/2009
Foi retificado a publicação 1.3 da RPI 2325 em relação ao item (71) da mesma

---

**(21) PI 0907520-8 A8**

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 11/02/2009
(30) 21/02/2008 EP 08425109.9
(51) B60T 11/21 (2006.01), B60T 7/04 (2006.01)
(54) FREIO E ARRANJO DO PEDAL CONDUZIDO POR TRAVA (SBF) PARA TRATORES
(71) CNH ITALIA S.P.A. (IT)
(72) Maurizio Vescovini, Riccardo Morselli
(85) 05/08/2010
(86) PCT EP2009/051596 de 11/02/2009
(87) WO 2009/103648 de 27/08/2009
Foi retificado a publicação 1.3 da RPI 2325 em relação ao item (71) da mesma

**(21) PI 0920070-3 A8**

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 27/10/2009

(30) 28/10/2008 US 61/108,987

(51) B23K 9/32 (2006.01), B23K 9/133 (2006.01), B23K 37/00 (2006.01), B23K 9/28 (2006.01)

(54) CONDUÍTE, MÉTODO PARA FORMAR UM CONDUÍTE, MÉTODO PARA FORMAR UM CABO DE CONTROLE, E MÉTODO PARA FORMAR UM CONDUÍTE FLEXÍVEL PARA USO EM UM SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE ARAME DE SOLDA

(71) Edward L.Cooper (US)

(72) Edward L.Cooper

(85) 27/04/2011

(86) PCT US2009/062236 de 27/10/2009

(87) WO 2010/062608 de 03/06/2010

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2363 de 19/04/2016 em relação ao item (54) da mesma.

## Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

Notificação da negação de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 028492-4** | Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado<br>(22) 16/03/2010<br>(71) Renault Trucks (FR)<br>(86) PCT IB2010/000954 de 16/03/2010<br>(87) WO 2011/114181 de 22/09/2011<br>O PCT/IB2010/000954 de 16/03/2010, entrou na fase nacional brasileira em 07/11/2012, ou seja, fora do prazo, que deveria ter sido até 16/09/2012. Embora o depositante tenha solicitado restabelecimento de direito, não foi paga a retribuição relativa a esta solicitação, não podendo ser a mesma analisada por não estar devidamente instruída, de acordo com a Resolução INPI-PR 291/2012 art. 12 e 15. Por esse motivo o pedido é intempestivo sendo considerado indeferido o Restabelecimento de Direito para a Entrada na Fase Nacional do Brasil. |
| **(21) BR 11 2013 008229-1** | Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado<br>(22) 30/09/2011<br>(71) STEVE KLAAS (US) , THOMAS J. PENNAZ (US)<br>(86) PCT US2011/054364 de 30/09/2011<br>(87) WO 2012/045015 de 05/04/2012<br>O presente pedido foi depositado através do PCT/US2011/054364 de 30/09/2011, dando entrada na fase nacional em 04/04/2013, apesar do prazo expirar em 01/04/2013 (30 meses contados da data de prioridade). Juntamente com a petição de entrada, o depositante solicitou concessão de restauração de prazo com base na regra 49.6 do PCT e artigo 221 da Lei 9279/96, justificando que por motivo totalmente imprevisto, alheio à vontade da parte, não foi possível realizar o depósito dentro do prazo. A alegação baseia-se no fato de ter havido falha de processamento das instruções desse depósito pelo procurador brasileiro devido ao grande volume de ordens de depósito e grande volume de processamento de e-mails pós- feriado (item 8 da justificativa apresentada na petição 020130028242 de 04/04/2013). O procurador alega que, apesar de ter enviado ao depositante um e-mail em 01/04/2013 confirmando a instrução de depósito recebida do requerente em 28/03/2013, a listagem dos prazos a serem atendidos na data em questão foi gerada antes da |

| | |
|---|---|
| | inclusão dos dados deste pedido no sistema e que tal erro não foi detectado tempestivamente. Com base no que foi alegado, percebe-se que o erro que levou à perda de prazo pelo procurador brasileiro foi decorrente de falha humana no processamento do pedido. O parecer PARECER/INPI/PROC/DICONS/Nº43/2003 diz, explicitamente, que não se deve considerar como justa causa falhas no sistema operacional de controle de prazos decorrentes de erro humano. Tal posicionamento é reforçado na NOTA/INPI/PROC/DICONS/N°530/2004, que, inclusive considera erros referentes ao registro de prazos nos sistemas como falha previsível e evitável. Desta forma, com base nos pareceres citados, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável, conforme determinado no art 221 §1º da LPI e art 2° da RES n°254/2010 do INPI para a concessão do pedido de devolução de prazo. Diante do exposto, considera-se que o pedido de devolução de prazo não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente. |
| **(21) BR 11 2015 008800-7** | Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado<br>(22) 01/04/2013<br>(71) SIME DARBY MALAYSIA BERHAD (MY)<br>(86) PCT MY2013/000069 de 01/04/2013<br>(87) WO 2014/058296 de 17/04/2014<br>O presente pedido foi depositado através do PCT/US2013/000069 de 01/04/2013, dando entrada na fase nacional em 17/04/2015, apesar do prazo expirar em 10/04/2015 (30 meses contados da data de prioridade). Juntamente com a petição de entrada, o depositante solicitou concessão de restauração de prazo com base na regra 49.6 do PCT e artigo 221 da Lei 9279/96, justificando que por motivo totalmente imprevisto, alheio à vontade da parte, não foi possível realizar o depósito dentro do prazo. A alegação baseia-se no fato de ter havido falha no cadastramento do processo no escritório internacional pela colaboradora Harjit, não tendo feito o agendamento no sistema da tarefa que daria origem ao lembrete de prazo final para entrada na fase nacional do processo. O escritório internacional afirma que houve detecção da falha em Janeiro de 2015, pela colaboradora Hazwah, através de um processo de auditoria dos casos de patente da depositante Sime Darby, mas que ainda assim, o lembrete final não foi emitido pois a mesma apresentou queda no desempenho profissional devido a intercorrências relacionadas ao início de uma gestação, como enjoos. Com base no que foi alegado, percebe-se que o erro que levou à perda de prazo pelo procurador brasileiro foi decorrente de falha humana no processamento do pedido pelo escritório internacional. O parecer PARECER/INPI/PROC/DICONS/Nº43/2003 diz, explicitamente, que não se deve considerar como justa causa falhas no sistema operacional de controle de prazos decorrentes de erro humano. Tal posicionamento é reforçado na NOTA/INPI/PROC/DICONS/N°530/2004, que, inclusive considera erros |

referentes ao registro de prazos nos sistemas como falha previsível e evitável. Desta forma, com base nos pareceres citados, a alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável, conforme determinado no art 221 §1º da LPI e art 2° da RES n°254/2010 do INPI para a concessão do pedido de devolução de prazo. Diante do exposto, considera-se que o pedido de devolução de prazo não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente.

## Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 11 2012 000155-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/07/2010
(71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)
(86) PCT EP2010/004092 de 07/07/2010
(87) WO 2011/003585 de 13/01/2011
Identifique o signatário das petições 018120000122 de 04/01/2012 e 018120002787 de 02/02/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”.

---

**(21) BR 11 2012 000156-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 17/06/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(86) PCT IB2010/052735 de 17/06/2010
(87) WO 2011/004277 de 13/01/2011
Identifique o signatário da petição nº 018120000123 de 04/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”.

---

**(21) BR 11 2012 000158-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/07/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(86) PCT IB2010/053085 de 06/07/2010
(87) WO 2011/004320 de 13/01/2011
Identifique o signatário da petição nº 018120000124 de 04/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 000159-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 01/07/2010<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)<br>(86) PCT IB2010/053016 de 01/07/2010<br>(87) WO 2011/004291 de 13/01/2011<br>Identifique o signatário da petição nº 018120000125 de 04/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.” |
| **(21) BR 11 2012 000162-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 21/06/2010<br>(71) Unilever N.V (NL)<br>(86) PCT EP2010/058709 de 21/06/2010<br>(87) WO 2011/003725 de 13/01/2011<br>Identificar, em até 60 (sessenta) dias, e comprovar que o signatário do formulário 1.03 da petição nº 020100000478 de 04/01/2012 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que não foi possível identificar o nome do responsável pela assinatura do formulário, não sendo, então, possível determinar se ele faz parte dos procuradores elencados na procuração e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO 2011/003725 de 13/01/2011 como "HENDRIKUS THEODORUS VAN DER HIJDEN" e o constante no formulário 1.03 da petição inicial nº 020100000478 de 04/01/2012 como "HENDRIKUS THEODORUS WILHELMUS MARIA VAN DER HIJDEN". Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência nos dados da prioridade que constam na publicação internacional WO 2011/003725 de 13/01/2011 como 09164910.3 e o constante da petição inicial nº 020100000478 de 04/01/2012 como EP09164910. |
| **(21) BR 11 2012 000167-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 09/07/2010<br>(71) Momentive Performance Materials Inc. (US) , Cornell University (US)<br>(86) PCT US2010/041499 de 09/07/2010<br>(87) WO 2011/006049 de 13/01/2011<br>Comprove o direito de reivindicar as prioridades US61/224,609 de 10/07/2009 e US12/832,533 de 08/07/2010 apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade e assinado por todos os titulares das mesmas, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os |

documentos de cessão apresentados na petição 020120000485 não possui o número da prioridade US61/224,609 e só foi assinado por um dos três titulares das duas prioridades

**(21) BR 11 2012 000169-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 09/07/2010
(71) Momentive Performance Materials Inc. (US) , Cornell University (US)
(86) PCT US2010/041487 de 09/07/2010
(87) WO 2011/006044 de 13/01/2011
Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/224,598 de 10/07/2009 apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade e assinado por todos os titulares da mesma, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados na petição 020120000492 não possuem o número da prioridade US61/224,5987

**(21) BR 11 2012 000259-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/07/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(86) PCT IB2010/053083 de 06/07/2010
(87) WO 2011/004319 de 13/01/2011
Identifique o signatário da petição nº 018120000237 DE 05/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”. Adicionalmente, apresente folha de rosto traduzida da prioridade CN200910158477.1 ou declaração contendo os dados dessa prioridade, inclusive o titular.

**(21) BR 11 2012 000263-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/07/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)
(86) PCT IB2010/053103 de 07/07/2010
(87) WO 2011/004327 de 13/01/2011
Identifique o signatário da petição nº 018120000239 DE 05/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”.

**(21) BR 11 2012 000267-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/07/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)

| | |
|---|---|
| | (86) PCT IB2010/053090 de 06/07/2010<br>(87) WO 2011/004322 de 13/01/2011<br>Identifique o signatário da petição nº 018120000240 de 05/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”. |
| **(21) BR 11 2012 000270-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 05/07/2010<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRNICS N. V. (NL)<br>(86) PCT IB2010/053066 de 05/07/2010<br>(87) WO 2011/004306 de 13/01/2011<br>Identifique o signatário da petição nº 018120000243 de 05/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”. |
| **(21) BR 11 2012 000294-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 06/07/2010<br>(71) Beiersdorf AG (DE)<br>(86) PCT EP2010/004127 de 06/07/2010<br>(87) WO 2011/003597 de 13/01/2011<br>Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de um dos inventores que consta na publicação internacional WO/2011/003597 de 13/01/2011 “Lucia ZANFORLIN TREDE” e o constante da petição inicial nº020120001083 de 05/01/2012 “Lucia ZANFORLIN TRENDE” |
| **(21) BR 11 2012 000325-9** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 08/07/2010<br>(71) CARLETON LIFE SUPPORT SYSTEMS INC (US)<br>(86) PCT US2010/041347 de 08/07/2010<br>(87) WO 2011/005946 de 13/01/2011<br>Identifique o signatário das petições nº 018120000302 de 06/01/2012 e 018120006637 de 05/03/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”.<br>Adicionalmente, Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/224,365 de 09/07/2009 apresentando documento de cessão contendo os dados destas prioridades, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição 018120006637 é específicos ao depósito PCT/US2010/041347, que já possui |

como depositante o mesmo depositante da fase nacional.

**(21) BR 11 2012 000773-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 25/05/2010
(71) CUMBERLAND PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(86) PCT US2010/036015 de 25/05/2010
(87) WO 2011/008347 de 20/01/2011
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos de cessão para as prioridades US 61/230,324 de 31/07/2009, US 61/230,342 de 31/07/2009, US 61/225,778 de 15/07/2009, US 12/570,912 de 30/09/2009, US 12/646,499 de 23.12.2009 e US 12/699,595 de 03/02/2010, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 018120000769 de 12/01/2012 não faz referência específica às prioridades reivindicadas pelo depositante. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data de cessão igual ou anterior ao depósito internacional.

**(21) BR 11 2012 000780-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/07/2010
(71) Rijk Zwaan Zaadteelt En Zaadhandel B.V. (NL)
(86) PCT EP2010/060076 de 13/07/2010
(87) WO 2011/006899 de 20/01/2011
Identificar, em até 60 (sessenta) dias, e comprovar que o signatário do formulário 1.03 da petição nº 020120002831 de 12/01/2012 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que não foi possível identificar o nome do responsável pela assinatura do formulário, não sendo, então, possível determinar se ele faz parte dos procuradores elencados na procuração e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.

**(21) BR 11 2012 000863-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/07/2010
(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University (US)
(86) PCT US2010/042163 de 15/07/2010
(87) WO 2011/008976 de 20/01/2011
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do depositante constante na publicação internacional WO/2011/008976 de 20/01/2011 como THE BOARD OF TRUSTEES OF THE JUNIOR UNIVERSITY LELAND STANFORD e o constante no formulário 1.03 da petição inicial nº 020120003225 de 13/01/2012 como THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY. Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/225,679 de 15/07/2009, uma vez que o

| | |
|---|---|
| | documento de cessão apresentado na petição nº 020120018882 de 06/03/2012 é referente a um pedido depositado em data diferente (15/05/2010). A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data de cessão igual ou anterior ao depósito internacional. O nome do cessionário deve ser o mesmo do depositante, portanto, deve corresponder ao nome correto justificado na exigência anterior. |
| **(21) BR 11 2012 001025-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 14/07/2010<br>(71) Trustees Of Tufts College (US) , The University Of Massachusetts Foundation, Inc. (US)<br>(86) PCT US2010/041953 de 14/07/2010<br>(87) WO 2011/008842 de 20/01/2011<br>Em vista da solicitação de correção do nome de um dos depositantes, de University of Massachusetts Foundation, INC para a University of Massachusetts, apresente documento de cessão da prioridade US61/225,335 para University of Massuchusetts, pois o documento apresentado tem como cessionário a denominação que o próprio requerente alega ter sido preenchido errado no depósito internacional. |
| **(21) BR 11 2012 001567-2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 22/07/2010<br>(71) Serverside Group Limited (GB)<br>(86) PCT GB2010/051211 de 22/07/2010<br>(87) WO 2011/010157 de 27/01/2011 |
| **(21) BR 11 2012 001583-4** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 06/08/2010<br>(71) Compactgtl Plc (GB)<br>(86) PCT GB2010/051309 de 06/08/2010<br>(87) WO 2011/023976 de 03/03/2011 |
| **(21) BR 11 2012 001591-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 16/07/2010<br>(71) DEMAG CRANES & COMPONENTES GMBH (DE)<br>(86) PCT EP2010/060309 de 16/07/2010<br>(87) WO 2011/012466 de 03/02/2011 |
| **(21) BR 11 2012 001645-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 26/07/2010<br>(71) GETAS GESELLSCHAFT FÜR THERMODYNAMISCHE ANTRIEBSSYSTEME MBH (DE) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT DE2010/000873 de 26/07/2010<br>(87) WO 2011/009450 de 27/01/2011<br>signatario |
| **(21) BR 11 2012 001654-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 08/07/2010<br>(71) Panasonic Corporation (JP)<br>(86) PCT JP2010/004459 de 08/07/2010<br>(87) WO 2011/010433 de 27/01/2011<br>signatario |
| **(21) BR 11 2012 001673-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 22/05/2010<br>(71) GTC Technology US, LLC (US)<br>(86) PCT US2010/035890 de 22/05/2010<br>(87) WO 2011/008344 de 20/01/2011 |
| **(21) BR 11 2012 001676-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 28/07/2010<br>(71) Instraction GMBH (DE)<br>(86) PCT EP2010/004628 de 28/07/2010<br>(87) WO 2011/012302 de 03/02/2011 |
| **(21) BR 11 2012 001685-7 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 27/07/2010<br>(71) 3M Innovative Properties Company (US)<br>(86) PCT US2010/043414 de 27/07/2010<br>(87) WO 2011/014514 de 03/02/2011<br>signatario |
| **(21) BR 11 2012 001753-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 25/08/2010<br>(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP)<br>(86) PCT JP2010/064388 de 25/08/2010<br>(87) WO 2011/024860 de 03/03/2011 |
| **(21) BR 11 2012 001755-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 02/08/2010<br>(71) Lagrotta, James, Thomas (US) , Lagrotta, Richard, T. (US)<br>(86) PCT US2010/044075 de 02/08/2010<br>(87) WO 2011/019530 de 17/02/2011<br>signatario |

**(21) BR 11 2012 002333-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/07/2010
(71) Neuraltus Pharmaceuticals, INC. (US) , The Regents of the University of California (US)
(86) PCT US2010/043150 de 23/07/2010
(87) WO 2011/017030 de 10/02/2011
Comprovar, em até 60 (sessenta) dias, que o signatário do formulário 1.03 na petição nº 016120000478 de 01/02/2012 e do formulário 1.02 na petição nº 016120001641 de 02/04/2012 têm poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que a procuração foi feita em nome do escritório, não houve envio de substabelecimento determinando a qualificação individual dos agentes autorizados para agir em nome do depositante e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2011/017030 de 10/02/2011 como "ARASTEH ARI AZHIR" e o constante no formulário 1.03 da petição inicial nº 016120000478 de 01/02/2012 como "ARESTEH ARI AZHIR".

**(21) BR 11 2012 002636-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/08/2009
(71) Gat Microencapsulation, AG (AT)
(86) PCT EP2009/005747 de 07/08/2009
(87) WO 2011/015220 de 10/02/2011
Comprovar, em até 60 (sessenta) dias, que o signatário do formulário 1.03 na petição nº 020120009948 de 06/02/2012 e do formulário 1.02 na petição nº 020120016319 de 28/02/2012 têm poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que a procuração foi feita em nome do escritório, não houve envio de substabelecimento determinando a qualificação individual dos agentes autorizados para agir em nome do depositante e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.

**(21) BR 11 2012 008377-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/09/2010
(71) Conseil Et Technique (FR)
(86) PCT FR2010/051863 de 07/09/2010
(87) WO 2011/030054 de 17/03/2011
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data.

**(21) BR 11 2012 008598-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/10/2010

| | |
|---|---|
| | (71) FIRTS WAVE PRODUCTS GROUP, LLP (US)<br>(86) PCT US2010/052153 de 11/10/2010<br>(87) WO 2011/046861 de 21/04/2011<br>Regularize a procuração para fazer constar o nome correto da empresa requerente. |
| **(21) BR 11 2012 008638-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 01/10/2010<br>(71) Avon Products, Inc. (US)<br>(86) PCT US2010/051063 de 01/10/2010<br>(87) WO 2011/056330 de 12/05/2011<br>Apresente a cessão da prioridade reivindicada mencionando expressamente o seu número. |
| **(21) BR 11 2012 008739-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 11/10/2010<br>(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)<br>(86) PCT EP2010/006193 de 11/10/2010<br>(87) WO 2011/045010 de 21/04/2011<br>Regularize o documento de cessão para fazer constar em seu texto o número da prioridade reivindicada como de fato cedida. |
| **(21) BR 11 2012 009427-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 16/10/2009<br>(71) Dynasol Elastómeros S.A (ES)<br>(86) PCT ES2009/070444 de 16/10/2009<br>(87) WO 2011/045450 de 21/04/2011<br>Regularize a procuração, uma vez que o documento apresentado não concede ao procurador poderes de representação judicial para receber citações em nome do outorgante, conforme o disposto no Art. 217 da Lei Nº 9.279/96. |
| **(21) BR 11 2012 009457-2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 22/10/2010<br>(71) TATE SCIENTIFIC CENTER OF THE RUSSIAN FEDERATION INSTITUTE OF BIOMEDICAL PROBLEMS OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES (RU) , Fondazione Salvatore Maugeri Clinica Del Lavoro e Della Riabilitazione (IT) , Sib Laboratories Limited (MT)<br>(86) PCT EP2010/065968 de 22/10/2010<br>(87) WO 2011/048211 de 28/04/2011<br>Solicita-se a regularização das procurações, uma vez que as apresentadas não possuem data. Apresente, também, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, |

| | |
|---|---|
| | contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Apresente nova via de documento de procuração para SIB LABORATORIES LIMITED tendo em vista que o documento apresentado, encontra – se sem assinatura da outorgante. |
| **(21) BR 11 2012 009502-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 25/10/2010<br>(71) Intel Corporation (US)<br>(86) PCT US2010/053971 de 25/10/2010<br>(87) WO 2011/050364 de 28/04/2011<br>Apresentar documento de cessão da prioridade US 12/911,394 assinado e datado contendo, pelo menos, número e data de depósito do documento de patente que está sendo cedido, uma vez que o documento enviado na petição n°020120055607 é válido somente para a prioridade US 61/254,620 |
| **(21) BR 11 2012 009503-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 21/10/2010<br>(71) Fresenius Medical Care Deutschland G.M.B.H. (DE)<br>(86) PCT EP2010/006433 de 21/10/2010<br>(87) WO 2011/047859 de 28/04/2011<br>Apresentar documento de cessão correto para a prioridade US 61/253, 878, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 020120055872 é referente a um pedido posterior US 13/503,139 e o direito de prioridade não pode ser extrapolado de um pedido para outro. A cessão deve conter, no mínimo, número da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade e assinatura de todos os inventores. |
| **(21) BR 11 2012 013325-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 03/12/2010<br>(71) Sunovion Pharmaceuticals, INC. (US)<br>(86) PCT US2010/058831 de 03/12/2010<br>(87) WO 2011/069032 de 09/06/2011<br>Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US61/266,864 de 04/12/2009; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Cabe salientar não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame da cessão do documento de prioridade. |
| **(21) BR 11 2012 018602-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 20/01/2011 |

| | |
|---|---|
| | (71) NOVACYT (FR)<br>(86) PCT FR2011/050101 de 20/01/2011<br>(87) WO 2011/092414 de 04/08/2011<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração regular, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 018120027426 de 26/07/2012 não possui data de assinatura da mesma. |
| **(21) BR 11 2012 018912-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 27/01/2011<br>(71) Dow Agrosciences LLC (US)<br>(86) PCT US2011/022686 de 27/01/2011<br>(87) WO 2011/094386 de 04/08/2011<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/299,461 de 29/01/2010 uma vez que o documento enviado na petição n° 020120070302 de 27/07/2012 não possui a assinatura de todos os inventores, faltando a assinatura correspondente ao inventor SALVADOR CARRASCO CAMPOS. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data de cessão igual ou anterior ao depósito internacional. |
| **(21) BR 11 2012 019465-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 04/08/2010<br>(71) YURY AGLYAMOVICH GARIPOV (RU) , NATALIA NIKOLAEVNA KISELEVA (RU)<br>(86) PCT RU2010/000432 de 04/08/2010<br>(87) WO 2011/105924 de 01/09/2011<br>Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade RU 2010105982 de 24/02/2010 ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame. Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome dos inventores constantes na publicação internacional WO/2011/059248 de 01/09/2011 como "MIHAIL IGOREVICH POLTEV", "VALERIJ PAVLOVICH TASHHI" e "EVGENIJ KONSTANTINOVCH ZHARKOV" e os constantes no formulário 1.03 da petição inicial nº 020120072382 de 03/08/2012 como "MIKHAIL IGOREVICH POLTEV", "VALERY PAVLOVICH TASCHI" e "EVGENY KONSTANTINOVCH ZHARKOV". |
| **(21) BR 11 2012 020184-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 02/02/2011<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |

(86) PCT EP2011/051424 de 02/02/2011
(87) WO 2011/095496 de 11/08/2011
Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência no número do PCT que consta na publicação internacional WO 2011/095496 de 11/08/2011 como PCT/EP2011/051424 e o constante do formulário 1.03 na petição inicial nº 020120075176 de 13/08/2012 como PCT/EP2011/081424 de 02/02/2011.

---

**(21) BR 11 2012 020271-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/02/2011
(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(86) PCT US2011/024627 de 11/02/2011
(87) WO 2011/100614 de 18/08/2011
Identificar, em até 60 (sessenta) dias, e comprovar que o signatário do formulário 1.03 da petição nº 018120029940 de 13/08/2012 e o signatário do formulário 1.02 da petição nº 018120032031 de 27/08/2012 têm poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que não foi possível identificar o nome do responsável pela assinatura do formulário, não sendo, então, possível determinar se ele faz parte dos procuradores elencados na procuração e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.

---

**(21) BR 11 2012 020273-1**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/02/2011
(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(86) PCT US2011/024618 de 11/02/2011
(87) WO 2011/100607 de 18/08/2011
Identificar, em até 60 (sessenta) dias, e comprovar que o signatário do formulário 1.03 da petição nº 018120029943 de 13/08/2012 e o signatário do formulário 1.02 da petição nº 018120032315 de 29/08/2012 têm poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que não foi possível identificar o nome do responsável pela assinatura do formulário, não sendo, então, possível determinar se ele faz parte dos procuradores elencados na procuração e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.

---

**(21) BR 11 2012 020315-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 10/01/2011
(71) International Business Machines Corporation (US)
(86) PCT US2011/020628 de 10/01/2011
(87) WO 2011/100079 de 18/08/2011
Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, relatório descritivo, resumo e desenhos com o texto traduzido para o português, adaptado à norma vigente,

conforme determina o art. 7º da Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013.

**(21) BR 11 2012 020426-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 16/02/2010
(71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
(86) PCT ES2010/070085 de 16/02/2010
(87) WO 2011/101503 de 25/08/2011
Comprove que o signatário da petição Nº 018120030163 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que este não foi constituído e nomeado na procuração apresentada, não houve envio de substabelecimento e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. Além disso, identifique o signatário da petição Nº 018120030163, uma vez que não é possível identificar o nome do responsável pela assinatura do formulário, não sendo possível determinar se este faz parte dos procuradores elencados na procuração e se tem poderes para atuar em nome do depositante.

**(21) BR 11 2012 020453-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 04/02/2011
(71) NEOMET TECHNOLOGIES INC. (CA)
(86) PCT CA2011/000143 de 04/02/2011
(87) WO 2011/100821 de 25/08/2011
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a apresentada não possui data.

**(21) BR 11 2012 020492-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/02/2011
(71) Gemalto SA (FR)
(86) PCT EP2011/052248 de 15/02/2011
(87) WO 2011/101359 de 25/08/2011
Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, folhas de relatório descritivo e desenhos com o texto traduzido para o português, adaptado à norma vigente, conforme determina o art. 7º da Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013.

**(21) BR 11 2012 020493-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/01/2011
(71) Ricoh Company, Ltd. (JP)
(86) PCT JP2011/052073 de 26/01/2011
(87) WO 2011/099404 de 18/08/2011
Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, folhas de relatório descritivo e desenhos com o texto traduzido para o português, adaptado à norma vigente, conforme determina o art. 7º da Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013.

**(21) BR 11 2012 021353-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/02/2011
(71) BAR-ILAN UNIVERSITY (IL) , BIOLINERX LTD (IL) , RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD (IL)
(86) PCT IB2011/000915 de 24/02/2011
(87) WO 2011/104637 de 01/09/2011
Regularize as procurações outorgadas por RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. e BAR-ILAN UNIVERSITY, pois essas duas procurações foram outorgadas especialmente para a fase nacional do PCT/IL2010/001041, não sendo valida para outorgar poderes à fase nacional do PCT/IB2011/000915.

---

**(21) BR 11 2012 029978-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 18/05/2011
(71) Nestec S.A. (CH)
(86) PCT US2011/000891 de 18/05/2011
(87) WO 2011/149513 de 01/12/2011
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão do inventor NOGNUNCH INPANBUTR específico para a prioridade US 61/396,372 de 26/05/2010 uma vez que o documento enviado na petição n° 020130107278 de 25/01/2013 refere-se somente ao inventor RONDON PAUL MIDDLETON. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura e data de cessão igual ou anterior ao depósito internacional.

---

**(21) BR 11 2012 030094-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 14/06/2011
(71) KAYTEEBIO, CO. & LTD (JP)
(86) PCT JP2011/063563 de 14/06/2011
(87) WO 2012/081271 de 21/06/2012

---

**(21) BR 11 2012 030104-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 20/10/2011
(71) SU, MUQING (CH)
(86) PCT CN2011/081011 de 20/10/2011
(87) WO 2012/055333 de 03/05/2012
signatario

---

**(21) BR 11 2012 030106-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 14/05/2011
(71) George Massenburg (US)
(86) PCT US2011/036566 de 14/05/2011
(87) WO 2011/149692 de 01/12/2011

| | |
|---|---|
| | signatario |
| **(21) BR 11 2012 030111-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 28/05/2010<br>(71) DIAGON KFT. (HU)<br>(86) PCT HU2010/000063 de 28/05/2010<br>(87) WO 2011/148207 de 01/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030114-4** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 25/05/2011<br>(71) CORNING INCORPORATED (US)<br>(86) PCT US2011/037898 de 25/05/2011<br>(87) WO 2011/150056 de 01/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030116-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 20/05/2011<br>(71) Univation Technologies,Llc (US)<br>(86) PCT US2011/037293 de 20/05/2011<br>(87) WO 2011/149769 de 01/12/2011<br>Procuração irregular - fidelização por pessoa não nomeada |
| **(21) BR 11 2012 030255-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 28/05/2011<br>(71) ASHLEY S. SCOTT (US) , EVAN E. KOSLOW (US) , ANDREW L. WASHINGTON JR. (US) , JOHN A. ROBERTSON (US) , ADRIA F. LOTUS (US) , JOCELYN J. TINDALE (US) , TATIANA LAZAREVA (US) , MICHAEL J. BISHOP (US)<br>(86) PCT US2011/038470 de 28/05/2011<br>(87) WO 2011/153111 de 08/12/2011<br>signatario |
| **(21) BR 11 2012 030257-4** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 30/05/2011<br>(71) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD. (IL)<br>(86) PCT IL2011/000416 de 30/05/2011<br>(87) WO 2011/151816 de 08/12/2011<br>signatario |
| **(21) BR 11 2012 030259-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 18/04/2012<br>(71) ZHEJIANG YONGTAILONG ELECTRONIC CO. LTD. (CN)<br>(86) PCT CN2012/074245 de 18/04/2012<br>(87) WO 2013/023455 de 21/02/2013 |

| | |
|---|---|
| | signatario |
| **(21) BR 11 2012 030261-2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 14/07/2010<br>(71) BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED (IN)<br>(86) PCT IN2010/000468 de 14/07/2010<br>(87) WO 2011/151835 de 08/12/2011 |
| **(21) BR 11 2012 030420-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 23/06/2011<br>(71) Synthes Gmbh (CH)<br>(86) PCT US2011/041561 de 23/06/2011<br>(87) WO 2012/005961 de 12/01/2012<br>Esclareça a omissão de SYNTHES USA, LLC do quadro de depositantes, uma vez que o mesmo consta na publicação WO 2012/005961. Além disso, solicita-se a regularização da procuração da SYNTHES GMBH, uma vez que a apresentada não possui data. |
| **(21) BR 11 2012 030430-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 31/05/2011<br>(71) AUSPEX PHARMACEUTICAL INC. (US)<br>(86) PCT US2011/038592 de 31/05/2011<br>(87) WO 2011/153157 de 08/12/2011<br>Esclareça a omissão de Chengzhi ZHANG do quadro de inventores, uma vez que o mesmo consta na publicação WO 2011/153157. |
| **(21) BR 11 2012 030442-9** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 06/05/2011<br>(71) INTEL CORPORATION (US)<br>(86) PCT US2011/035519 de 06/05/2011<br>(87) WO 2011/159404 de 22/12/2011<br>Identifique o signatário da petição nº 018130001222, uma vez que não é possível identificar o nome do responsável pela assinatura do formulário, não sendo possível determinar se este faz parte dos procuradores elencados na procuração e se tem poderes para atuar em nome do depositante, e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que “os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados”. |
| **(21) BR 11 2012 031765-2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 14/06/2011<br>(71) Avery Dennison Corporation (US)<br>(86) PCT US2011/040383 de 14/06/2011 |

(87) WO 2011/159720 de 22/12/2011
Solicita-se o envio dos documentos de cessão de todas as prioridades reivindicadas, pois a cessão enviada não faz referência ao número delas.

**(21) BR 11 2012 031767-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 14/06/2011
(71) Avery Dennison Corporation (US)
(86) PCT US2011/040379 de 14/06/2011
(87) WO 2011/159716 de 22/12/2011
Solicita-se o envio dos documentos de cessão de todas as prioridades reivindicadas, pois a cessão enviada não faz referência ao número delas.

**(21) BR 11 2013 000087-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 01/07/2011
(71) Union Engineering A/S (DK)
(86) PCT DK2011/050258 de 01/07/2011
(87) WO 2012/000520 de 05/01/2012
Comprove que o signatário Andre Ferreira de Oliveira da petição nº 020130000215 de 02/01/2013 tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que este não consta na procuração apresentada.

**(21) BR 11 2013 000093-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 02/07/2010
(71) K. Hartwall Oy AB (FI)
(86) PCT FI2010/050574 de 02/07/2010
(87) WO 2012/001217 de 05/01/2012
Apresente documentos comprobatórios que expliquem a divergência no nome de um dos inventores (Markku TIILIKAINEN) que consta na publicação internacional WO 2012/001217 de 05/01/2012 e o constante da petição inicial nº 020130000232 de 02/01/2013.

**(21) BR 11 2013 000133-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/07/2011
(71) Navipharm. Co.,Ltd (GY)
(86) PCT KR2011/004919 de 05/07/2011
(87) WO 2012/005500 de 12/01/2012
Apresente novas folhas relativas ao relatório descritivo que deverão ser numeradas consecutivamente, conforme determina o Ato normativo nº127/1997 item 15.3.3.10

**(21) BR 11 2013 000160-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 01/07/2011
(71) Prad Research And Developmente Limited (VG)

(86) PCT EP2011/003437 de 01/07/2011
(87) WO 2012/004000 de 12/01/2012
Apresentar documento de cessão da prioridade assinado e datado por Bernard G JUCHEREAU, uma vez que o documento enviado na petição n° 020130013848 não apresenta a assinatura do referido inventor.

---

**(21) BR 11 2013 002833-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 21/03/2011
(71) TELEFONICA S.A. (ES)
(86) PCT EP2011/001372 de 21/03/2011
(87) WO 2012/016601 de 09/02/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130003627 de 05/02/2013 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.".

---

**(21) BR 11 2013 002834-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/08/2011
(71) NOKIA CORPORATION (FI)
(86) PCT IB2011/053520 de 06/08/2011
(87) WO 2012/017423 de 09/02/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130003630 de 05/02/2013 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.".

---

**(21) BR 11 2013 002835-1**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/05/2011
(71) CROSSWIND POWER SYSTEMS INC. (CA)
(86) PCT CA2011/000510 de 03/05/2011
(87) WO 2012/016319 de 09/02/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130003631 de 05/02/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.".

---

**(21) BR 11 2013 003212-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/08/2010
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED (CA)
(86) PCT US2010/045547 de 13/08/2010

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2012/021139 de 16/02/2012<br>Esclareça a omissão de RESEARCH IN MOTION CORPORATION e 2209053 ONTARIO, INC do quadro de depositantes, uma vez que os mesmos constam na publicação WO 2012/021139 de 16/02/2012. |
| **(21) BR 11 2013 003284-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 08/08/2011<br>(71) DEGAMA SMART LTD. (KY)<br>(86) PCT IL2011/000640 de 08/08/2011<br>(87) WO 2012/020403 de 16/02/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130004303 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. |
| **(21) BR 11 2013 003285-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 14/06/2011<br>(71) PANTEC AG (CH)<br>(86) PCT EP2011/059816 de 14/06/2011<br>(87) WO 2012/019808 de 16/02/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130004304 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. |
| **(21) BR 11 2013 003286-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 12/08/2011<br>(71) SINVENT AS (NO)<br>(86) PCT NO2011/000223 de 12/08/2011<br>(87) WO 2012/021069 de 16/02/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130004307 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. |
| **(21) BR 11 2013 003288-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 08/08/2011<br>(71) WORLD MOTO, INC (TH)<br>(86) PCT US2011/001401 de 08/08/2011<br>(87) WO 2012/021162 de 16/02/2012 |

| | |
|---|---|
| | Identifique o signatário da petição nº 018130004309 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. |
| **(21) BR 11 2013 003291-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 05/08/2011<br>(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)<br>(86) PCT EP2011/063570 de 05/08/2011<br>(87) WO 2012/019978 de 16/02/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130004317 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados |
| **(21) BR 11 2013 003297-9** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 13/08/2010<br>(71) ZTE CORPORATION (CN)<br>(86) PCT CN2010/076000 de 13/08/2010<br>(87) WO 2012/019369 de 16/02/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130004325 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. |
| **(21) BR 11 2013 003301-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 11/08/2011<br>(71) JUPITER HYDRO INC (CA)<br>(86) PCT CA2011/050492 de 11/08/2011<br>(87) WO 2012/019307 de 16/02/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130004328 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. |
| **(21) BR 11 2013 003302-9** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 11/08/2011<br>(71) National Health Research Institutes (TW)<br>(86) PCT CA2011/000918 de 11/08/2011 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2012/019291 de 16/02/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130004329 de 08/02/2013 e comprove, caso necessário, que tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados. |
| **(21) BR 11 2013 005086-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 20/09/2011<br>(71) The Gillette Company (US)<br>(86) PCT US2011/052324 de 20/09/2011<br>(87) WO 2012/040181 de 29/03/2012<br>Esclareça a omissão de René GUEBLER do quadro de inventores, |
| **(21) BR 11 2013 005119-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 04/03/2011<br>(71) Panasonic Corporation (JP)<br>(86) PCT JP2011/001293 de 04/03/2011<br>(87) WO 2012/032682 de 15/03/2012<br>Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a apresentada não possui data. |
| **(21) BR 11 2013 005132-9** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 26/08/2011<br>(71) Smith & Nephew, Inc. (US)<br>(86) PCT US2011/049251 de 26/08/2011<br>(87) WO 2012/030632 de 08/03/2012<br>Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, as folhas de 13 a 17 dos desenhos com o texto traduzido para o português, adaptado à norma vigente, conforme determina o art. 7º da Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013. |
| **(21) BR 11 2013 005135-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 21/07/2011<br>(71) Carl Freudenberg KG (DE)<br>(86) PCT EP2011/003651 de 21/07/2011<br>(87) WO 2012/028229 de 08/03/2012<br>Esclareça a omissão de Ulrich SCHERBEL do quadro de inventores, uma vez que o mesmo consta na publicação WO 2012/028229 de 08/03/2012. |
| **(21) BR 11 2013 005149-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 30/08/2011<br>(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (US)<br>(86) PCT US2011/049639 de 30/08/2011 |

(87) WO 2012/030759 de 08/03/2012
Solicita-se apresentar nova folha do formulário FQ003 devidamente assinado por Ana Cristina Almeida Müller Wegmann.

**(21) BR 11 2013 005152-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 01/09/2011
(71) Separation Technologies Llc (US)
(86) PCT US2011/050148 de 01/09/2011
(87) WO 2012/031080 de 08/03/2012
Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, novas folhas de desenhos com o texto traduzido para o português, adaptado à norma vigente, conforme determina o art. 7º da Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013.

**(21) BR 11 2013 007723-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/09/2011
(71) CYTEC TECHNOLOGY CORP (US)
(86) PCT US2011/053039 de 23/09/2011
(87) WO 2012/044547 de 05/04/2012
Identifique o signatário da petição nº 020130025641 de 28/03/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional.

**(21) BR 11 2013 007726-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/10/2011
(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US)
(86) PCT US2011/055155 de 06/10/2011
(87) WO 2012/048148 de 12/04/2012
Identifique o signatário da petição nº 020130026547 de 28/03/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.".

**(21) BR 11 2013 015358-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 16/12/2011
(71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR) , AXENS (FR)
(86) PCT FR2011/053021 de 16/12/2011
(87) WO 2012/085407 de 28/06/2012
Identifique o signatário das petições nº 020130053309 de 18/06/2013 e 020130068407 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem

| | |
|---|---|
| | poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". |
| **(21) BR 11 2013 015363-6** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 12/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2011/055604 de 12/12/2011<br>(87) WO 2012/085748 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020467 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015366-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 15/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2011/055700 de 15/12/2011<br>(87) WO 2012/085777 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020469 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015368-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 16/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTORNICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2011/055747 de 16/12/2011<br>(87) WO 2012/085800 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020472 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015371-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 16/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL) |

| | |
|---|---|
| | (86) PCT IB2011/055734 de 16/12/2011<br>(87) WO 2012/085792 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020475 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015384-9** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 13/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2011/055624 de 13/12/2011<br>(87) WO 2012/085752 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020493 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015385-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 13/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2011/055625 de 13/12/2011<br>(87) WO 2012/085753 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020492 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015386-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 16/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2011/055726 de 16/12/2011<br>(87) WO 2012/085787 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020494 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência |

deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional.

**(21) BR 11 2013 015387-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/12/2011
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(86) PCT IB2011/055705 de 15/12/2011
(87) WO 2012/085780 de 28/06/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130020495 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional.

**(21) BR 11 2013 015388-1**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 09/12/2011
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(86) PCT IB2011/055574 de 09/12/2011
(87) WO 2012/085740 de 28/06/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130020496 de 18/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional.

**(21) BR 11 2013 015646-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/12/2011
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(86) PCT IB2011/055644 de 13/12/2011
(87) WO 2012/085757 de 28/06/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130020737 de 20/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional.

**(21) BR 11 2013 015647-3**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 02/12/2011
(71) WABTEC HOLDING CORP (US)
(86) PCT US2011/063041 de 02/12/2011
(87) WO 2012/087538 de 28/06/2012

| | |
|---|---|
| | Identifique o signatário da petição nº 018130020739 de 20/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015651-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 15/12/2011<br>(71) PUMA SE (DE)<br>(86) PCT EP2011/006322 de 15/12/2011<br>(87) WO 2012/084147 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020745 de 20/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015653-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 09/12/2011<br>(71) PUMA SE (DE)<br>(86) PCT EP2011/006196 de 09/12/2011<br>(87) WO 2012/084137 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020747 de 20/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |
| **(21) BR 11 2013 015655-4** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 19/12/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2011/055765 de 19/12/2011<br>(87) WO 2012/085810 de 28/06/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130020748 de 20/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional. |

**(21) BR 11 2013 015656-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/12/2011
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
(86) PCT IB2011/055769 de 19/12/2011
(87) WO 2012/085813 de 28/06/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130020749 de 20/06/2013 e comprove, caso necessário que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". Salienta-se que a exigência deve ser respondida em nome do depositante inicial da fase nacional.

**(21) BR 11 2013 020000-6**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/02/2012
(71) SMART HUB PTE. LTD. (SG)
(86) PCT SG2012/000030 de 03/02/2012
(87) WO 2012/108838 de 16/08/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130016716 de 06/82/2013 e comprove, caso necessário, que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.".

**(21) BR 11 2013 020002-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/03/2012
(71) LIPOTEC S.A. (ES)
(86) PCT EP2012/055259 de 23/03/2012
(87) WO 2012/130775 de 04/10/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130016721 de 06/08/2013 e comprove, caso necessário, que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.".

**(21) BR 11 2013 020003-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/02/2012
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(86) PCT IB2012/050516 de 03/02/2012
(87) WO 2012/107866 de 16/08/2012
Identifique o signatário da petição nº 018130026722 de 06/08/2013 e comprove, caso necessário, que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou

| | |
|---|---|
| | por seus procuradores, devidamente qualificados.". |
| **(21) BR 11 2013 020004-9** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 08/02/2012<br>(71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CA)<br>(86) PCT IB2012/000371 de 08/02/2012<br>(87) WO 2012/107838 de 16/08/2012<br>Identifique o signatário da petição nº 018130026723 de 06/08/2013 e comprove, caso necessário, que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". |
| **(21) BR 11 2013 020347-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 08/02/2012<br>(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)<br>(86) PCT US2012/024279 de 08/02/2012<br>(87) WO 2012/115782 de 30/08/2012<br>Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade “US 61/446,308” de 24/02/2011, que foi apresentado na petição nº. 018130027189 de 09/08/2013, apresentando a Cessão do Direito de Prioridade da inventora Linda Bellekom-Allen para Dow Global Technologies LLC. |
| **(21) BR 11 2013 028640-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 09/05/2012<br>(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)<br>(86) PCT KR2012/003607 de 09/05/2012<br>(87) WO 2012/157883 de 22/11/2012<br>Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a procuração apresentada não possui data. |
| **(21) BR 11 2013 028642-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 12/11/2012<br>(71) MEADWESTVACO CORPORATION (US)<br>(86) PCT US2012/064644 de 12/11/2012<br>(87) WO 2013/081810 de 06/06/2013<br>Esclareça a omissão de “GELARDI, John A.” do quadro de inventores, uma vez que o mesmo consta na publicação WO/2013/081810, de 06/06/2013. |
| **(21) BR 11 2013 029013-7** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 11/05/2012<br>(71) MICROVENTION, INC (US)<br>(86) PCT US2012/037633 de 11/05/2012 |

| | |
|---|---|
| | (87) WO 2012/155100 de 15/11/2012<br>Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente às prioridades “US 61/485,059, de 05/11/2011 e US 61/536,478, de 09/19/2011, sendo que foi apresentado na petição nº. 20130087551, de 11/11/2013, o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade US 13/470,127, de 05/11/2012. |
| **(21) BR 11 2014 005206-9 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 30/12/2011<br>(71) INTEL CORPORATION (US)<br>(86) PCT US2011/068255 de 30/12/2011<br>(87) WO 2013/036274 de 14/03/2013<br>Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade “US 61/532,362, de 08/09/2011, sendo que foi apresentado na petição nº. 860140026203, de 06/03/2014, o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade “US 13/977,700. |
| **(21) BR 11 2014 005349-9 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 07/09/2012<br>(71) TOPPAN PRINTING CO., LTD (JP)<br>(86) PCT JP2012/005675 de 07/09/2012<br>(87) WO 2013/035339 de 14/03/2013<br>Apresente as traduções das folhas de rosto (aquela que contém os dados identificadores) de todas as prioridades reivindicadas. |
| **(21) BR 11 2014 005371-5 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 07/09/2012<br>(71) KAO CORPORATION (JP)<br>(86) PCT JP2012/072928 de 07/09/2012<br>(87) WO 2013/039004 de 21/03/2013<br>Apresente a tradução da folha de rosto da prioridade reivindicada e, se for o caso, documentos que comprovem eventuais alterações subsequentes. |
| **(21) BR 11 2014 006548-9 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 17/09/2012<br>(71) Alcatel Lucent (FR)<br>(86) PCT US2012/055744 de 17/09/2012<br>(87) WO 2013/043538 de 28/03/2013<br>Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e, se houver, listagem de sequência biológicas e desenhos), conforme determina o Ato Normativo 128/97 no Item 9.2.1 |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 007722-3 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 05/09/2012<br>(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)<br>(86) PCT JP2012/072585 de 05/09/2012<br>(87) WO 2013/047126 de 04/04/2013<br>Apresente a tradução da folha de rosto da prioridade reivindicada e, se for o caso, documentos que comprovem eventuais alterações subsequentes. |
| **(21) BR 11 2014 008399-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 05/10/2012<br>(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP) , NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)<br>(86) PCT JP2012/076557 de 05/10/2012<br>(87) WO 2013/051734 de 11/04/2013<br>Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo, resumo e, se houver, listagem de sequência biológicas e desenhos), conforme determina o Ato Normativo 128/97 no Item 9.2.1 |
| **(21) BR 11 2014 009383-0 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 17/10/2012<br>(71) WUHAN KAIDI ENGINEERING TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)<br>(86) PCT CN2012/083095 de 17/10/2012<br>(87) WO 2013/056649 de 25/04/2013<br>Apresente a tradução da folha de rosto da prioridade reivindicada e, se for o caso, documentos que comprovem eventuais alterações subsequentes. |
| **(21) BR 11 2014 009783-6 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 24/10/2012<br>(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)<br>(86) PCT KR2012/008775 de 24/10/2012<br>(87) WO 2013/062314 de 02/05/2013<br>Apresente documento ou declaração com os dados identificadores que comprove a titularidade de todas as prioridades reivindicadas, uma vez que elas sequer constam na biblioteca da OMPI |
| **(21) BR 11 2014 009784-4 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 24/10/2012<br>(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)<br>(86) PCT KR2012/008777 de 24/10/2012<br>(87) WO 2013/062315 de 02/05/2013 |

**(21) BR 11 2014 009787-9 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/10/2012
(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)
(86) PCT KR2012/008780 de 24/10/2012
(87) WO 2013/062318 de 02/05/2013
Apresente documento ou declaração com os dados identificadores que comprove a titularidade de todas as prioridades reivindicadas, uma vez que elas sequer constam na biblioteca da OMPI.

---

**(21) BR 11 2014 009799-2 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/10/2012
(71) ABBVIE INC. (US)
(86) PCT US2012/061690 de 24/10/2012
(87) WO 2013/063114 de 02/05/2013
Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade “US 61/550,587, de 24/10/2011, sendo que foi apresentado na petição nº. 860140100684, de 23/06/2014, o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade “US 13/659,658, de 24/10/2012.

---

**(21) BR 11 2014 009807-7 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/10/2012
(71) BAYER MEDICAL CARE INC. (US)
(86) PCT US2012/060978 de 19/10/2012
(87) WO 2013/059563 de 25/04/2013
Reapresente o documento de cessão com citação expressa ao número da prioridade reivindicada.

---

**(21) BR 11 2014 009821-2 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/10/2012
(71) DOW CORNING TORAY CO. LTD (JP)
(86) PCT JP2012/076877 de 11/10/2012
(87) WO 2013/058293 de 25/04/2013
Apresente as traduções das folhas de rosto (aquela que contém os dados identificadores) de todas as prioridades reivindicadas e, se for o caso, documentos que comprovem eventuais alterações subsequentes.

---

**(21) BR 11 2014 009823-9 A2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/10/2012
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(86) PCT JP2012/077325 de 23/10/2012
(87) WO 2013/061952 de 02/05/2013
Apresente as traduções das folhas de rosto (aquela que contém os dados identificadores) de todas as prioridades reivindicadas e, se for o caso,

| | |
|---|---|
| | documentos que comprovem eventuais alterações subsequentes. Outrossim, apresente o relatório descritivo, conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º. |
| **(21) BR 11 2014 012352-7 A2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 09/11/2012<br>(71) TRANSAORTIC MEDICAL, INC (US)<br>(86) PCT US2012/064540 de 09/11/2012<br>(87) WO 2013/071179 de 16/05/2013<br>Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo, resumo e, se houver, listagem de sequência biológicas e desenhos), conforme determina o Ato Normativo 128/97 no Item 9.2.1 |
| **(21) BR 21 2014 002590-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 09/03/2012<br>(71) WANG, XIAOPENG (CN)<br>(86) PCT CN2012/000298 de 09/03/2012<br>(87) WO 2013/131209 de 12/09/2013<br>Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201220079213.4 de 06/03/2012; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores desta (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Cabe salientar que o documento traduzido apresentado na petição inicial é apenas um comprovante da secretária internacional que o documento de prioridade foi recebido por eles e não a certidão do depósito Chinês que gerou o direito de prioridade. |
| **(21) BR 21 2014 003295-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 10/08/2012<br>(71) GUANGZHOU NIGHT - RAINBOW PHOTOELECTRIC TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO. (CN)<br>(86) PCT CN2012/079988 de 10/08/2012<br>(87) WO 2013/023559 de 21/02/2013<br>Esclareça sobre a omissão da reivindicação de prioridade CN 201120292854.3 de 12/08/2011 que consta da publicação internacional, se é do interesse do requerente não reivindicar essa prioridade ou se por erro material a mesma não foi preenchida na petição inicial ou mencionada na petição de correção nº 018140006411. |
| **(21) BR 21 2014 031032-2** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 12/06/2013 |

(71) THOMAS RAYMOND GROSS (US)
(86) PCT US2013/045399 de 12/06/2013
(87) WO 2013/188531 de 19/12/2013
Esclareça sobre a omissão da reivindicação de prioridade US13/915,435 de 11/06/2013 que consta da publicação internacional, se é do interesse do requerente não reivindicar essa prioridade ou se por erro material a mesma não foi preenchida na petição inicial.

---

**(21) PI 0611191-2**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/05/2006
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(86) PCT SE2006/000630 de 30/05/2006
(87) WO 2006/130080 de 07/12/2006
Identifique o signatário da petição nº 020070169458, uma vez que não é possível identificar o nome do responsável pela assinatura do formulário, não sendo possível determinar se este faz parte dos procuradores elencados na procuração e se tem poderes para atuar em nome do depositante, e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que “os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados”.

---

**(21) PI 0611261-7**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/05/2006
(71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING INC. (US)
(86) PCT US2006/016971 de 03/05/2006
(87) WO 2006/121725 de 16/11/2006
Identifique os signatários das petições 020070156329 e 020080002504, uma vez que não é possível identificar os nomes dos responsáveis pelas assinaturas dos formulários, não sendo possível determinar se estes fazem parte dos procuradores elencados na procuração e se têm poderes para atuar em nome do depositante, e o artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) determina que “os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados”.

---

**(21) PI 0620659-0**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 08/12/2006
(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem (IL)
(86) PCT US2006/047038 de 08/12/2006
(87) WO 2007/070425 de 21/06/2007
Identifique os signatários das petições nº 180800035886, de 10/06/2008, e 18080037397, de 17/06/2008, e comprove que os mesmos têm poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados

pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”. Outrossim, quanto à petição nº 18080049582, de 06/08/2008, reapresente o documento de cessão das prioridades reivindicadas indicando o número das mesmas, uma vez que apenas o título da invenção não é o suficiente.

---

**(21) PI 0807850-5**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/01/2008
(71) Firestone Building Products, LLC (US)
(86) PCT US2008/001236 de 30/01/2008
(87) WO 2008/094606 de 07/08/2008
Solicita-se a regularização da procuração, uma vez que a apresentada não possui data.

---

**(21) PI 0812698-4**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/04/2008
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(86) PCT EP2008/055222 de 29/04/2008
(87) WO 2009/010318 de 22/01/2009
Identifique o signatário das petições nº 018100001488 de 15/01/2010 e 018100008305 de 10/03/2010 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.

---

**(21) PI 0814478-8**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 12/08/2008
(71) FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (US)
(86) PCT US2008/072921 de 12/08/2008
(87) WO 2009/023674 de 19/02/2009
Em aditamento à exigência publicada na RPI 2418 de 09/05/2017, solicita-se que a exigência seja respondida corretamente, num prazo de 60 dias, e que seja efetuado o pagamento das GRUs de código 207, específico para esse tipo de serviço, correspondentes às duas exigências formuladas.

---

**(21) PI 0814679-9**

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 27/08/2008
(71) Medipost Co., LTD. (KR)
(86) PCT KR2008/005026 de 27/08/2008
(87) WO 2009/028870 de 05/03/2009
Identifique o signatário da petição nº 020100002271 de 11/01/2010 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores,

| | |
|---|---|
| | devidamente qualificados.” |
| **(21) PI 0815432-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 05/08/2008<br>(71) VOITH PATENT GMBH (DE)<br>(86) PCT EP2008/060264 de 05/08/2008<br>(87) WO 2009/030569 de 12/03/2009<br>Identifique o signatário das petições nº 018100007425 de 04/03/2010 e 018100011465 de 01/04/2010 e comprove, caso necessário, que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) "Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.". |
| **(21) PI 0817411-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 07/11/2008<br>(71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC (US)<br>(86) PCT US2008/082753 de 07/11/2008<br>(87) WO 2009/062004 de 14/05/2009<br>Regularize o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade “60/986,955” de 09.11.2007, sendo que foi apresentado na petição nº. 018100018048 de 19/05/2010 o documento de Cessão do Direito de Prioridade referente a prioridade “US 12/267,159” de 07/11/2008 que não cita a prioridade reivindicada e este estava sem a assinatura do inventor Vincent Manaut. |
| **(21) PI 0906894-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 14/04/2009<br>(71) INBICON S/A (DK)<br>(86) PCT IB2009/005231 de 14/04/2009<br>(87) WO 2009/125292 de 15/10/2009<br>Identifique o signatário das petições nº 018100038066 de 08/10/2010 e 018110040142 de 14/10/2011 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.” |
| **(21) PI 0907622-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 23/01/2009<br>(71) The Board Of Regents Of The University Of Texas System (US)<br>(86) PCT US2009/000458 de 23/01/2009<br>(87) WO 2009/131604 de 29/10/2009<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/062,229 de 24/01/2008 uma vez que o documento enviado na |

| | |
|---|---|
| | petição n° 020100090066 de 24/09/2010 não possui a assinatura de todos os inventores. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data de cessão igual ou anterior ao depósito internacional. |
| **(21) PI 0908950-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 06/03/2009<br>(71) Irwin Industrial Tool Company (US)<br>(86) PCT US2009/036413 de 06/03/2009<br>(87) WO 2009/111751 de 11/09/2009<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, o desenho em português referente à figura 28, adaptados à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2009/036413 de 06/03/2009. |
| **(21) PI 0909610-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 01/06/2009<br>(71) XBIOTECH, INC. (CA)<br>(86) PCT US2009/003355 de 01/06/2009<br>(87) WO 2009/148575 de 10/12/2009<br>Identifique o signatário da petição nº 018100049832 de 29/12/2010 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.” |
| **(21) PI 0919020-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 14/09/2009<br>(71) Cryopraxis Criobiologia LTDA (BR/RJ) , Universidade Federal de São Paulo (BR/SP) , University Of South Florida (US)<br>(86) PCT US2009/056867 de 14/09/2009<br>(87) WO 2010/031006 de 18/03/2010<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração válida para a empresa UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, uma vez que a apresentada na petição 020110023921 de 14/03/2011 é referente ao pedido denominado “PINÇA CIRÚRGICA” e não ao pedido protocolado em questão. |
| **(21) PI 0919036-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 25/09/2009<br>(71) Wlliam Marsh Rice University (US)<br>(86) PCT US2009/058473 de 25/09/2009<br>(87) WO 2010/036957 de 01/04/2010<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade US 61/099,966 de 25/09/2008 uma vez que o documento enviado na |

| | |
|---|---|
| | petição n° 020110035822 de 12/04/2011 não possui a assinatura dos inventores, ou apresentar documento, assinado por todos os inventores, que autorize a pessoa que assina o documento de cessão, NILA BHAKUNI, a ceder a prioridade em nome dos mesmos. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data de cessão igual ou anterior ao depósito internacional. |
| **(21) PI 0921949-8** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 19/11/2009<br>(71) CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV) (MX)<br>(86) PCT IB2009/007741 de 19/11/2009<br>(87) WO 2010/058298 de 27/05/2010<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2010/058298 de 27/05/2010 como "ALFREDO HERIBERTO HERRERA-ESTRELLA" e o constante no formulário 1.03 da petição inicial nº 020110052115 de 19/05/2011 como "HERIBERTO HERRERA-ESTRELLA". |
| **(21) PI 0922516-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 28/12/2009<br>(71) Shanguai Universoon Autoparts Co,Ltda (CN) , Zhou Yang (CN)<br>(86) PCT US2009/069622 de 28/12/2009<br>(87) WO 2010/078280 de 08/07/2010<br>Apresente folhas de rosto traduzidas para o português ou declaração contendo dados identificadores dos pedidos, inclusive nome do depositante, das prioridades CN 200920142242.9 de 07.04.2009 CN200910056670.4 de 19.08.2009 CN200910056200.8 de 10.08.2009 CN200910194868.9 de 31.08.2009 CN200910194870.6 de 31.08.2009 CN200910194858.5 de 31.08.2009 CN200910194859.X de 31.08.2009 CN200910194871.0 de 31.08.2009 CN200910194869.3 de 31.08.2009 CN200910194857.0 de 31.08.2009 CN200910195285.8 de 07.09.2009 |
| **(21) PI 1001260-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 14/05/2010<br>(71) Interface Biologics INC. (CA)<br>(86) PCT CA2010/000746 de 14/05/2010<br>(87) WO 2011/096076 de 11/08/2011<br>Não foi possível obter no site da WIPO a documentação relacionada ao PCT reivindicado PCT/CA2010/000746 de 14/05/2010. Portanto, é necessária a apresentação dos documentos referentes ao mesmo: RO/101; publicação internacional, folha de rosto com todos os dados da prioridade; ISA210, ISA 237 |

| | |
|---|---|
| | e IB306 (caso tenha sido apresentado) |
| **(21) PI 1006728-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 15/01/2010<br>(71) Exrpo North Sea Limited (GB)<br>(86) PCT GB2010/000067 de 15/01/2010<br>(87) WO 2010/089525 de 12/08/2010<br>Regularize a procuração, uma vez que o documento apresentado não concede ao procurador poderes de representação judicial para receber citações em nome do outorgante, conforme o disposto no Art. 217 da Lei Nº 9.279/96. |
| **(21) PI 1007075-3** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 18/01/2010<br>(71) Nalco Company (US)<br>(86) PCT US2010/021298 de 18/01/2010<br>(87) WO 2010/085435 de 29/07/2010<br>Apresentar o documento completo da prioridade reivindicada. |
| **(21) PI 1009068-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 12/05/2010<br>(71) TAXON B.V (AN)<br>(86) PCT NL2010/050273 de 12/05/2010<br>(87) WO 2010/131958 de 18/11/2010<br>Comprove a cessão do direito do depósito internacional de “ADVANCED TAIL-END OIL COMPANY N.V.” para “TAXON B.V.” apresentando documento de cessão anterior à fase nacional ou regularize a entrada na fase nacional conforme Art 6º da Resolução INPI/PR 179 de 2017 em nome do depositante do pedido internacional. Adicionalmente, comprove que o signatário das petições tem poderes para atuar em nome dos depositantes, visto que o mesmo não consta no documento de procuração apresentado. |
| **(21) PI 1009083-5** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 28/05/2010<br>(71) METALOGENIA, S.A. (ES)<br>(86) PCT EP2010/003246 de 28/05/2010<br>(87) WO 2010/136208 de 02/12/2010<br>Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/213,321 de 29/05/2009, apresentando documento de cessão contendo os dados desta prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que o documento de cessão apresentado na petição 018120001741 não possuem os números dessas prioridades. Adicionalmente, identifique o signatário das petições nº 018110046121 de 28/11/2011 e 018120001741 de 23/01/2012 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do |

| | |
|---|---|
| | depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”. |
| **(21) PI 1009085-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 25/05/2010<br>(71) KCI LICENSING INC. (US)<br>(86) PCT US2010/036080 de 25/05/2010<br>(87) WO 2010/141271 de 09/12/2010<br>Identifique o signatário da petição 018110046134 de 28/11/2011 e comprove que o mesmo tem poderes para atuar em nome do depositante, uma vez que baseado no artigo 216 da Lei 9.279/1996 de 14/05/1996 (LPI) “Os atos previstos nesta Lei serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente qualificados.”. |
| **(21) PI 1009779-1** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 16/03/2010<br>(71) Prad Research and Development Limited (VG)<br>(86) PCT IB2010/051138 de 16/03/2010<br>(87) WO 2010/106499 de 23/09/2010<br>Comprove o direito de reivindicar as prioridades US61/160,446 de 16/03/2009, US61/166,998 de 06/04/2009, US61/232,487 de 10/08/2009 e US61/285,323 de 10/12/2009, conforme a Resolução INPI/PR 179 de 2017, uma vez que os documentos de cessão apresentados na Petição 020110116786 estão sem número das prioridades ou sem assinatura dos cedentes, apenas assinatura de pessoa não qualificada como representante legal dos cedentes. |
| **(21) PI 1010805-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas<br>(22) 15/04/2010<br>(71) Bayer Cropscience LP (US)<br>(86) PCT US2010/031239 de 15/04/2010<br>(87) WO 2010/132169 de 18/11/2010<br>Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade EP 09165641.3 de 16/07/2009, uma vez que o dono desta prioridade (BAYER CROPSCIENCE AG) é diferente do depositante do pedido PCT/US2010/031239 (BAYER CROPSCIENCE LP). Também poderá ser apresentado documento que comprove a alteração de nome da empresa detentora do pedido EP 09165641.3 para o da empresa solicitante do PCT. A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data de cessão igual ou anterior ao depósito internacional. |
| **(21) PI 1016183-0** | Código 1.5 - Exigências Diversas |

(22) 22/04/2010
(71) Danisco Us Inc. (US) , The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(86) PCT US2010/032134 de 22/04/2010
(87) WO 2010/124146 de 28/10/2010
Comprove o direito de reivindicar as prioridades US61/172,199 de 23/04/2009 e US61/255,831 de 28/10/2009 apresentando documento de cessão contendo os dados dessas prioridades, conforme a Resolução INPI/PR Nº 179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados na petição 020110137046 não possui os números dessas prioridades.

## Código 1.5.3 - Exigência Anulada

Anulação da exigência por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

**(21) BR 11 2012 021037-8 A2**

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 22/02/2011
(71) WIKICELL DESIGNS, INC. (US)
(86) PCT US2011/025764 de 22/02/2011
(87) WO 2011/103594 de 25/08/2011
Anulada a exigência publicada na RPI 2420 de 23/05/2014 por ter sido indevida.

---

**(21) BR 11 2012 033782-3 A2**

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 30/06/2011
(71) Alex Javois (US) , Franz Freudenthal (BO)
(86) PCT US2011/042597 de 30/06/2011
(87) WO 2012/003317 de 05/01/2012
exigência anulada após verificação da alteração por meio de petição 249

---

**(21) BR 11 2013 014818-7**

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 12/12/2011
(71) GKN SINTER METALS, LLC (US)
(86) PCT US2011/064421 de 12/12/2011
(87) WO 2012/082621 de 21/06/2012
Exigência anulada devido a erro material.

---

**(21) PI 0307791-8**

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 20/02/2003
(71) J.R. Simplot Company (US)
(86) PCT US2003/004947 de 20/02/2003
(87) WO 2003/069980 de 28/08/2003
Anulada a publicação 1.5 da RPI 2395 de 29/11/2016 por ter sido incompleta.

---

**(21) PI 1006490-7**

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 10/03/2010
(71) JONG KOO KIM (KR)
(86) PCT KR2010/001499 de 10/03/2010
(87) WO 2010/114234 de 07/10/2010
Anulada a exigência código 1.5 publicada na RPI nº 2371 de 14/06/2016, por ter sido indevida.

| | |
|---|---|
| **(21) PI 1007078-8** | Código 1.5.3 - Exigência Anulada<br>(22) 24/03/2010<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>(86) PCT IB2010/051267 de 24/03/2010<br>(87) WO 2010/113074 de 07/10/2010<br>Anulada a exigência código 1.5 publicada na RPI nº 2420 de 23/05/2017, por ter sido indevida. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 1013060-8** | Código 1.5.3 - Exigência Anulada<br>(22) 18/05/2010<br>(71) Torotrak (DEVELOPMENT) Limited (GB)<br>(86) PCT GB2010/050809 de 18/05/2010<br>(87) WO 2010/133873 de 25/11/2010<br>Anulada a exigencia publicada na RPI 2420 por ser indevida. problema de digitalização. |

## Código Depósito

### Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção, Modelo de Utilidade e Certificado de Adição de Invenção. Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2012 005002-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 06/03/2012<br>(71) DAG QUÍMICA INDÚSTRIA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2012 005492-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/03/2012<br>(71) MARCO CESAR BASSI (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2012 011308-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2012<br>(71) XEROX CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2012 016101-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/06/2012<br>(71) BAKER HUGUES INCORPORATED (US) |
| **(21) BR 10 2013 022919-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 06/09/2013<br>(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY, B.V. (NL) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2013 023656-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 16/09/2013<br>(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2013 024147-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/09/2013<br>(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2013 024272-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/09/2013<br>(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) |
| **(21) BR 10 2013 026928-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 18/10/2013<br>(71) INTEVEP, S.A. (VE) |
| **(21) BR 10 2013 032065-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/12/2013<br>(71) SOLARMIND INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. - EPP (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2013 032373-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 16/12/2013<br>(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP) |
| **(21) BR 10 2013 032869-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 19/12/2013<br>(71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) |
| **(21) BR 10 2014 011290-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2014<br>(71) FABIANO MATTEI (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2014 012233-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 21/05/2014 |

| | |
|---|---|
| | (71) LUIZ FELIPE CONCÓRDIA ALVES (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2014 018521-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 15/07/2014<br>(71) MAGIA DA MATA COSTÉTICOS LTDA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2014 019793-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/08/2014<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , VAGNER ANTONIO PASCHOALINI (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 003322-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 30/01/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) |
| **(21) BR 10 2015 004786-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/03/2015<br>(71) ITAG SISTEMAS INTELIGENTES LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 005365-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/03/2015<br>(71) WALDIR PEREIRA MADURO (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2015 005406-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/03/2015<br>(71) SERCEL (FR) |
| **(21) BR 10 2015 010561-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/05/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2015 010713-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2015<br>(71) GUSTAVO POSSAS PEREIRA (BR/PR) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2015 011267-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 15/05/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2015 011499-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 19/05/2015<br>(71) DRAKA COMTEQ BV (NL) |
| **(21) BR 10 2015 011607-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/05/2015<br>(71) MARCELO BOSNICH (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 011746-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 21/05/2015<br>(71) PIETRO SAIJA (BR/RJ) , ROSSINI ALENCAR ARARIPE COSTA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2015 012642-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/05/2015<br>(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2015 012876-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 02/06/2015<br>(71) GE ENERGY CONVERSION TECHNOLOGY LTD (GB) |
| **(21) BR 10 2015 015231-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/06/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2015 016307-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 07/07/2015<br>(71) MARIA DO CARMO MOREIRA DE SOUZA BARBOSA (BR/PE) |
| **(21) BR 10 2015 016597-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | depositado<br>(22) 10/07/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2015 016880-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 14/07/2015<br>(71) MEKRA LANG GMBH & CO. KG. (DE) |
| **(21) BR 10 2015 017435-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/07/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2015 018166-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/07/2015<br>(71) BAJAJ AUTO LIMITED (IN) |
| **(21) BR 10 2015 018381-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 31/07/2015<br>(71) CHROMAVIS S.P.A. (IT) |
| **(21) BR 10 2015 018626-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 01/08/2015<br>(71) ESTEFANO LUIZ FAVARETTO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 020927-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/08/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2015 025579-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 07/10/2015<br>(71) JANDERSON RODRIGO SALGADO DE ALENCAR (BR) |
| **(21) BR 10 2015 026103-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 14/10/2015 |

| | |
|---|---|
| | (71) ANDRE FRAGA RODRIGUES (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2015 026814-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 22/10/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2015 027341-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/10/2015<br>(71) RAFAEL ELIAS GONÇAVES (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 029229-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/11/2015<br>(71) THIAGO DECRESCI MUSSATO (BR/SP) , SERGIO LORENZATO (BR/SP) , LUIZ CARLOS SEDENHO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 016621-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 18/07/2016<br>(71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRANKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB) |
| **(21) BR 10 2016 017529-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/07/2016<br>(71) LEANDRO PONTES MENDES (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2016 018864-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 16/08/2016<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) , LONDRILAB COMÉRCIO DE PRODUTOS MICROBIOLÓGICOS LTDA - EPP (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2016 019135-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 18/08/2016<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) , INSTITUTO FEDERAL BAIANO (BR/BA) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) |
| **(21) BR 10 2016 019652-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado |

| | |
|---|---|
| | (22) 15/08/2016<br>(71) DANIEL LOPES TORRES (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2016 019958-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/08/2016<br>(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) |
| **(21) BR 10 2016 019959-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/08/2016<br>(71) WIKIPAD, INC. (US) |
| **(21) BR 10 2016 026584-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/11/2016<br>(66) BR 10 2015 028381-4 11/11/2015<br>(71) ISOGAMA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2016 027466-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 23/11/2016<br>(71) FRANCINE FAVORETTO ZANINELLI (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2016 027532-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 23/11/2016<br>(71) GIUDIMAR GUERRA (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2016 028122-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 30/11/2016<br>(71) VALÉRIA CESÁRIO TIMES (BR/PE) |
| **(21) BR 10 2016 030415-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 23/12/2016<br>(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 030554-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 26/12/2016 |

| | |
|---|---|
| | (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 030607-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/12/2016<br>(71) SAKURA FINETEK USA, INC (US) |
| **(21) BR 10 2016 030619-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/12/2016<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) , TECNAL INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 001007-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/01/2017<br>(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) |
| **(21) BR 10 2017 001330-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 23/01/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) |
| **(21) BR 10 2017 001454-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/01/2017<br>(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) |
| **(21) BR 10 2017 001465-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/01/2017<br>(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) |
| **(21) BR 10 2017 001471-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/01/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 001478-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/01/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) SAFRAN AERO BOOSTERS SA (BE) |
| **(21) BR 10 2017 001486-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/01/2017<br>(71) DEERE & COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 001489-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/01/2017<br>(71) DEERE & COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 001738-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/01/2017<br>(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 001992-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/01/2017<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) , JOÃO NILTON HENRIQUE DA ROSA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 003336-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/02/2017<br>(71) BRASIL MINÉRIOS S/A (BR/GO) |
| **(21) BR 10 2017 003411-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 21/02/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) |
| **(21) BR 10 2017 003418-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 21/02/2017<br>(71) JOSÉ ROCHA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 004275-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 03/03/2017<br>(71) LUCIANA BUENO (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 004276-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 03/03/2017<br>(71) LUCIANA BUENO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 004277-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 03/03/2017<br>(71) LUCIANA BUENO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 004386-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 05/03/2017<br>(71) LUCAS GONÇALVES MARTINS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 004405-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 06/03/2017<br>(71) SYNERGY TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 004458-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 06/03/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 004519-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 07/03/2017<br>(71) AGROFRESH INC. (US) |
| **(21) BR 10 2017 004521-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 07/03/2017<br>(71) AGROFRESH INC. (US) |
| **(21) BR 10 2017 004528-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 07/03/2017<br>(71) AGROFRESH INC. (US) |
| **(21) BR 10 2017 004605-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | depositado<br>(22) 08/03/2017<br>(71) MOJAVE TECNOLOGIA EM SANEAMENTO LTDA - EPP (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 004623-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/03/2017<br>(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 004674-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/03/2017<br>(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 006175-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/03/2017<br>(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2017 006188-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/03/2017<br>(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE) |
| **(21) BR 10 2017 006265-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/03/2017<br>(71) DEERE & COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 006316-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/03/2017<br>(71) FURUKAWA INDUSTRIAL S.A. PRODUTOS ELÉTRICOS (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 006323-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/03/2017<br>(71) CONSTRUTORA E INCORPORADORA PIEROZAN LTDA ME (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 006434-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/03/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) GERALDO MAGELA DE ALMEIDA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 006452-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/03/2017<br>(71) MARCOS LIMA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 006458-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/03/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) |
| **(21) BR 10 2017 006478-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/03/2017<br>(71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2017 006518-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/03/2017<br>(71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 006876-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/04/2017<br>(71) PACRE - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA - EPP (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 007515-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/04/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 007538-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/04/2017<br>(71) JOSÉ MARCIO RAMIREZ (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 007554-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) JULIO CEZAR DE MENDONÇA UCHÔA (BR/AL) |
| **(21) BR 10 2017 007561-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) LEONEL FRIAS JÚNIOR (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 007562-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) |
| **(21) BR 10 2017 007577-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 007581-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) IPIRANGA PRODUTOS DE PETRÓLEO S.A. (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 007599-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) , MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) |
| **(21) BR 10 2017 007600-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) |
| **(21) BR 10 2017 007602-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) |
| **(21) BR 10 2017 007605-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 007606-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) , UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) |
| **(21) BR 10 2017 007620-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD. (JP) |
| **(21) BR 10 2017 007628-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 007641-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) , UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) |
| **(21) BR 10 2017 007671-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) TECNA S.P.A. (IT) |
| **(21) BR 10 2017 007672-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/04/2017<br>(71) RENATO GOMES DE SOUSA (BR/GO) |
| **(21) BR 10 2017 007800-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 13/04/2017<br>(71) C.A.W. PROJETOS E CONSULTORIA INDUSTRIAL LTDA. (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 007826-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/04/2017<br>(71) SCHWIHAG AG (CH) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 007827-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/04/2017<br>(71) VERSÁTIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS HIDRÁULICOS LTDA - EPP (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2017 007828-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/04/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 007829-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/04/2017<br>(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) , UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) |
| **(21) BR 10 2017 007837-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/04/2017<br>(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) |
| **(21) BR 10 2017 007844-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 17/04/2017<br>(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) |
| **(21) BR 10 2017 008096-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 19/04/2017<br>(71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) , I-HEALTHSYS PRODUTOS MÉDICOS LTDA - ME (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 008136-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 19/04/2017<br>(71) MEDOS INTERNATIONAL SARL (CH) |
| **(21) BR 10 2017 008148-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 19/04/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) MEDOS INTERNATIONAL SARL (CH) |
| **(21) BR 10 2017 008150-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 19/04/2017<br>(71) FABIO LUIS GARCIA MEDEIROS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 008175-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/04/2017<br>(71) GESSÉ CARLOS DIAS JUNIOR (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 008179-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/04/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS) , UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS - UFGD (BR/MS) |
| **(21) BR 10 2017 008203-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/04/2017<br>(71) NORIVAL CAETANO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 008228-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/04/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 008231-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/04/2017<br>(71) MARLON FREITAS FERREIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 008238-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 20/04/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 008368-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 24/04/2017<br>(71) ANDRÉ ROBERTO JACOB (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 008853-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/04/2017<br>(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) |
| **(21) BR 10 2017 008948-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/04/2017<br>(71) EVANILDO PEREIRA DA SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 008969-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/04/2017<br>(71) STHEFANNY OLIVEIRA RABELO PAVÃO (BR/PA) |
| **(21) BR 10 2017 008998-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/04/2017<br>(71) HYPERMARCAS S/A (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009170-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 02/05/2017<br>(71) CARL FREUDENBERG KG (DE) |
| **(21) BR 10 2017 009305-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 03/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) |
| **(21) BR 10 2017 009385-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) |
| **(21) BR 10 2017 009387-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) |
| **(21) BR 10 2017 009436-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | depositado<br>(22) 04/05/2017<br>(71) ROBERT BOSCH LTDA. (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 009608-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) |
| **(21) BR 10 2017 009696-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) |
| **(21) BR 10 2017 009730-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) FLEXIMETAL BRASIL INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA-ME (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2017 009733-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(66) BR 10 2016 010608-7 11/05/2016<br>(71) DYNAMIS ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009745-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A. (IT) |
| **(21) BR 10 2017 009753-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 009771-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) GISELE DA SILVA MACHADO (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2017 009772-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) VENETIA MARIA CORREA SANTOS (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009774-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 009780-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) |
| **(21) BR 10 2017 009783-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) WILSON SOUZA DA SILVA (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 009796-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) ETHICON, INC (US) |
| **(21) BR 10 2017 009814-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 009824-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009831-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 009840-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) CENTER ROYAL QUIMICA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 009855-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) FK-BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2017 009861-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) ALISSON TURAZZI MOREIRA (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2017 009864-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) GEOVANDO ANACIAL RIBEIRO (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 009872-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) |
| **(21) BR 10 2017 009878-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) ENGWORKS INDUSTRIAL LTDA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 009880-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) FRANCISCO GABRIEL PORRO PONCE (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 009891-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) MIKHOL SAHAR LTD (IL) |
| **(21) BR 10 2017 009902-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) RAÍZEN ENERGIA S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009907-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009914-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) |
| **(21) BR 10 2017 009916-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) |
| **(21) BR 10 2017 009918-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) MIGUEL ANGEL SEIXAS LLANO (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2017 009920-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) FAZIT - CONTROLE E AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS LTDA-ME (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2017 009924-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) CORPORACIÓN YANBER SOCIEDAD ANONIMA (CR) |
| **(21) BR 10 2017 009926-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) FABIANO MELLI ALVES (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 009930-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 009933-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) |
| **(21) BR 10 2017 009935-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) ELI DO NASCIMENTO DA SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009950-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) PLANET UP INTERNATIONAL, LLC (US) |
| **(21) BR 10 2017 009956-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009961-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) MONIQUE MARCELLI CONCEICAO GUIMARAES (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2017 009967-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009993-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) |
| **(21) BR 10 2017 010000-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) , MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) |
| **(21) BR 10 2017 010002-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 010004-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) KOPF HOLDING GMBH (DE) |
| **(21) BR 10 2017 010009-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) |
| **(21) BR 10 2017 010041-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) GOODRICH CORPORATION (US) |
| **(21) BR 20 2013 003524-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 15/02/2013<br>(71) Woo Sing Industrial Co., Ltd. (TW) |
| **(21) BR 20 2013 003685-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 18/02/2013<br>(71) BRAZ DANIEL DUARTE (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2013 003808-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 19/02/2013<br>(71) LEONARDO ALVES MARCHIORI (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 004100-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 15/02/2013<br>(71) ERIS DE NARDO JUNIOR (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 004155-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 22/02/2013<br>(71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2013 004318-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | depositado<br>(22) 25/02/2013<br>(71) PANDIN MÓVEIS DE AÇO LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 004635-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 27/02/2013<br>(71) GIOVANNI SAVINI (BR/MG) , MARCIO DOS SANTOS LAMAS DA SILVA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 005020-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 01/03/2013<br>(71) BENEDITO APARECIDO PERES (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 005926-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 13/03/2013<br>(71) CARLOS AUGUSTO ARAÚJO DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 007080-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 14/03/2013<br>(71) DILMAR ANTONIO FERNANDES (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 007084-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 14/03/2013<br>(71) DILMAR ANTONIO FERNANDES (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 008094-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/04/2013<br>(71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 025480-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 13/10/2014<br>(71) PLÁSTICOS MINEIRO PEÇAS TÉCNICAS LTDA - ME (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 030340-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/12/2014 |

| | |
|---|---|
| | (71) MARCUS VINÍCIUS DA SILVA GUSMÃO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 031210-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/12/2014<br>(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2014 033142-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 18/12/2014<br>(71) JOSÉ FRANCISCO PINHEIRO DIAS (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2014 033143-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 29/12/2014<br>(71) OZELY DE SOUZA OLIVEIRA (BR/AM) |
| **(21) BR 20 2015 000753-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 13/01/2015<br>(71) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2015 001031-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 16/01/2015<br>(71) SILVIO MANZO TOMAZINI (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2015 003019-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/02/2015<br>(71) ANTONIO NILSON FERREIRA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2015 005143-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/02/2015<br>(71) CONSTEC-CONSULTORIA SERVIÇOS GERAIS E TÉCNICOS LTDA (BR/PA) |
| **(21) BR 20 2015 010269-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 06/05/2015 |

| | |
|---|---|
| | (71) NATAL BUENO DOS SANTOS (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2015 011320-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 07/03/2015<br>(71) MARIA OLIMPIA CESAR RODRIGUES (BR/MS) |
| **(21) BR 20 2015 025666-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/10/2015<br>(71) TERSUS ENGENHARIA DE PRODUTOS LTDA ME (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2015 025823-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/10/2015<br>(71) ROBERTO CEOLIN STEFANON (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2015 026304-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 16/10/2015<br>(71) POLIBIO PRATES DA CRUZ NETO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2016 006189-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 21/03/2016<br>(71) RODRIGO GOMES PEIXOTO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2016 007260-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 30/03/2016<br>(71) G G VIDAL PROTEGE PISO - EPP (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2016 018922-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 16/08/2016<br>(71) FREDERICO GONTIJO BICALHO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 001336-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 23/01/2017<br>(71) MARCELO FERNANDES (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2017 004116-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 01/03/2017<br>(71) INTERPREMIUM - INDÚSTRIA DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA - EPP (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 004800-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/03/2017<br>(71) TECPOL TECNOLOGIA EM POLIURETANO LTDA. (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 006854-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 03/04/2017<br>(71) LABORATORIO BOM PASTOR LTDA (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 006948-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/04/2017<br>(71) RICARDO BATTISTON (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 006949-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/04/2017<br>(71) RICARDO BATTISTON (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 006956-2** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/04/2017<br>(71) GERALDO GULLO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 006958-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 05/04/2017<br>(71) PAULO DE DOMENICO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 006966-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 05/04/2017<br>(71) RAFAEL RICARDO DO CARMO (BR/GO) |
| **(21) BR 20 2017 008461-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado |

| | |
|---|---|
| | (22) 25/04/2017<br>(71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA) |
| **(21) BR 20 2017 009062-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 28/04/2017<br>(71) FLAVIO DE TOLEDO WERNECK (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009245-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 02/05/2017<br>(71) LEANDRO LUIS DE BASTIANI (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009380-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 03/05/2017<br>(71) VILMAR DE BONA (BR/PA) |
| **(21) BR 20 2017 009439-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009442-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/05/2017<br>(71) MARIA ROSÁRIA BASTOS DA CUNHA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009444-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009462-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 04/05/2017<br>(71) HERCULES MOTORES ELETRICOS LTDA (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 009563-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 05/05/2017<br>(71) PENAGOS BR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/MG) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2017 009575-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 05/05/2017<br>(71) EVERTON DE SA CASAGRANDE (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 009587-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 05/05/2017<br>(71) VOLMIR DA SILVA (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 009588-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 05/05/2017<br>(71) GERSIO SILVIA DE CRISTO (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 009625-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/05/2017<br>(71) ZELINDO BOLSANELLO (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2017 009634-9** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/05/2017<br>(71) JOARP FERRAGENS ELETRICAS LTDA. (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 009643-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/05/2017<br>(71) CARLOS FREDERICO CAPUTO ZANELLA (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 009649-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/05/2017<br>(71) PEDRO AUGUSTO FIORINI PALHARES (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009675-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 08/05/2017<br>(71) VOLMIR DA SILVA (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 009699-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) OLAVO RICARDO KESTERING (BR/RS) , ROBSON KESTERINE (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 009705-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) LIGIA MARIA AMARAL 05609420954 (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009749-3** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) APARECIDA PAES DIAS DE SOUZA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009751-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) LUIS CARLOS AUGUSTO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009757-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009759-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 09/05/2017<br>(71) ÓTIMA INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009773-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) NILSON ROBERTO RODRIGUES CONCEIÇÃO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009776-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) PEDRO RICARDO DE MORAES (BR/SP) , RENAN FAENZA DE MELO SOUZA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009778-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado |

| | |
|---|---|
| | (22) 10/05/2017<br>(71) LIGIA MARIA AMARAL 05609420954 (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009801-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 10/05/2017<br>(71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO JOLITEX LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009862-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 009863-5** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009868-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) SERGIO LUIZ DE OLIVEIRA (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009915-1** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) ASK INDUSTRIES SOCIETA´ PER AZIONI (IT) |
| **(21) BR 20 2017 009949-6** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) RETESP INDUSTRIA DE VEDANTES LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009964-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 11/05/2017<br>(71) GÉRSON LUÍS BUDKE (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 009978-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. |

| | |
|---|---|
| | (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 009996-8** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) O-SHINE (NINGBO) LIGHTING CO.,LTD (CN) |
| **(21) BR 20 2017 010029-0** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) MARCOS CLEBER SILVESTRE POSSIDONIO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 010052-4** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) DANIELA DE CHICO BRUGNARA (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 010056-7** | Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado<br>(22) 12/05/2017<br>(71) ALBEA SERVICES (FR) |

## Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

---

**(21) BR 12 2013 014157-0 A2**

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 10/11/2009
(62) PI 0922083-6 10/11/2009
(71) Danisco Us Inc. (US)

---

**(21) BR 12 2015 003966-5 A2**

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 24/02/2012
(62) BR 11 2013 021559-3 24/02/2012
(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)

---

**(21) BR 12 2015 028690-5 A2**

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 16/11/2012
(62) BR 11 2014 012274-1 16/11/2012
(71) ESCO CORPORATION (US)

---

**(21) BR 12 2016 011407-4 A2**

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 24/05/2013
(62) BR 11 2014 031638-4 24/05/2013
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)

---

**(21) BR 12 2016 011409-0 A2**

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 24/05/2013
(62) BR 11 2014 031638-4 24/05/2013
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)

---

**(21) BR 12 2016 016837-9 A2**

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 16/05/2012
(62) BR 11 2013 029893-6 16/05/2012
(71) MACROGENICS, INC. (US)

---

**(21) PI 0017535-8 A2**

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 12/01/2000
(62) PI 0007487-0 12/01/2000

(71) Bayer HealthCare LLC (US)

Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0007487-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente. Os despachos 11.12 (RPI 2066), 15.22 (RPI 2079), 15.7 (RPI 2092 e 2095), 25.1 (RPI 2100), 12.6 (RPI 2118 e 2148) e 104 (RPI 2405) são deste pedido dividido.

## Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96,e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2012 004884-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/03/2012<br>(71) TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS LTDA. (CL) |
| **(21) BR 10 2013 007455-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 28/03/2013<br>(71) Universidade Federal do Rio Grande - FURG (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2013 023673-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 16/09/2013<br>(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2013 023828-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 17/09/2013<br>(71) STANLEY BLACK & DECKER, INC. (US) |
| **(21) BR 10 2013 028354-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 30/09/2013<br>(71) THETFORD CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 023263-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/09/2014<br>(71) HERMINIO JOSE DE OLIVEIRA COIMBRA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2015 004325-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/02/2015<br>(71) I9LAB LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA - ME. (BR) |
| **(21) BR 10 2015 009483-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 28/04/2015 |

| | |
|---|---|
| | (71) ELIANE ALVES DE SOUZA (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2015 010594-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/05/2015<br>(71) PRIMO GOMES FERNANDEZ FILHO (BR/DF) |
| **(21) BR 10 2015 010766-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2015<br>(71) SERGIO RODRIGUES (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 011448-6** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/05/2015<br>(71) INALDO LOURENÇO DOS SANTOS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 011695-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 21/05/2015<br>(71) MARIA DO CARMO SÁ (BR) |
| **(21) BR 10 2015 013224-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/06/2015<br>(71) ABEL COELHO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 015127-6** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 23/06/2015<br>(71) JULIO CESAR DE PAULA LIMA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2015 020567-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 26/08/2015<br>(71) LUCIANA SANTA ROSA DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 021301-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 02/09/2015<br>(71) ARTUR LEAL NASCIMENTO (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2015 025210-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 01/10/2015<br>(71) MARCELO GIMENEZ (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 025497-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 06/10/2015<br>(71) EMBRAPA- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) , UFRRJ- UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO |

| | |
|---|---|
| | (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2015 026134-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 15/10/2015<br>(71) CREATIVE MARKETING PROMOÇÕES E EVENTOS LTDA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2015 027204-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 16/10/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) |
| **(21) BR 10 2015 027349-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 28/10/2015<br>(71) AGENOR GOMES DA SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 027709-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 03/11/2015<br>(71) CAMILA CRISTIANE CARDOSO (BR) |
| **(21) BR 10 2015 028077-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 06/11/2015<br>(71) DIRCEU DURÃES SANFORD BARROS (BR/CE) |
| **(21) BR 10 2015 029628-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 26/11/2015<br>(71) EQUIPESCA ESQUIPAMENTOS DE PESCA LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 001158-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/01/2016<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR) , CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR) , INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL (INTI) (AR) |
| **(21) BR 10 2016 021331-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 15/09/2016<br>(71) MAURICIO PACHECO DA ROSA (BR/DF) |
| **(21) BR 10 2016 021459-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 16/09/2016<br>(71) SANDRA M. R. OLIVEIRA (BR/SP) , PAULO SERGIO CAPELETI (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 024328-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 18/10/2016 |

| | |
|---|---|
| | (71) ALINE TENORIO LINS CARNAUBA (BR/AL) |
| **(21) BR 10 2016 024359-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/10/2016<br>(71) VALDIVINO PEREIRA RODRIGUES (BR/GO) |
| **(21) BR 10 2016 028753-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 07/12/2016<br>(71) SMX EMPREENDIMENTOS CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. (BR/MG) , FERNANDO GABRIEL DA SILVA ARAÚJO (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2016 030302-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 22/12/2016<br>(71) RICARDO EVANGELISTA MUNHOZ (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 030389-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 22/12/2016<br>(71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2016 030603-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 26/12/2016<br>(71) FERREIRA MATOS CONSULTORIA E ASSESSORIA S/S LTDA (BR/CE) |
| **(21) BR 10 2017 003429-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 21/02/2017<br>(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) |
| **(21) BR 10 2017 006245-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/03/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 006282-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/03/2017<br>(71) HITACHI SOLUTIONS, LTD. (JP) |
| **(21) BR 10 2017 006475-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 29/03/2017<br>(71) SÉRGIO LOPES SANTOS (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 006479-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 29/03/2017 |

(71) JAIRO LUIZ KOBE (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2017 006497-2**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/03/2017
(71) PAULO KIYOSHI NAKATA (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2017 006514-6**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/03/2017
(71) NILSO JOSÉ PIEROZAN (BR/RS)

---

**(21) BR 10 2017 006522-7**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/03/2017
(71) THIAGO RIBEIRO DANTAS (BR/PE)

---

**(21) BR 10 2017 006528-6**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/03/2017
(71) FABIO KISS TICLI (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 006549-9**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/03/2017
(71) RAVI OLIVEIRA AVANCINI (BR/ES)

---

**(21) BR 10 2017 006551-0**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/03/2017
(71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 007528-1**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/04/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

---

**(21) BR 10 2017 007536-2**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/04/2017
(71) AMAURY DO NASCIMENTO ME (BR/SC)

---

**(21) BR 10 2017 007542-7**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/04/2017
(71) JEAN MARCELO MARTINS (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2017 007566-4**

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 12/04/2017
(71) JERSE DA SILVA REIS (BR/PR)

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 007594-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/04/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS ? FAPEMIG (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 007595-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/04/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2017 007786-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 13/04/2017<br>(71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 007821-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 14/04/2017<br>(71) FELIPE DOS SANTOS SILVA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 007822-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 15/04/2017<br>(71) GERALDO DILDEY (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 007834-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 17/04/2017<br>(71) HELTON LUIZ PEREIRA (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 008100-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/04/2017<br>(71) THIAGO SCHINDLER (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2017 008133-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/04/2017<br>(71) PAULO VITOR MOREIRA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 008153-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/04/2017<br>(71) SWS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA. (BR/GO) |
| **(21) BR 10 2017 008163-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 19/04/2017<br>(71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 008183-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 20/04/2017<br>(71) RÉGIS SEBBEN PARANHOS (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2017 008185-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 20/04/2017<br>(71) HERMINIO BENITEZ RABELLO MENDES (BR/MA) , UNIVERSIDADE CEUMA (BR/MA) |
| **(21) BR 10 2017 008807-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/04/2017<br>(71) ANTONIO HENRIQUE DIANIN (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 008951-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/04/2017<br>(71) ADORÃO FAGOTTI NETO (BR/MT) |
| **(21) BR 10 2017 009410-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/05/2017<br>(71) JEFERSON SILVA LAZAROTTI (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2017 009708-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA) |
| **(21) BR 10 2017 009716-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) PROBAC DO BRASIL PRODUTOS BACTERIOLÓGICOS LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009735-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) ANA LIRA VIEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009737-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 009755-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) CARLOS EDUARDO LEITE DA CUNHA (BR/ES) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 009765-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) MIGUEL ANGELO DO VALE PAULA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009769-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2017 009786-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) FUNDAÇÃO NÚCLEO DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL DO CEARÁ (BR/CE) |
| **(21) BR 10 2017 009832-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 009870-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) ODEME EQUIPAMENTOS MEDICOS E ODONTOLOGICOS LTDA ME (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2017 009884-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) BIOXXI SERVIÇOS DE ESTERILIZAÇÃO LTDA. (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009885-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) HENRIQUE FARIAS NOVAES (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009889-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) HENRIQUE FARIAS NOVAES (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009892-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) HENRIQUE FARIAS NOVAES (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009898-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 009929-6** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) |
| **(21) BR 10 2017 009959-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) VALDICE MENEZES DE JESUS (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009968-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) |
| **(21) BR 10 2017 009970-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) JOSÉ RIBEIRO DOS SANTOS JÚNIOR (BR/PI) , COMPANHIA ENERGETICA DO PIAUI (BR/PI) , FADEX (BR/PI) |
| **(21) BR 10 2017 009979-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) VILMONE PULQUERIO DA SILVA (BR/GO) |
| **(21) BR 10 2017 009992-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) FREITAS CONSTRUÇÕES LTDA ME (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2017 010026-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) RICARDO DE SOUZA MARCELO (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 010034-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) EMPRESA DE MECANIZAÇÃO RURAL LTDA. (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 003920-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 20/02/2013<br>(71) DÁRIO ODDO (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 004039-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 07/02/2013<br>(71) MEDINOVAÇÃO INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA -ME (BR/MG) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2013 004078-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 07/02/2013<br>(71) UP BOX EMBALAGENS ESPECIAIS LTDA EPP (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 004084-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 07/02/2013<br>(71) ROGÉRIO KOHLS (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 004301-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 25/02/2013<br>(71) NEI MORAES LOJA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 004307-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 25/02/2013<br>(71) EDSON DOS SANTOS EIRAS (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 005008-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 01/03/2013<br>(71) JOSÉ FLAVIO SOUZA DOS SANTOS (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 005096-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 01/03/2013<br>(71) PEDRO VON TIESENHAUSEN VAZ DE MELLO (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 005170-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/03/2013<br>(71) TELMO ALEXANDRE DA SILVA BAIA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 005220-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/03/2013<br>(71) FERNANDO LOBO GUIMARÃES (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 005256-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/03/2013<br>(71) JECONIAS LOPES PAULINO (BR/DF) |
| **(21) BR 20 2013 005835-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/03/2013<br>(71) GERALDO DO CARMO FILHO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 005867-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/03/2013 |

| | |
|---|---|
| | (71) TIAGO DE ASSIS NOGUEIRA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 006732-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 25/03/2013<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) , FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 006850-6** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 25/03/2013<br>(71) LEANDRO DOS SANTOS PEREIRA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 006976-6** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 14/03/2013<br>(71) JOAQUIM FERNANDO QUINTINO LIBERO (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2013 007081-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/03/2013<br>(71) OTAVIO ASSIS FONSECA FILHO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 007095-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/03/2013<br>(71) SEBASTIÃO RENATO ANTUNES RODRIGUES (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 007889-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 02/04/2013<br>(71) SEBASTIAN HARTE (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 007974-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 03/04/2013<br>(71) HUMBERTO DE ALENCAR PIZZA DA SILVA (BR/SP) , DOUGLAS ALEXANDRE DE ANDRADE GARCIA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 009904-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 25/04/2014<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 025083-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/10/2014<br>(71) DIONEI HELOI DE SOUZA (BR/SC) , DANIEL HENRIQUE CAMARGO DE SOUZA (BR/SC) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2014 025102-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/10/2014<br>(71) MARIO DE MOURA VASCONCELOS (BR/GO) |
| **(21) BR 20 2014 025441-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 13/10/2014<br>(71) JOÃO MARCELO DA LUZ MOELLER (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 028077-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/11/2014<br>(71) VERA LUCIA COLODETTI (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2014 030338-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/12/2014<br>(71) PRACTICAL DESENVOLVIMENTO E COMERCIO DE PRODUTOS (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 030361-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/12/2014<br>(71) PHYSICAL CARE PRODUTOS MEDICOS LTDA - ME (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 030524-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/12/2014<br>(71) FERNANDO RODRIGUES GERMANO (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 033145-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 18/12/2014<br>(71) VALTER FRANCELINO JÚNIOR (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2015 000054-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/01/2015<br>(71) LUIZ ONISTO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2015 000056-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/01/2015<br>(71) FERNANDO BATISTA DA ROCHA (BR) |
| **(21) BR 20 2015 002383-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/01/2015<br>(71) ANTONIO IZIDIO DE SOUZA (BR/AC) |
| **(21) BR 20 2015 009623-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 29/04/2015<br>(71) MARIA ANGELICA PACHECO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2015 009661-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 29/04/2015<br>(71) SANDRO AMBRÓSIO RUBIM (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2015 017371-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 15/07/2015<br>(71) FRANCISCO CARLOS PUGLIESE (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2015 025131-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/09/2015<br>(71) FRANCISCO JOSÉ DE ARAÚJO (BR/PI) |
| **(21) BR 20 2015 026555-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 20/10/2015<br>(71) CÉLIO RIBEIRO NASCIMENTO (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2015 027787-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/11/2015<br>(71) SERIAL EQUIPAMENTOS E ELETRONICA LTDA - EPP (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2015 028717-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 16/11/2015<br>(71) BRUNO MOREIRA SANTOS (BR) |
| **(21) BR 20 2015 029839-6** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/11/2015<br>(71) CLEBER OLIMPIO DOS SANTOS (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2016 000276-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 07/01/2016<br>(71) GUSTAVO COSTA DE ALMEIDA (BR/MG) , ODORICO PEREIRA JUNIOR (BR/MG) , PAULO MARCOS AGUIAR (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2016 001759-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/01/2016<br>(71) BIOMÉDICA - ESTEVES & ANJOS LTDA EPP (BR) |
| **(21) BR 20 2016 007721-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 07/04/2016 |

| | |
|---|---|
| | (71) JOSÉ CARLOS DA SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2016 012735-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 03/06/2016<br>(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SP (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2016 013008-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 31/05/2016<br>(71) DIMERVAL RAMOS (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2016 013283-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/06/2016<br>(71) SIRLEI ELENA PAUL (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2016 013927-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/06/2016<br>(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) |
| **(21) BR 20 2016 021175-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 14/09/2016<br>(71) LEANDRO PRIETO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2016 025220-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 27/10/2016<br>(71) MARCIO FERREIRA (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2017 002844-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 13/02/2017<br>(71) LUIZ CARLOS DO NASCIMENTO (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2017 004787-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/03/2017<br>(71) BORK IMPORTADORA DE INFLAVEIS E PRODUTOS PARA FESTAS LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 004806-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/03/2017<br>(71) MARCELO VIEIRA SILVA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 004809-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 10/03/2017<br>(71) JOSIMAR NUNES DA SILVA (BR/MA) |
| **(21) BR 20 2017 004852-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/03/2017<br>(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) , BAESA-ENERGETICA BARRA GRANDE S/A (BR/RS) , CAMPOS NOVOS ENERGIA S.A. (BR/SC) , FOZ DO CHAPECO ENERGIA S.A. (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 006950-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/04/2017<br>(71) VITOR GONÇALVES FIGUEIRA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2017 006954-6** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/04/2017<br>(71) CARLOS EUGENIO VARGAS BENTANCUR (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 006963-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/04/2017<br>(71) COLA SEMPRE INDUSTRIA DE FITAS PARA COMPENSADOS LTDA-ME (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 007001-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/04/2017<br>(71) PEDRO DIOGO NETO (BR/PE) |
| **(21) BR 20 2017 007018-8** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/04/2017<br>(71) YUKIO OIZUMI (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 007143-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 06/04/2017<br>(71) DANIEL AUGUSTO DE ANDRADE SANTOS (BR/SE) |
| **(21) BR 20 2017 008450-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 25/04/2017<br>(71) D BENFICA COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2017 009069-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 28/04/2017<br>(71) MARCONI COUTINHO E OLIVEIRA (BR/PB) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2017 009085-5** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 30/04/2017<br>(71) JOÃO RAMOS (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009469-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 04/05/2017<br>(71) HERMES ZELA (BR/SC) , ITAMAR GEORG (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2017 009486-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/05/2017<br>(71) FABÍOLA CASSIANO PEREIRA VILLELA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009582-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/05/2017<br>(71) FRANCISCO DANILO FERREIRA (BR/DF) |
| **(21) BR 20 2017 009589-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 05/05/2017<br>(71) EMIVALDO RIBEIRO MENDES (BR/GO) |
| **(21) BR 20 2017 009591-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 06/05/2017<br>(71) AIRTON FELIPE URIAS (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009606-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/05/2017<br>(71) ANILAG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009610-1** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/05/2017<br>(71) ANILAG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009621-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 08/05/2017<br>(71) CARLOS ALBERTO SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009685-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) VITOR FREITAS BARBOSA (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2017 009694-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 09/05/2017<br>(71) PAULO HENRIQUE DOS SANTOS MACHADO (BR/PE) |
| **(21) BR 20 2017 009709-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) PAULO SÉRGIO DA COSTA (BR/DF) |
| **(21) BR 20 2017 009747-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) DINARDO INSTRUMENTO DE PRECISÃO LTDA - EPP (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009768-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 09/05/2017<br>(71) ISABELA CRISTINA BALDASSO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009785-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) RICARDO REUTER RUAS (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009789-2** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) VALDEIR FRANCISCO DIAS SANTA RITA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2017 009794-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) RENATO CÂNDIDO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009838-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) AZ ARMATUREN DO BRASIL LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009849-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) FRANCISCO AMADEU PETINATI (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2017 009857-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 10/05/2017<br>(71) H & G CONSULTORTIA EM ENGENHARIA LTDA - ME (BR/PE) |
| **(21) BR 20 2017 009875-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) TALITA COUTINHO ESPAÇO DAS SOBRANCELHAS LTDA - ME (BR/ES) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2017 009881-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2017 009883-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) SEAWAY CONFECÇÕES LTDA (BR/PE) |
| **(21) BR 20 2017 009888-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 11/05/2017<br>(71) CONCEIÇÃO APARECIDO BERTANHA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 009981-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) INSIDER COMÉRCIO DE VESTUÁRIO LTDA - ME (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 010039-7** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) NELSON JOSÉ PEREIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 010040-0** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) CARLOS EDUARDO SANCHES (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2017 010061-3** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 12/05/2017<br>(71) JURANDYR ALVINO DA SILVA FILHO (BR/PR) |
| **(21) C1 1004460-4** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 30/09/2011<br>(71) Tech Conectores Ltda. ME (BR/SC) |
| **(21) PI 1101548-9** | Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI<br>(22) 15/04/2011<br>(71) Manoel Batista dos Santos (BR/RO) |

## Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2014 019307-3**

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 05/08/2014
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) , CAPIXABA COUROS LTDA (BR/ES) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)
ANULADA A PUBLICAÇÃO NA RPI 2421 DE 30/05/2017 POR TER SIDO INDEVIDO O DESPACHO 2.5

---

**(21) BR 10 2016 030231-5**

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 22/12/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) , VALORISATION RECHERCHE HSCM, LIMITED PARTNERSHIP (CA)
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE AO DEPACHO 2.5 PUBLICADO NA RPI 2407 DE 21/02/2017

---

**(21) BR 20 2013 000730-2**

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 11/01/2013
(71) SEB S.A. (FR)
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE A RPI 2421, DESPACHO 2.5

## Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2013 024667-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 25/09/2013<br>(71) MARLON FERNANDES GONÇALVES (BR/MG)<br>Número de Protocolo '860130003236' em 25/09/2013 19:24 (WB) |
| **(21) BR 10 2015 011362-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 18/05/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)<br>Número do Protocolo '015150000872' em 18/05/2015 15:39 |
| **(21) BR 10 2015 011888-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 22/05/2015<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)<br>Número do Protocolo '015150000894' em 22/05/2015 15:32 |
| **(21) BR 10 2015 027785-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 04/11/2015<br>(71) SAKURA NAKAYA ALIMENTOS LTDA (BR/SP)<br>Número do protocolo 018150010296 de 04/11/2015 |
| **(21) BR 10 2016 016592-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 18/07/2016<br>(71) PAULO DE THARSO LAZZURI GUARINI-ME (BR/SP)<br>Número do protocolo 018160002805 de 18/07/2016 |
| **(21) BR 10 2017 011227-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 27/05/2017<br>(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) |

| | |
|---|---|
| | Número de Protocolo '870170035579' em 27/05/2017 16:27 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011228-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 28/05/2017<br>(71) MARIA EDUARDA DI CAVALCANTI ALVES DE SOUZA (BR/AL) , PEDRO DE LEMOS MENEZES (BR/AL) , ALINE TENÓRIO LINS CARNAÚBA (BR/AL)<br>Número de Protocolo '870170035583' em 28/05/2017 11:11 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011229-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 28/05/2017<br>(71) NATHALYA DE CARVALHO AVELINO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170035584' em 28/05/2017 11:16 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011230-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 28/05/2017<br>(71) DARLÃ BELLINI (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170035590' em 28/05/2017 21:55 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011231-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) JAMIS ALEX DAMASCENO NOVAES (BR/BA)<br>Número de Protocolo '870170035593' em 29/05/2017 00:38 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011238-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) VERIFONE, INC. (US)<br>Número de Protocolo '870170035619' em 29/05/2017 10:26 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011240-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) ALCIDES DINIZ MENDONÇA ALVES (BR/SE)<br>Número de Protocolo '870170035626' em 29/05/2017 10:38 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011241-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) HUGO CESAR DE OLIVEIRA (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| | Número de Protocolo '870170035629' em 29/05/2017 10:39 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011244-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) JOSÉ MARCIO RAMIREZ (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170035642' em 29/05/2017 11:04 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011250-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) OCTAVIANO MASCARENHAS DE SOUZA MENEZES (BR/BA)<br>Número de Protocolo '870170035675' em 29/05/2017 11:42 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011251-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) DIEGO GABRIEL CASTANHA DE OLIVEIRA (BR/AL)<br>Número de Protocolo '870170035678' em 29/05/2017 11:44 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011262-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) CHUNG-FU CHANG (TW)<br>Número de Protocolo '870170035739' em 29/05/2017 13:46 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011264-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)<br>Número de Protocolo '870170035742' em 29/05/2017 13:50 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011268-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)<br>Número de Protocolo '870170035760' em 29/05/2017 14:07 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011283-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |

| | |
|---|---|
| | Número de Protocolo '870170035804' em 29/05/2017 14:50 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011301-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) JOSÉ MOURA BARROS FILHO (BR/GO)<br>Número de Protocolo '870170035889' em 29/05/2017 15:53 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011313-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)<br>Número de Protocolo '870170035958' em 29/05/2017 16:49 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011317-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) TAKAHIRO TAKAHASHI (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170035983' em 29/05/2017 17:14 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011318-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) ADÃO ADRIANO RIBEIRO (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170036004' em 29/05/2017 17:41 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011320-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR/DF)<br>Número de Protocolo '870170036023' em 29/05/2017 18:28 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011321-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) PWD USINAGEM LTDA - ME (BR/PR) , EVANDRO LOPES (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170036026' em 29/05/2017 18:49 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011322-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) MARLEIDE DO AMARAL OLIVEIRA (BR/PA)<br>Número de Protocolo '870170036035' em 29/05/2017 20:43 (WB) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 011324-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) JOSE MARCIO DO AMARAL VASCONCELLOS (BR/RJ) , HERALDO DA SILVA COUTO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036046' em 29/05/2017 23:17 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011328-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US)<br>Número de Protocolo '870170036069' em 30/05/2017 09:53 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011334-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , INTERCEMENT BRASIL S.A (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036097' em 30/05/2017 10:44 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011344-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) UNQUO TECHNOLOGY (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170036121' em 30/05/2017 11:26 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011345-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036122' em 30/05/2017 11:26 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011352-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)<br>Número de Protocolo '870170036141' em 30/05/2017 12:07 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011364-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO |

| | |
|---|---|
| | RIO DE JANEIRO (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170036160' em 30/05/2017 13:20 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011372-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) KLAUS BARTELMUSS (AT)<br>Número de Protocolo '870170036194' em 30/05/2017 14:18 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011392-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) RUBBER-FLEX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170036258' em 30/05/2017 15:24 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011399-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)<br>Número de Protocolo '870170036274' em 30/05/2017 15:42 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011401-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)<br>Número de Protocolo '870170036277' em 30/05/2017 15:44 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011403-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)<br>Número de Protocolo '870170036279' em 30/05/2017 15:45 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011404-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)<br>Número de Protocolo '870170036280' em 30/05/2017 15:45 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011408-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US) |

| | |
|---|---|
| | Número de Protocolo '870170036292' em 30/05/2017 15:51 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011414-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) THE BOEING COMPANY (US)<br>Número de Protocolo '870170036301' em 30/05/2017 15:57 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011418-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) TRANSBRAZ CONSULTORIA E GESTAO EMPRESARIAL - EIRELI (BR/GO)<br>Número de Protocolo '870170036315' em 30/05/2017 16:06 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011420-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) SNAP-ON INCORPORATED (US)<br>Número de Protocolo '870170036322' em 30/05/2017 16:11 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011426-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) VANDERLEI KAMPHORST (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170036343' em 30/05/2017 16:51 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011429-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)<br>Número de Protocolo '870170036368' em 30/05/2017 17:04 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011430-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) CHRISTIAN KRAMMER (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036369' em 30/05/2017 17:04 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011434-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) SUSPA GMBH (DE) |

| | |
|---|---|
| | Número de Protocolo '870170036391' em 30/05/2017 17:29 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011437-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) SUSPA GMBH (DE)<br>Número de Protocolo '870170036400' em 30/05/2017 17:42 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011441-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)<br>Número de Protocolo '870170036417' em 30/05/2017 18:12 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011444-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) ANDRÉ RICARDO FREIRE DE SOUZA (BR/PE)<br>Número de Protocolo '870170036426' em 30/05/2017 18:40 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011449-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) , INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)<br>Número de Protocolo '870170036437' em 31/05/2017 02:45 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011450-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170036438' em 31/05/2017 03:36 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011458-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)<br>Número de Protocolo '870170036463' em 31/05/2017 09:33 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011461-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) VALE S/A (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170036469' em 31/05/2017 09:43 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011470-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036498' em 31/05/2017 10:38 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011471-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)<br>Número de Protocolo '870170036500' em 31/05/2017 10:41 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011479-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) , MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LIMITED (GB)<br>Número de Protocolo '870170036529' em 31/05/2017 11:18 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011482-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) DELICIAS DE AREAL ALIMENTOS LTDA ME (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170036541' em 31/05/2017 11:45 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011483-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)<br>Número de Protocolo '870170036546' em 31/05/2017 11:53 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011485-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) JULIA CRISTINA FERNANDES DE ALMEIDA (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170036552' em 31/05/2017 12:09 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011488-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | (22) 31/05/2017<br>(71) CARLOS MEDICIS MOREL (BR/RJ) , CONSÓRCIO BMK (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036555' em 31/05/2017 12:15 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011489-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) KUHN S.A. (FR)<br>Número de Protocolo '870170036558' em 31/05/2017 12:54 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011494-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)<br>Número de Protocolo '870170036580' em 31/05/2017 14:06 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011497-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) JOHNSON ELECTRIC S.A. (CH)<br>Número de Protocolo '870170036590' em 31/05/2017 14:20 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011500-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)<br>Número de Protocolo '870170036596' em 31/05/2017 14:30 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011506-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)<br>Número de Protocolo '870170036600' em 31/05/2017 14:35 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011509-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) TIAGO HENRIQUE FRANÇA BARONI (BR/DF)<br>Número de Protocolo '870170036606' em 31/05/2017 14:43 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011534-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) MARCOS DE LIMA (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036669' em 31/05/2017 15:39 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011560-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170036721' em 31/05/2017 16:35 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011569-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) FIVES OTO S.P.A. (IT)<br>Número de Protocolo '870170036762' em 31/05/2017 17:10 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011571-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) JANIO SANTOS DANTAS (BR/BA)<br>Número de Protocolo '870170036779' em 31/05/2017 17:25 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011572-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/CE)<br>Número de Protocolo '870170036780' em 31/05/2017 17:25 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011573-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036782' em 31/05/2017 17:28 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011574-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) LEONARDO GARNICA (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036787' em 31/05/2017 17:35 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011590-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) SCHOLTZ E FONTANA CONSULTORIA LTDA - ME (BR/SC) , SUPPLIER |

| | |
|---|---|
| | INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETROELETRÔNICOS LTDA (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170036817' em 31/05/2017 20:06 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011592-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) PAULA REGINA FORTES (BR/SP) , PEDRO FORTES (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036821' em 31/05/2017 22:38 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011599-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) ROBERTO HIROKAZU OKADA (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036838' em 01/06/2017 12:29 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011600-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170036840' em 01/06/2017 12:32 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011601-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) IGOR CARRARA PEREIRA (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170036841' em 01/06/2017 12:35 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011611-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170036873' em 01/06/2017 13:28 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011616-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) OZIAS PEREIRA DA SILVA (BR/SP) , FABIANI GONÇALVES (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036897' em 01/06/2017 13:58 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011629-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) |

| | |
|---|---|
| | Número de Protocolo '870170036974' em 01/06/2017 15:01 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011634-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170036984' em 01/06/2017 15:11 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011637-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170037001' em 01/06/2017 15:23 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011645-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) NELOGICA SISTEMAS DE SOFTWARE LTDA (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170037036' em 01/06/2017 15:54 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011655-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170037055' em 01/06/2017 16:08 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011666-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170037091' em 01/06/2017 16:37 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011686-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) VALFREDO LOPES DE CAMARGO (BR/GO)<br>Número de Protocolo '870170037160' em 01/06/2017 17:38 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011687-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) |

| | |
|---|---|
| | Número de Protocolo '870170037162' em 01/06/2017 17:54 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011688-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) DANIEL BOCZAR LINS SANTANA (BR/BA) , DIOGO MACIEL LOBÃO VIEIRA (BR/BA) , CAMILA SCHLANG CABRAL DA SILVEIRA (BR/BA) , VICTOR ARAUJO FELZEMBURGH (BR/BA)<br>Número de Protocolo '870170037166' em 01/06/2017 18:02 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011690-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) SERGIO MAYMONE DE MELO (BR/PE)<br>Número de Protocolo '870170037170' em 01/06/2017 18:12 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011692-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) PEDRO ANTONIO DE SOUZA (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170037176' em 01/06/2017 18:23 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011694-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170037188' em 01/06/2017 19:36 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011696-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) ROGERIO BARTH SALTIEL (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170037190' em 01/06/2017 19:47 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011697-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) CHRISTIANE CAVALCANTE FEITOZA (BR/AL)<br>Número de Protocolo '870170037199' em 01/06/2017 21:52 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011698-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) LIA SOUZA COELHO (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170037202' em 01/06/2017 22:46 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011700-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) JORGE CHAPTISKI CORDEIRO (BR/SP) , DANDARA COSTA VASCONCELOS CORDEIRO (BR/MS) , MARIA DO CARMO DE BRITO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170037204' em 02/06/2017 00:09 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011705-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) REABILITECH INDUSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ORTOPÉDICOS LTDA (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170037222' em 02/06/2017 09:43 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011709-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) DANILO BANDEIRA VALDETARO (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170037242' em 02/06/2017 10:44 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011712-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) ACHILLE ZAONER (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170037276' em 02/06/2017 11:24 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011715-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170037281' em 02/06/2017 11:31 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011723-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) JOSE OSVALDO BESERRA CARIOCA (BR/CE)<br>Número de Protocolo '870170037311' em 02/06/2017 12:53 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011729-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de |

| | |
|---|---|
| | Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170037332' em 02/06/2017 13:52 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011733-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) LUIZ HIDEO IMAI (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170037355' em 02/06/2017 14:18 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011736-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170037378' em 02/06/2017 14:38 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011741-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)<br>Número de Protocolo '870170037391' em 02/06/2017 14:50 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011753-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170037432' em 02/06/2017 15:30 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011757-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) FERNANDO ISOTON (BR/SC) , ANDREI FELIPE PIEREZAN (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170037446' em 02/06/2017 15:40 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011783-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) BIOTROPICS MALAYSIA BERHAD (MY)<br>Número de Protocolo '870170037550' em 02/06/2017 16:50 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011790-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | (22) 02/06/2017<br>(71) WIELAND-WERKE AG (DE)<br>Número de Protocolo '870170037566' em 02/06/2017 17:02 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011796-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) ILEX DESTILADOS LTDA (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170037587' em 02/06/2017 17:23 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011800-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170037601' em 02/06/2017 17:37 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011805-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) DEL LAMA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - ME (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170037625' em 02/06/2017 18:58 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011812-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170037637' em 02/06/2017 19:53 (WB) |
| **(21) BR 10 2017 011814-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) LUCAS AMARAL COSTA (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170037640' em 02/06/2017 21:54 (WB) |
| **(21) BR 12 2017 011640-1 A2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 17/02/2005<br>(71) ARES TRADING S.A. (CH)<br>Protocolo nº 870170037021, em 01/06/2017; 15:43 (WB); Dividido do PI 0507550-5 |
| **(21) BR 12 2017 011649-5 A2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de |

| | |
|---|---|
| | Invenção<br>(22) 26/03/2007<br>(71) MILLIKEN & COMPANY (US)<br>Protocolo nº 870170037040, em 01/06/2017; 15:58 (WB); Dividido do PI 0709206-7 |
| **(21) BR 12 2017 011668-1 A2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 11/05/2010<br>(71) CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED (VG)<br>Protocolo nº 870170037097, em 01/06/2017; 16:41 (WB); Dividido do PI 1012105-6 |
| **(21) BR 12 2017 011738-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 06/06/2014<br>(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)<br>Protocolo nº 870170037384, em 02/06/2017; 14:43 (WB); 1ºdividido do PCT BR 11 2016 024968-2 |
| **(21) BR 12 2017 011739-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 06/06/2014<br>(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)<br>Protocolo nº 870170037385, em 02/06/2017; 14:45 (WB); 2ºdividido do PCT BR 11 2016 024968-2 |
| **(21) BR 12 2017 011747-5 A2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 09/09/2010<br>(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)<br>Protocolo nº 870170037406, em 02/06/2017; 15:07 (WB); Dividido do PCT BR 11 2012 005327-2 |
| **(21) BR 12 2017 011942-7 A2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 04/10/2004<br>(71) NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS S.R.L. (IT)<br>Protocolo nº 870170038151, em 05/06/2017; 19:23 (WB); Dividido do PI 0415048-1 |
| **(21) BR 12 2017 012008-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | (22) 14/03/2014<br>(71) INTEL CORPORATION (US)<br>Protocolo nº 870170038464, em 06/06/2017; 16:50 (WB); 1ºdividido do PCT BR 11 2015 019747-7 |
| **(21) BR 12 2017 012014-0 A2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 25/07/2013<br>(71) SEAHORSE EQUIPMENT CORP (US)<br>Protocolo nº 870170038484, em 06/06/2017; 17:10 (WB); Dividido do PCT BR 11 2015 001611-1 |
| **(21) BR 12 2017 012037-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 14/03/2014<br>(71) INTEL CORPORATION (US)<br>Protocolo nº 870170038556, em 07/06/2017; 10:05 (WB); 2ºdividido do PCT BR 11 2015 019747-7 |
| **(21) BR 12 2017 012046-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 14/03/2014<br>(71) INTEL CORPORATION (US)<br>Protocolo nº 870170038579, em 07/06/2017; 10:57 (WB); 3ºdividido do PCT BR 11 2015 019747-7 |
| **(21) BR 12 2017 012058-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 14/03/2014<br>(71) INTEL CORPORATION (US)<br>Protocolo nº 870170038617, em 07/06/2017; 11:58 (WB); 4ºdividido do PCT BR 11 2015 019747-7 |
| **(21) BR 12 2017 012064-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 14/03/2014<br>(71) INTEL CORPORATION (US)<br>Protocolo nº 870170038633, em 07/06/2017; 12:42 (WB); 5ºdividido do PCT BR 11 2015 019747-7 |
| **(21) BR 12 2017 012106-5 A2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/08/2006 |

| | |
|---|---|
| | (71) BAYER CROPSCIENCE NV (BE)<br>Protocolo nº 870170038782, em 07/06/2017; 16:04 (WB); Dividido do PI 0614338-5 |
| **(21) BR 13 2017 011265-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) VICTOR MENEZES DA COSTA (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170035747' em 29/05/2017 13:52 (WB) |
| **(21) BR 13 2017 011333-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) HDPLAN INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/MS)<br>Número de Protocolo '870170036096' em 30/05/2017 10:41 (WB) |
| **(21) BR 20 2016 010069-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 04/05/2016<br>(71) CALÇADOS RAMARIM LTDA. (BR/RS)<br>Número de protocolo 016160000194 de 04/05/2016 |
| **(21) BR 20 2016 013308-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 09/06/2016<br>(71) PAULO DE THARSO LAZZURI GUARINI-ME (BR/SP)<br>Número do protocolo 018160002225 de 09/06/2016 |
| **(21) BR 20 2017 011245-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170035643' em 29/05/2017 11:06 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011273-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) LARA & TONOLLI ARTIGOS DECORATIVOS LTDA EPP (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170035771' em 29/05/2017 14:20 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011298-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | (22) 29/05/2017<br>(71) RODNEY FABIANO FERNANDES (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170035858' em 29/05/2017 15:33 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011308-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) IRINEU BARBOSA FILHO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170035927' em 29/05/2017 16:23 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011319-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) VIZIMAQ MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS - EIRELI- ME (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170036018' em 29/05/2017 18:01 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011323-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/05/2017<br>(71) IGO LORDAO ROCHA (BR/PB) , JEFFERSON ALBINO DE MORAIS (BR/PB) , ICARO STENIO LORDAO ROCHA (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170036044' em 29/05/2017 21:52 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011349-9** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) ANDREIA BARBOSA DI ROBERTO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036133' em 30/05/2017 11:53 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011351-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) MARIA ZÉLIA GOMES PORTO (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170036139' em 30/05/2017 12:06 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011362-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) LUIZ COSTA XAVIER (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170036155' em 30/05/2017 12:58 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011369-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de |

| | |
|---|---|
| | Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) JOSE RUBENS CAETANO DE SOUZA (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170036172' em 30/05/2017 13:44 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011374-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) RUBEM FERNANDES DE FREITAS (BR/PR) , LUANA MARTINS (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170036219' em 30/05/2017 14:48 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011394-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) JORGE SATOSHI HIROSE (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036264' em 30/05/2017 15:33 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011405-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) RENATO CAMPIOL (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170036283' em 30/05/2017 15:46 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011413-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) GAVIOTA SIMBAC, S.L. (ES)<br>Número de Protocolo '870170036299' em 30/05/2017 15:55 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011415-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) THIAGO ANTONIO SAKR BISINOTO (BR/MT)<br>Número de Protocolo '870170036307' em 30/05/2017 16:01 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011427-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) LUNELLI COMÉRCIO DO VESTUÁRIO LTDA (BR/SC)<br>Número de Protocolo '870170036354' em 30/05/2017 16:55 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011445-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção |

| | |
|---|---|
| | (22) 30/05/2017<br>(71) ANDRÉ GOMES DA SILVA (BR/DF)<br>Número de Protocolo '870170036428' em 30/05/2017 19:13 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011448-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/05/2017<br>(71) DOMENICO FALCO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036435' em 30/05/2017 19:55 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011451-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) DENILSON DE QUEIROZ CERDEIRA (BR/CE) , FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (BR/CE) , JOSÉ FERREIRA NUNES (BR/CE) , CÁSSIO PINHEIRO DE OLIVEIRA (BR/CE) , JESSICA DE ALENCAR BANDEIRA (BR/RJ) , AFONSO BARBOSA DE SOUZA NETO (BR/CE) , ANA PAULA DOS SANTOS DANTAS (BR/CE) , VICTOR HUGO COSTA DE ALBUQUERQUE (BR/CE) , CRISTIANE CLEMENTE DE MELLO SALGUEIRO (BR/CE)<br>Número de Protocolo '870170036439' em 31/05/2017 06:57 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011452-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) ANTONIO DA SILVA LOPES (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036440' em 31/05/2017 07:29 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011459-2** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) VALE S/A (BR/RJ)<br>Número de Protocolo '870170036464' em 31/05/2017 09:34 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011475-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) JULIANO MESQUITA FAGUNDES (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036514' em 31/05/2017 11:02 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011477-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) ELOI STRADA (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170036522' em 31/05/2017 11:11 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011480-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) WANHE - COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO E REPRESENTACAO LTDA. - ME (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036532' em 31/05/2017 11:23 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011484-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) GUILHERME TEIXEIRA E SILVA (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170036547' em 31/05/2017 11:54 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011521-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) SERGIO LORENZATO, LUIZ CARLOS SEDENHO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170036636' em 31/05/2017 15:14 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011551-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS UNION - EIRELI - ME (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170036705' em 31/05/2017 16:18 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011581-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 31/05/2017<br>(71) DILSO JOSÉ COLPO (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170036803' em 31/05/2017 18:47 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011594-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) ALFREDO DA CUNHA PEREIRA (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170036824' em 01/06/2017 12:16 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011676-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) J.E.I INOX INDUSTRIA E ACESSORIOS LTDA-ME (BR/ES)<br>Número de Protocolo '870170037136' em 01/06/2017 17:09 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011683-8** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) GÉSSICA MICHELLE DOS SANTOS PEREIRA (BR/PR) , RUBENS FERRONATO (BR/PR)<br>Número de Protocolo '870170037157' em 01/06/2017 17:31 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011695-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170037189' em 01/06/2017 19:47 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011699-4** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/06/2017<br>(71) ANTENOR LEITE (BR/DF)<br>Número de Protocolo '870170037203' em 01/06/2017 22:53 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011701-0** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) APLIFLOW EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA-ME (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170037205' em 02/06/2017 00:18 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011703-6** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) ANDRÉ MELO BACELLAR (BR/DF)<br>Número de Protocolo '870170037211' em 02/06/2017 08:53 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011725-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) DOM FIT INDÚSTRIA LTDA - ME (BR/MG)<br>Número de Protocolo '870170037323' em 02/06/2017 13:35 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011742-7** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017 |

| | |
|---|---|
| | (71) JOÃO BATISTA LIMA (BR/ES)<br>Número de Protocolo '870170037392' em 02/06/2017 14:51 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011743-5** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) TELAMIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/BA)<br>Número de Protocolo '870170037395' em 02/06/2017 14:55 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011762-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) DANIEL LOPES TORRES (BR/RS)<br>Número de Protocolo '870170037455' em 02/06/2017 15:46 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011789-3** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) LUIGI MASCHERONI (IT) , DANIEL RIBEIRO PINTO (BR/SP)<br>Número de Protocolo '870170037563' em 02/06/2017 16:59 (WB) |
| **(21) BR 20 2017 011793-1** | Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 02/06/2017<br>(71) JOSELITO PEREIRA DA SILVA MADEIRAS ME (BR/PB)<br>Número de Protocolo '870170037576' em 02/06/2017 17:17 (WB) |

## Código Publicação do Pedido

### Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

---

**(21) BR 10 2012 003904-4 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/02/2012

(51) A23L 7/196 (2016.01)

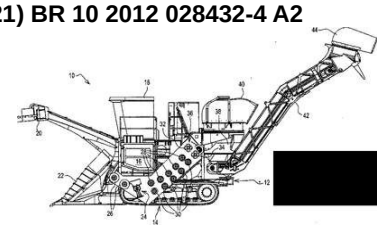
(54) PROCESSO PARA ENCHARCAMENTO DE ARROZ COM CASCA

(71) José Renato Amaral (BR/RS)

(72) JOSÉ RENATO AMARAL

---

**(21) BR 10 2012 028432-4 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2012

(30) 09/11/2011 US 13/292477

(51) C13B 45/00 (2011.01), C13B 5/02 (2011.01)

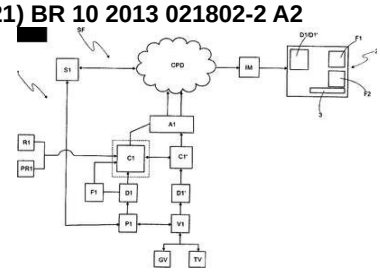
(54) ARRANJO DE TAMBOR CORTADOR

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) MICHAEL L. HINDS

---

**(21) BR 10 2013 021802-2 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/08/2013

(51) G06F 17/30 (2006.01)

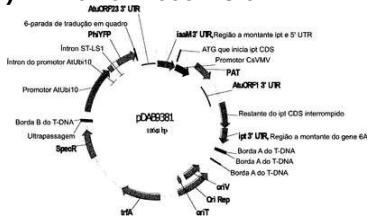
(54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES

(66) BR 10 2012 021617-5 28/08/2012

(71) MALEX DO BRASIL - INDÚSTRIA E COMÉRCIO E SERVIÇOS DE GUARDA-MALAS LTDA (BR/SP)

(72) JOSEPH NUN FAN SUNG

**(21) BR 10 2014 006213-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2014

(30) 15/03/2013 US 61/789,379

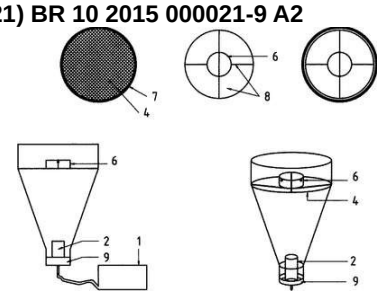
(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/549 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) DETECÇÃO PRECOCE E ELIMINAÇÃO DE EVENTOS DE LINHAGEM NÃO GERMINATIVA NO PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO DA SOJA

(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) JAYAKUMAR P. SAMUEL, SIVARAMA R. CHENNAREDDY, ANDY BOWLING, JOHN WHITTECK, TATYANA MINNICKS, DAYAKAR PAREDDY, KERRM Y. YAU, KELLEY A. SMITH

**(21) BR 10 2015 000021-9 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/01/2015

(51) G01N 33/483 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), B01L 1/02 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE OVOS E CISTOS DE PARASITAS POR BOLHAS DE AR

(71) JORGE LUÍS MEHEDDIN ALI HABLY (BR/RJ)

(72) JORGE LUÍS MEHEDDIN ALI HABLY

**(21) BR 10 2015 005149-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/03/2015

(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/50 (2016.01)

(52) A23K 10/30, A23K 50/50

(54) RAÇÃO PARA ANIMAIS DE LABORATÓRIO

(71) QUIMTIA S.A (BR/PR)

(72) JOSÉ LUCIANO ANDRIGUETTO

**(21) BR 10 2015 009817-0 A2**

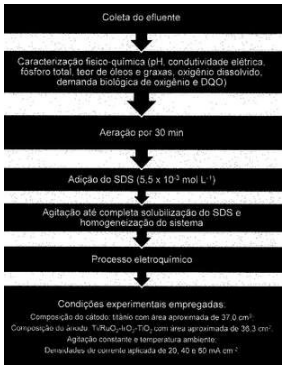
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/04/2015

(51) C02F 1/465 (2006.01), C02F 7/00 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/32 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE EFLUENTE LÁCTEO ASSOCIANDO OS MÉTODOS DE AERAÇÃO E ELETROQUÍMICO EMPREGANDO ADE E SURFACTANTE

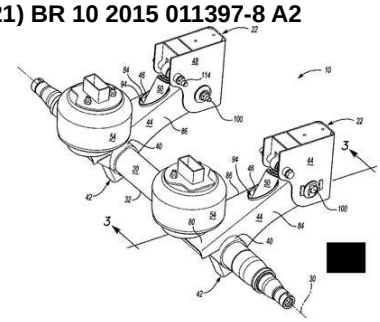
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)




(72) PATRÍCIA MAFRA BEZERRIL, JANETE JANE FERNANDES ALVES, SUELY SOUZA LEAL DE CASTRO

---

**(21) BR 10 2015 011397-8 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/05/2015

(30) 19/05/2014 US 14/280.936

(51) B60G 15/08 (2006.01)

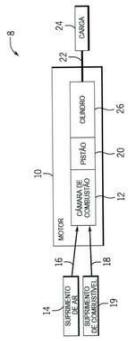
(54) SISTEMA DE EIXO DE SUSPENSÃO

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

(72) STEVEN GEORGE SAIEG, CRAIG ALLEN HOLT

---

**(21) BR 10 2015 013120-8 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/06/2015

(30) 06/06/2014 US 14/298.867

(51) F02F 3/24 (2006.01), F02F 5/00 (2006.01), F16J 1/01 (2006.01), F16J 9/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CILINDRO DE POTÊNCIA PARA UM MOTOR ALTERNADO

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) RICHARD JOHN DONAHUE

---

**(21) BR 10 2015 016816-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/07/2015

(51) G10G 5/00 (2006.01), G10D 3/18 (2006.01)

(52) G10G 5/005, G10D 3/18

(54) SISTEMA DE SUPORTE COM GANCHO PARA OMBRO E ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO DE ALÇA PARA VIOLINO

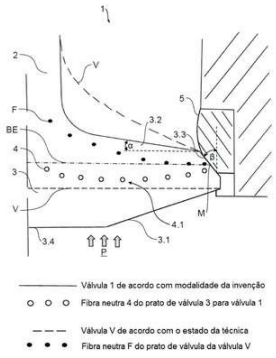
(71) WELITON RODRIGUES SEVERO DO NASCIMENTO (BR)

(72) WELITON RODRIGUES SEVERO DO NASCIMENTO

---

**(21) BR 10 2015 017080-7 A2**

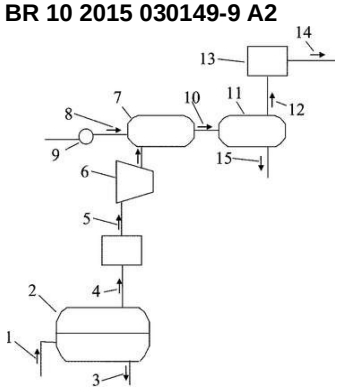
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de




Invenção
(22) 16/07/2015
(30) 11/09/2014 DE 10 2014 013 503.9
(51) F01L 3/20 (2006.01)
(54) VÁLVULA PREFERENCIALMENTE VÁLVULA DE GÁS DE ESCAPE E/OU DE TROCA DE GÁS, PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, COMBINAÇÃO VÁLVULA/ASSENTO DE VÁLVULA E VEÍCULO AUTOMOTOR
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) ULRICH BOEHME

---

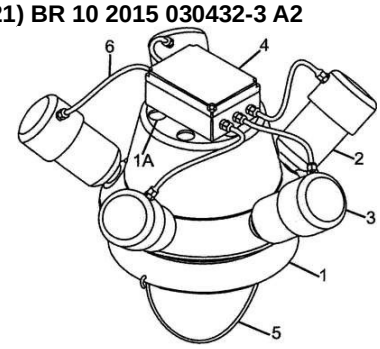
**(21) BR 10 2015 030149-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2015
(51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01)
(54) PROCESSO E APARATO PARA TRATAMENTO DE GÁS NATURAL E DIÓXIDO DE CARBONO EM CAMPOS DE PETRÓLEO EM ÁGUAS PROFUNDAS
(71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR)
(72) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA

---

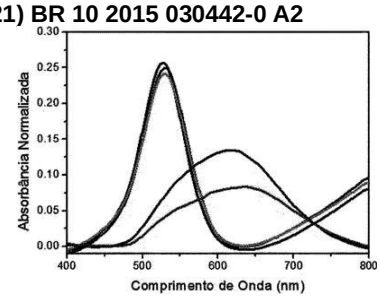
**(21) BR 10 2015 030432-3 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) A01K 69/06 (2006.01), A01K 75/02 (2006.01)
(54) ARMADILHA DE LUZ SUBMERSA PARA CAPTURA DE PLÂNCTON
(71) LUIS FABIANO BALDASSO (BR/SP)
(72) LUIS FABIANO BALDASSO

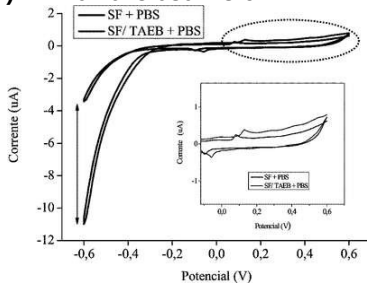
---

**(21) BR 10 2015 030442-0 A2**



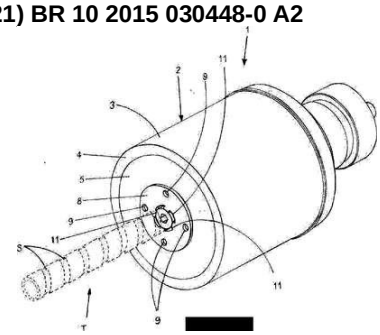

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/536 (2006.01), G01N 33/553 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DOS REAGENTES DE UM KIT COLORIMÉTRICO PARA A DETECÇÃO DE DOENÇAS VIRAIS, PREFERENCIALMENTE DO VÍRUS DA CINOMOSE CANINA E REFERIDO KIT COLORIMÉTRICO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) Valber de Albuquerque Pedrosa, João Pessoa Araújo Junior, Caroline Rodrigues Basso

**(21) BR 10 2015 030443-9 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) G01N 33/577 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) IMUNOSSENSOR PARA APLICAÇÃO DIAGNÓSTICA DA CISTICERCOSE BOVINA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) Josy Campanhã Vicentini de Oliveira, Germano Francisco Biondi, Cáris Maroni Nunes, Sidney José Lima Ribeiro, Marli Leite de Moraes, Lais Roncalho de Lima, Silvana de Cássia Paulan, Elenice Deffune

**(21) BR 10 2015 030448-0 A2**



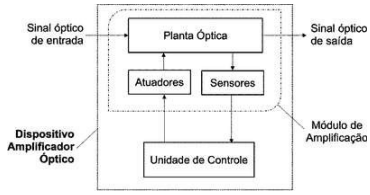
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) B29D 23/18 (2006.01), F16L 11/11 (2006.01), F16L 11/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CORRUGADOR DE TUBOS E PROCESSO PARA CORRUGAR TUBOS EMPREGANDO UM DISPOSITIVO CORRUGADOR DE TUBOS
(71) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO TUBINAMBÁ LOREY

**(21) BR 10 2015 030454-4 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A23C 11/10 (2006.01)
(52) A23L 2/02, A23L 1/29, A23C 11/10
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NÉCTAR PROBIÓTICO E NÉCTAR OBTIDO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) ANA LUCIA FERNANDES PEREIRA, WALLAFF SAMMK CORREA FEITOSA, VIRGINIA KELLY GONÇALVES ABREU, TATIANA DE OLIVEIRA LEMOS, SUELI RODRIGUES

**(21) BR 10 2015 030459-5 A2**

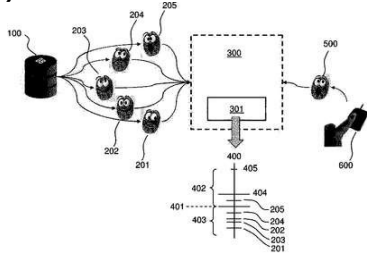
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) H04W 52/18 (2009.01), H04B 10/25 (2013.01)




(54) MÉTODO COGNITIVO PARA O AJUSTE DO PONTO DE OPERAÇÃO DE AMPLIFICADORES ÓPTICOS EM REDES ÓPTICAS DINÂMICAS
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) JULIANO RODRIGUES FERNANDES DE OLIVEIRA, MIQUEL GARRICH ALABARCE, UIARA CELINE DE MOURA

---

**(21) BR 10 2015 030466-8 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) G06F 21/50 (2013.01), G06F 21/32 (2013.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO À TENTATIVA DE FRAUDE EM AUTENTICAÇÃO BIOMÉTRICA E SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO BIOMÉTRICA
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(72) RICARDO ALEXANDRE AZZOLINI

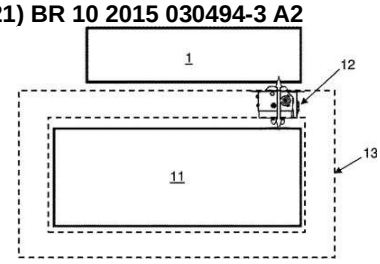
---

**(21) BR 10 2015 030473-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) A23G 1/34 (2006.01), A23L 7/126 (2016.01), A23L 33/20 (2016.01)
(52) A23G 1/34, A23L 7/126, A23L 33/20
(54) FÓRMULA PARA OBTENÇÃO DE BARRAS DE ALFARROBA
(71) EMILIA ROSARIO ROTULO MONTIANI - ME (BR/SP)
(72) EMILIA ROSARIO ROTULO MONTIANI

---

**(21) BR 10 2015 030494-3 A2**

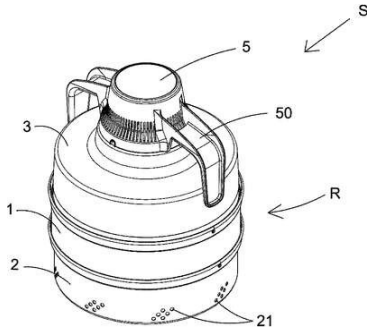



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) E05G 1/024 (2006.01)
(52) E05G 1/024
(54) TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO E PLACA ANTIVANDALISMO PARA TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(72) William Bueno de Camargo

---

**(21) BR 10 2015 030496-0 A2**

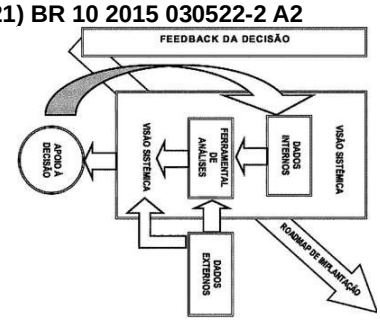
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção




(22) 04/12/2015
(51) A61L 2/04 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01)
(52) A61L 2/04, A61C 19/00
(54) SECADOR DE INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS
(71) ADALBERTO LIPPMANN (BR/SC) , CARLOS ALBERTO AMORIM (BR/SC)
(72) CARLOS ALBERTO AMORIM, ADALBERTO LIPPMANN

---

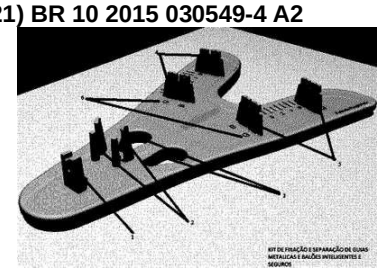
**(21) BR 10 2015 030522-2 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) G06Q 10/10 (2012.01)
(52) G06Q 10/10
(54) MÉTODO RELACIONAL PARA APOIO À DECISÃO COM FLUXO DE APRENDIZAGEM
(71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) , FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) EUGÊNIO AMARAL ARANTES, SÉRGIO RICARDO BARBOSA, CÉSAR NAOKI YUTANI, DURVAL VICENTE DE ALMEIDA, DAVID LÁZARO DE SOUZA, EDUARDO WILLIAN FÉRES DUARTE, GRAZIELLA CARDOSO BONADIA, FILIPE GIOVANI BONIN BISOFFI

---

**(21) BR 10 2015 030549-4 A2**

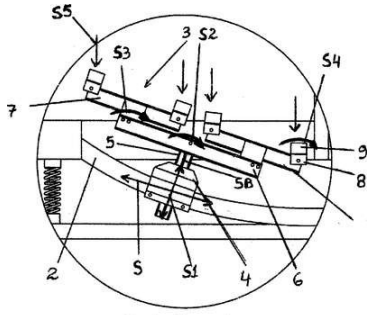


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2015
(51) A61M 25/02 (2006.01), G06F 9/02 (2006.01), G06F 9/30 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01)
(52) A61M 25/02, A61M 2025/0266, G06F 9/02, G06F 9/30029, G06F 9/44, G06F 13/00
(54) DISPOSITIVO INTELIGENTE PARA FIXAÇÃO E SEPARAÇÃO DE GUIAS METÁLICAS E CATETERES BALÃO
(71) MARCOS DE OLIVEIRA GUSMÃO (BR/PE)
(72) MARCOS DE OLIVEIRA GUSMÃO

---

**(21) BR 10 2015 030560-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) B60D 1/24 (2006.01)
(54) BERÇOS DE SUSTENTAÇÃO AJUSTÁVEIS PARA RECEBER EMBARCAÇÕES SOBRE CARRETAS E SEMIRREBOQUES

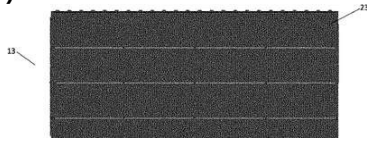


Detalhe s/ esc.

(71) ODNE ANTONIO BAMBOZZI FILHO (BR/SP)
(72) ODNE ANTONIO BAMBOZZI FILHO

---

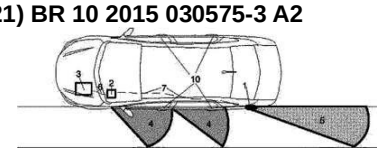
**(21) BR 10 2015 030564-8 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) E04H 1/02 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01)
(52) E04H 1/02, E04H 1/005
(54) MÓDULO MÓVEL DE HABITAÇÃO E SISTEMA DE MONTAGEM
(71) ILMAR LAURINDO (BR/SC)
(72) ILMAR LAURINDO

---

**(21) BR 10 2015 030575-3 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) B60R 21/0134 (2006.01)
(52) B60R 21/0134
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA VEICULAR DE DETECÇÃO DE APROXIMAÇÃO PARALELAMENTE LATERAL, COM ALERTA SONORO E VISUAL E AÇÃO AUTOMÁTICA SOBRE TRAVA DAS PORTAS, PARA INIBIÇÃO DE ACIDENTES CAUSADOS A TERCEIROS POR ABERTURA INDEVIDA DE PORTAS EM AUTOMÓVEIS ESTACIONADOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(72) MARCELO HENRIQUE STOPPA, RÔMULO MURIEL MESQUITA DE OLIVEIRA, LEANDRO RODRIGUES DA SILVA SOUZA

---

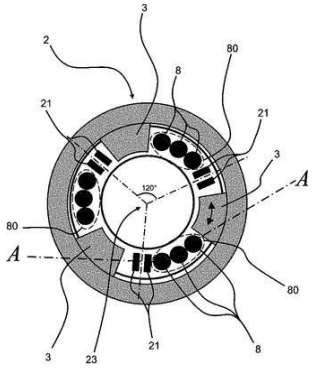
**(21) BR 10 2015 030602-4 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) A23C 19/076 (2006.01)
(52) A23C 19/076
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE REQUEIJÃO CREMOSO REDUZIDO DE SÓDIO ADICIONADO DE LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS MICROENCAPSULADO POR SPRAY-CHILLING E REQUEIJÃO CREMOSO
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO

RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) RAMON DA SILVA, ALINE LIMA DAMASCENO BATISTA, JEREMIAS MOTA MORAES DE FREITAS, FERNANDO EUSTÁQUIO DE MATOS JR., MARCIA CRISTINA DA SILVA, RENATA SANTANA LORENZO RAICES, CARMEN SÍLVIA FÁLVARO TRINDADE, ADRIANO GOMES DA CRUZ

---

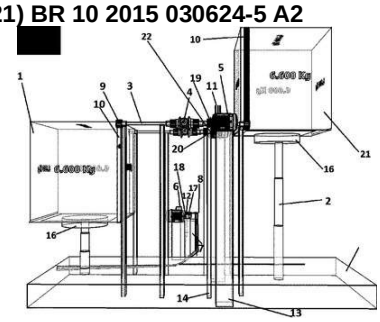
**(21) BR 10 2015 030616-4 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) F16D 1/00 (2006.01), F16D 3/30 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO ISOSTÁTICO
(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(72) ARMANDO ALBERTAZZI JR, JOSÉ RICARDO DE MENEZES, MATIAS ROBERTO VIOTTI, João Carlos de Freitas, Simon Ricardo Sanandres, Eduardo Hwang

---

**(21) BR 10 2015 030624-5 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) F03B 13/06 (2006.01), F03G 3/00 (2006.01)
(54) GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA - TRANSFORMA O MOVIMENTO DE ENERGIA POTÊNCIAL GRAVITACIONAL E CINÉTICA DE UM CORPO SÓLIDO OU FLUÍDO EM ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DA FORÇA MULTIPLICADORA DOS ATUADORES (HIDRÁULICOS, PNEUMÁTICOS, ELÉTRICOS) POR SISTEMA ELETROMECÂNICO
(71) MARCOS AURELIO FRANCO DO NASCIMENTO (BR/GO)
(72) MARCOS AURÉLIO FRANCO DO NASCIMENTO, TATIANA DA SILVA FEITOSA DO NASCIMENTO

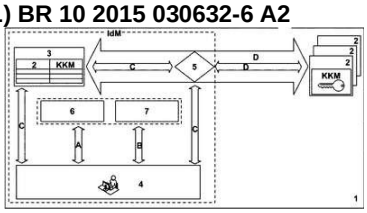
---

**(21) BR 10 2015 030629-6 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) A23G 1/32 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01)
(52) A23G 1/32, A23L 1/29
(54) FORMULAÇÃO OTIMIZADA DE CHOCOLATE ALTERNATIVO DE ALFARROBA SEM LEITE, SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR, SEM GLÚTEN, SEM SOJA E COM E SEM FIBRAS
(71) LUIZ CARMINE GIUNTI DE OLIVEIRA (BR/PR) , ELOISA HELENA ORLANDI GIUNTI OLIVEIRA (BR/PR)
(72) LUIZ CARMINE GIUNTI DE OLIVEIRA, ELOISA HELENA ORLANDI

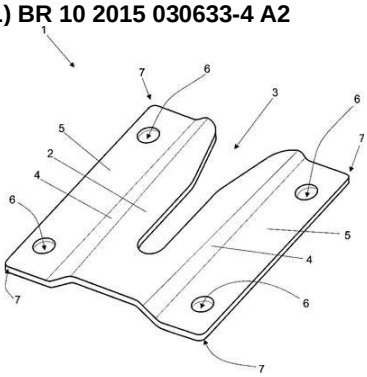
GIUNTI OLIVEIRA

**(21) BR 10 2015 030632-6 A2**



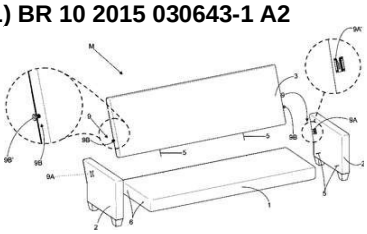
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) G06F 21/44 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01)
(52) G06F 21/445, H04L 9/3247
(54) MECANISMO BASEADO EM CHAVES E GESTÃO DE IDENTIDADES PARA AUTENTICAÇÃO UNIFICADA EM INTERNET DAS COISAS
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(72) ADRIANO WITKOVSKI, ALTAIR OLIVO SANTIN, VILMAR ABREU JUNIOR

**(21) BR 10 2015 030633-4 A2**



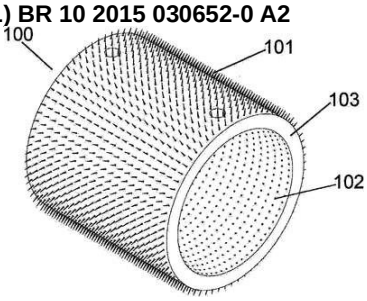
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) F16B 12/22 (2006.01)
(52) F16B 12/22
(54) CONECTOR DE ENCAIXE
(71) SEAM CRAFT, INC (US)
(72) GREG PARLIER

**(21) BR 10 2015 030643-1 A2**



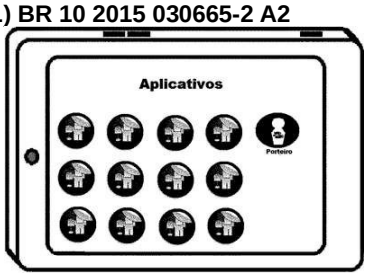
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) A47C 17/02 (2006.01)
(52) A47C 17/02
(54) SISTEMA DE MONTAGEM DE MÓVEL E MÓVEL
(71) SEAM CRAFT, INC (US)
(72) GREG PARLIER

**(21) BR 10 2015 030652-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) B26F 1/24 (2006.01), B26F 1/32 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01)
(54) ROLO PERFURADOR E PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) Martello Metalurgica Ltda (BR/SC)
(72) Graciano Martello Filho

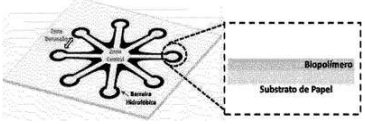
**(21) BR 10 2015 030665-2 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2015
(51) H04W 88/02 (2009.01), G07C 9/00 (2006.01)
(52) H04W 88/02, G07C 9/00126
(54) APLICATIVO PARA GERENCIAMENTO E CONTROLE DE ACESSO A GARAGEM E PORTARIA DE PRÉDIOS E CONDOMÍNIOS
(71) REINALDO TEIXEIRA DA SILVA (BR/SP)
(72) REINALDO TEIXEIRA DA SILVA

---

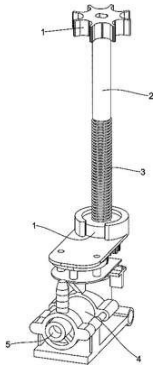
**(21) BR 10 2015 030674-1 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2015
(51) G01N 33/66 (2006.01)
(54) BIOSENSOR COLORIMÉTRICO INTEGRADO EM PLATAFORMA DE PAPEL PARA MONITORAMENTO DE GLICOSE EM AMOSTRAS DE LÁGRIMA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(72) WENDELL KARLOS TOMAZELLI COLTRO, ELLEN FLÁVIA MOREIRA GABRIEL, FLAVIO MARQUES LOPES

---

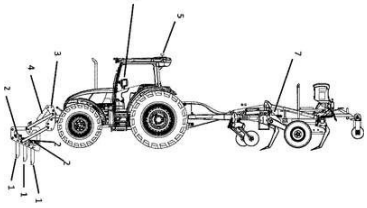
**(21) BR 10 2015 030676-8 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2015
(51) B60C 23/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTABILIZAÇÃO DE PRESSÃO EM UM PNEUMÁTICO
(71) SÉRGIO SANT'ANA (BR/SP)
(72) SÉRGIO SANT'ANA

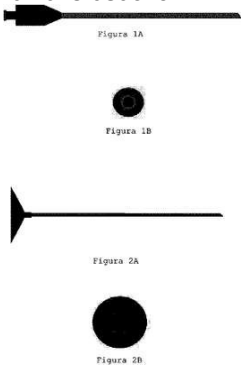
---

**(21) BR 10 2015 030677-6 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2015
(51) G01N 3/42 (2006.01), G01S 19/14 (2010.01)
(54) MECANISMO DE LEITURA DE RESISTÊNCIA DO SOLO E COMANDO DE EQUIPAMENTOS DE PREPARO DO SOLO EM TEMPO REAL
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

**(21) BR 10 2015 030679-2 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2015

(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01)

(52) A61B 10/0275, A61B 2010/045, A61B 17/00, A61L 31/04

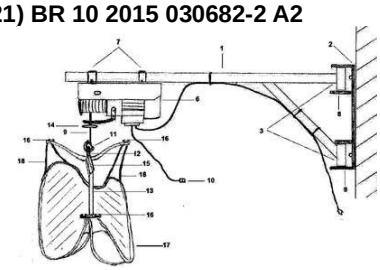
(54) AGULHA PARA BIÓPSIA DE PLEURA

(71) Jose Carlos Romeiro Sapienza (BR/RJ) , Paulo Roberto Correa de Brito (BR/RJ)

(72) Jose Carlos Romeiro Sapienza, Paulo Roberto Correa de Brito

---

**(21) BR 10 2015 030682-2 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2015

(51) A61G 7/10 (2006.01)

(52) A61G 7/1013, A61G 7/10, A61G 7/1051

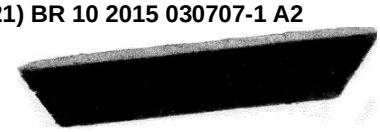
(54) GUINCHO PARA ELEVAÇÃO DE PACIENTES

(71) ALEXANDRE MAGNO LANZILLO (BR/RN)

(72) ALEXANDRE MAGNO LANZILLO

---

**(21) BR 10 2015 030707-1 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2015

(51) B09B 3/00 (2006.01)

(52) B09B 3/00

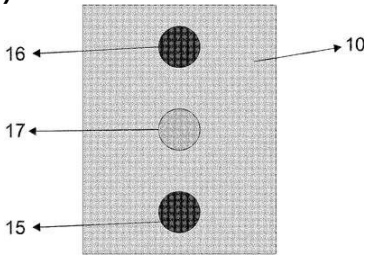
(54) FORMULAÇÕES, PROCESSOS E PRODUTOS ORIUNDOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS DESCARTADOS

(71) ALEXANDRO DIAS DOS SANTOS (BR/PR)

(72) ALEXANDRO DIAS DOS SANTOS

---

**(21) BR 10 2015 030740-3 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2015

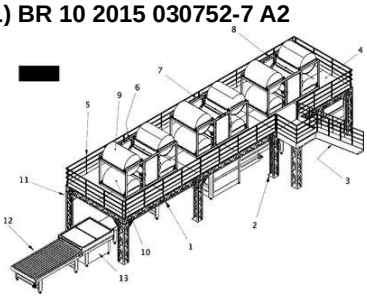
(51) B65G 69/00 (2006.01), B65G 67/02 (2006.01), B65G 43/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELETROELETRÔNICO COM SINAIS LUMINOSOS PARA GERENCIAMENTO DA CARGA E DESCARGA DE GRÃOS EM ARMAZÉNS GERAIS

(71) NETINHO DE ANDRADE (BR/MT)

(72) NETINHO DE ANDRADE

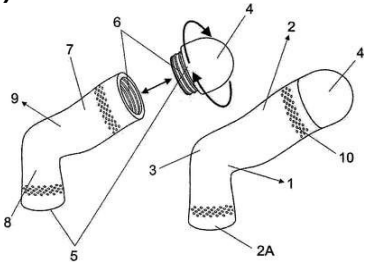
**(21) BR 10 2015 030752-7 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) B65H 19/12 (2006.01), B65H 19/10 (2006.01), B65H 26/00 (2006.01), B65H 63/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TROCA AUTOMÁTICA DE PLÁSTICO EM MÁQUINAS PARA EMPACOTAR PRODUTOS DIVERSOS
(71) ISOLDA BALDO ALDROVANDI (BR/RS)
(72) ISOLDA BALDO ALDROVANDI

---

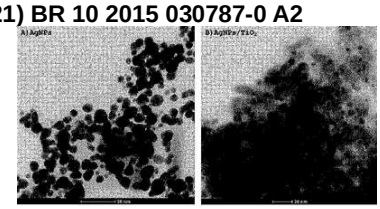
**(21) BR 10 2015 030783-7 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) D06F 7/00 (2006.01), D06F 1/00 (2006.01)
(54) SUPORTE EXPANSOR PARA FACILITAR O PROCESSO DE LAVAGEM DE MEIAS EM GERAL.
(71) DANIEL PAES GODOY BENEDICTO (BR/SP)
(72) DANIEL PAES GODOY BENEDICTO

---

**(21) BR 10 2015 030787-0 A2**

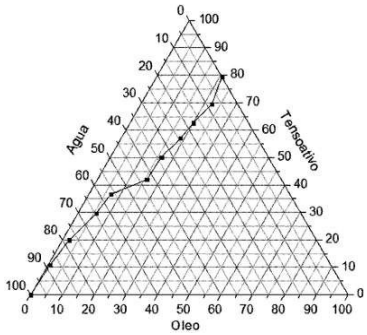


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) B82B 3/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08K 9/10 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61L 27/10 (2006.01)
(52) B82B 3/0009, B82Y 40/00, B82Y 30/00, C08K 9/10, C08J 3/126, A61L 27/00, A61L 27/105
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE SAL DE METAL, NANOPARTÍCULAS DE SAL DE METAL; NANOCOMPOSTOS; USO DAS NANOPARTÍCULAS DE SAL DE METAL E USO DE NANOPARTÍCULAS E NANOCOMPOSTOS
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) FRANK NELSON CRESPILHO, RODRIGO MICHELIN IOST

---

**(21) BR 10 2015 030790-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) A61K 36/47 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 129/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE ENTREGA DE FÁRMACO A




BASE DE CROTON CAJUCARA BENTH PARA APLICAÇÃO HIPOGLICEMIANTE

(71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)

(72) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL, DISRAELI SILVA PEREIRA SÁTIRO, PAULO FELIX DA SILVA NETO, JOHERBSON DEIVID DOS SANTOS PEREIRA

---

**(21) BR 10 2015 030813-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2015

(51) G06F 19/00 (2011.01)

(52) G06F 19/32

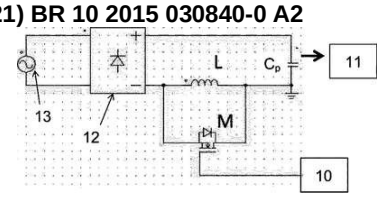
(54) SISTEMA DE DISPONIBILIZAÇÃO DE DADOS CODIFICADOS DE UM AGENTE PRESCRITOR NUM SUPORTE DE PRESCRIÇÃO PARA FINS DE CAPTURA, ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO

(71) JULIANA MACHADO SORGI (BR/PR)

(72) RAFAEL RUIZ STEFFEN

---

**(21) BR 10 2015 030840-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2015

(51) H02K 11/33 (2016.01), H02P 13/00 (2006.01), H02P 25/18 (2006.01)

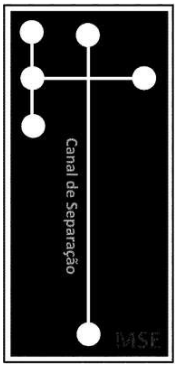
(54) SISTEMA PARA CORREÇÃO DE CONTEÚDO HARMÔNICO EM CIRCUITO ELÉTRICO DE POTÊNCIA, SISTEMA PARA CONTROLE DE MOTORES ELÉTRICOS, E COMPRESSOR PARA REFRIGERAÇÃO

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) Edson Jeske

---

**(21) BR 10 2015 030864-7 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

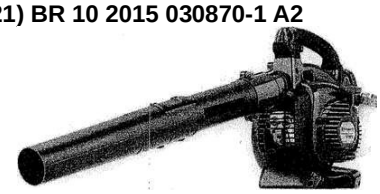
(51) B01L 3/02 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01)

(54) INJETOR HIDRODINÂMICO PARA MICROSSISTEMAS ELETROFORÉTICOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(72) WENDELL KARLOS TOMAZELLI COLTRO, ELLEN FLÁVIA MOREIRA GABRIEL, EULICIO DE OLIVEIRA LOBO JÚNIOR, RODRIGO ALEXANDRE DOS SANTOS, KARIOLANDA CRISTINA DE ANDRADE REZENDE

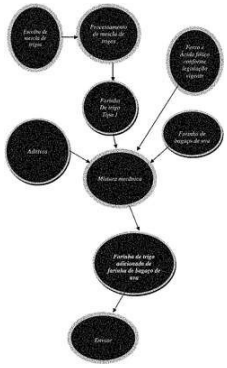
**(21) BR 10 2015 030870-1 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) A01M 1/06 (2006.01)
(54) ASPIRADOR COSTAL DE MOSQUITOS E OUTROS
(71) SELMO LUIZ ROCHA SOUZA (BR/ES)
(72) SELMO LUIZ ROCHA SOUZA

---

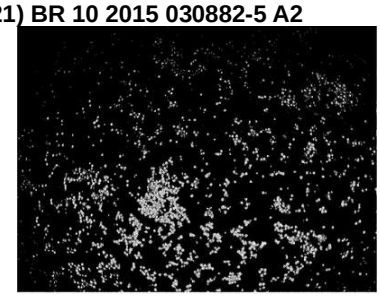
**(21) BR 10 2015 030876-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) A21D 2/36 (2006.01), A23L 33/22 (2016.01)
(52) A21D 2/36, A23L 1/3081
(54) FARINHA DE TRIGO CONTENDO FARINHA DE BAGAÇO DE UVA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FARINHA DE TRIGO CONTENDO FARINHA DE BAGAÇO DE UVA
(71) FILIPO TOMÁS SANGALLI (BR/RS) , HELIO JOSÉ SANGALLI (BR/RS)
(72) FILIPO TOMÁS SANGALLI, HELIO JOSÉ SANGALLI

---

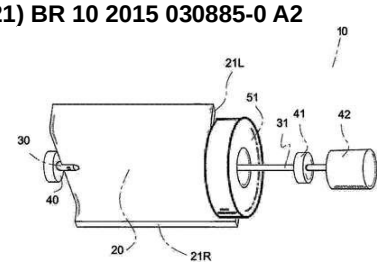
**(21) BR 10 2015 030882-5 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) A23P 10/30 (2016.01), A23C 9/13 (2006.01)
(52) A23P 1/04, A23C 9/13
(54) PROCESSO DE MICROENCAPSULAÇÃO DE ÓLEO DE LEVEDURA, ÓLEO DE LEVEDURA, USO E COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) , UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) NEILA SILVIA PEREIRA DOS SANTOS RICHARDS, PAULA MATTANNA, PATRICIA VALENTE DA SILVA

---

**(21) BR 10 2015 030885-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) F01D 5/34 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01), F03B 3/08 (2006.01), F03B 11/06 (2006.01)
(54) TURBINA DE AUTORROTAÇÃO PARA EXTRAÇÃO DE ENERGIA HIDROCINÉTICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) ANTÔNIO CARLOS FERNANDES, ALI BAKHSHANDEH ROSTAMI

**(21) BR 10 2015 030887-6 A2**

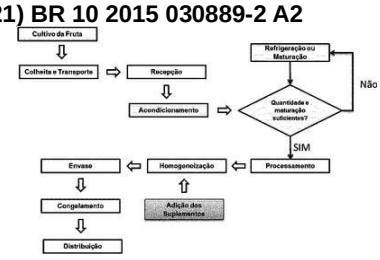



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) A23L 5/20 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)
(52) A23L 1/0158, A23K 1/1813
(54) PROCESSO DE DESTOXIFICAÇÃO DE SEMENTES OU PRODUTOS DO PROCESSAMENTO DE SEMENTES DE RICINUS COMMUNIS E O PRODUTO RESULTANTE
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(72) ANDRÉ SOARES DE OLIVEIRA, KARINE CLÁUDIA ALESSI, MÁRCIA RODRIGUES CARVALHO OLIVEIRA

**(21) BR 10 2015 030888-4 A2**

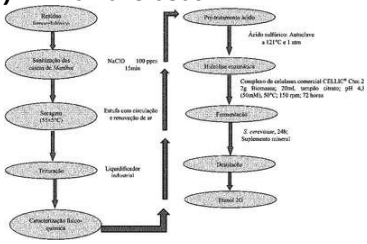
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01)
(54) SISTEMAS LÍQUIDOS CRISTALINOS BASEADOS EM GORDURA VEGETAL DE MURUMURU (ASTROCARYUM MURUMURU MART.) PARA LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE FÁRMACOS EM PELE E CAVIDADES REVESTIDAS POR MUCOSA.
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (BR/PA)
(72) KARIANE MENDES NUNES, JOSÉ OTÁVIO CARRÉRA SILVA JÚNIOR, RENATA CRISTINA KIATKOSKI KAMINSKI, SILVIA KATRINE SILVA ESCHER, JUNIOR AVELINO DE ARAÚJO

**(21) BR 10 2015 030889-2 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 33/145 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01)
(52) A23L 2/02, A23L 1/3018, A23L 1/3055
(54) ENRIQUECIMENTO PROTÉICO DE POLPA DE FRUTAS: USO DE PROTEÍNA DE SOJA, EXTRATO DE LEVEDURA E PÓLEN DE ABELHA (SEPARADAS OU EM CONJUNTO) ASSOCIADOS A CONCENTRADO DE FRUTA COMO ALIMENTO FUNCIONAL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) RENATA MARIA ROSAS GARCIA ALMEIDA, RAPHAELLA BARBOSA DE OLIVEIRA CERQUEIRA, CARLOS EDUARDO DE FARIAS SILVA, JOSÉ EDMUNDO ACCIOLY DE SOUZA, NAYANA PEREIRA ANDRADE, JOSÉ WILSON DE ARAÚJO FERRO

**(21) BR 10 2015 030917-1 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

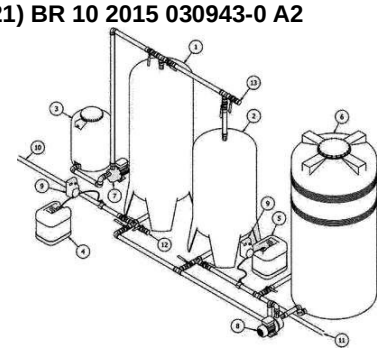
(51) C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO DE ETANOL 2G OBTIDO DA CASCA DA MANIHOT ESCULENTA COMO FONTE DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(72) RENATA MARIA ROSAS GARCIA ALMEIDA, KLEDSON LOPES BARBOSA, JUMELICE DOS SANTOS SILVA, VALÉRIA RODRIGUES DOS SANTOS MALTA

**(21) BR 10 2015 030943-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

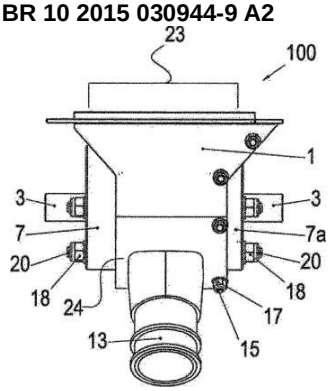
(51) C02F 1/28 (2006.01), C02F 101/14 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DESFLUORETAÇÃO DE ÁGUAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(72) SANDRA HELENA VIEIRA DE CARVALHO, RODOLFO RODRIGO ALBUQUERQUE CRUZ, LUCAS MEILI, JOÃO INÁCIO SOLETTI

**(21) BR 10 2015 030944-9 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

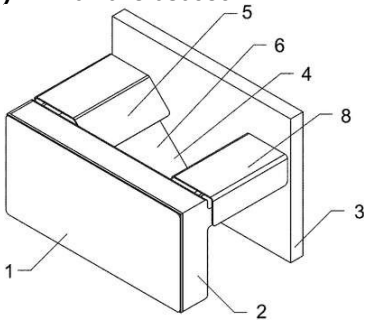
(51) A01C 7/16 (2006.01), A01C 15/16 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA DOSAGEM E DISTRIBUIÇÃO VOLUMÉTRICA DE PRECISÃO PARA INSUMOS SÓLIDOS DE USO AGRÍCOLA

(71) JANICE SILVESTRI (BR/RS) , SAMARA TOSCANI CHINI (BR/RS)

(72) JOSÉ OSCAR CHINI

**(21) BR 10 2015 030959-7 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

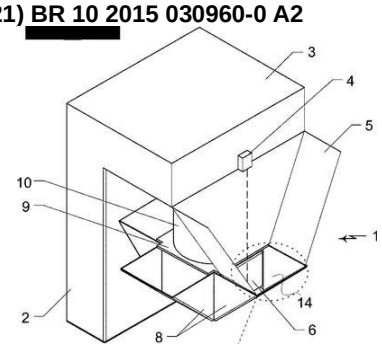
(51) B07C 5/04 (2006.01), B07C 5/34 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), B65G 47/46 (2006.01), B65G 47/69 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO SINCRONIZADA DE SEGMENTOS OU INTERVALOS VAZIOS APLICADO EM ESTEIRA TRANSPORTADORA

(71) PEDRO DA SILVA (BR/SC)

(72) PEDRO DA SILVA

**(21) BR 10 2015 030960-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

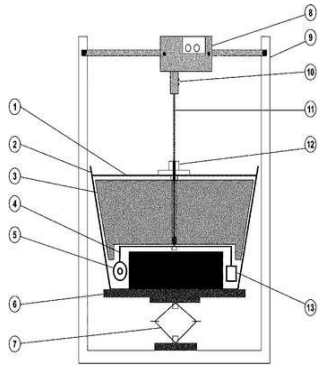
(51) B65G 47/46 (2006.01), B65G 47/69 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), B07C 5/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO ACUMULADOR REGULADOR DE CADÊNCIA PARA SINCRONISMO DE PROCESSOS

(71) PEDRO DA SILVA (BR/SC)

(72) PEDRO DA SILVA

**(21) BR 10 2015 030966-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

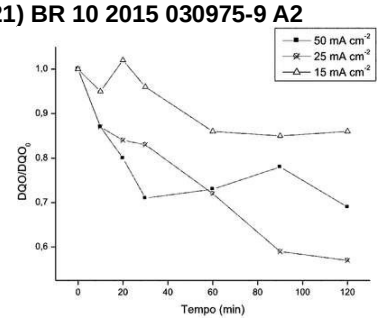
(51) G01N 3/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA PARA REALIZAR TESTES DE DESGASTES EM MEIO ÚMIDO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(72) ADOLFO FRANCO JÚNIOR

**(21) BR 10 2015 030975-9 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) C02F 1/30 (2006.01), C02F 9/06 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE EFLUENTE PROVENIENTE DA LAVAGEM DE BIODIESEL COM USO DE ELETROFLOTAÇÃO/ELETROOXIDAÇÃO E FENTON ACOPLADOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(72) JOSEALDO TONHOLO, CARMEM LÚCIA DE PAIVA E SILVA ZANTA, SÍLVIA BEATRIZ BEGER UCHÔA, JOÃO INÁCIO SOLETTI, JENIVALDO LISBOA DE ARAÚJO

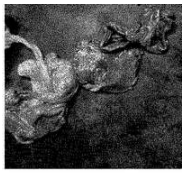
**(21) BR 10 2015 030993-7 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) C08H 7/00 (2011.01), C08H 8/00 (2010.01), C08L 97/00 (2006.01), B29C 47/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PLÁSTICO NATURAL DE BIOMASSA





POR OBTENÇÃO DE PELLETS POR EXTRUSÃO E ESFERONIZAÇÃO FARMACÊUTICA

(71) EVERARDO WILLIG MEDEIROS PERELLÓ (BR/RS) , MARCELO AUGUSTO DOS SANTOS (BR/RS)

(72) EVERARDO WILLIG MEDEIROS PERELLÓ, MARCELO AUGUSTO DOS SANTOS

---

**(21) BR 10 2015 031010-2 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/90 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01), A61L 17/12 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01)

(52) C08G 63/08, C08G 63/90, C08G 63/823, A61L 17/12, A61L 27/18

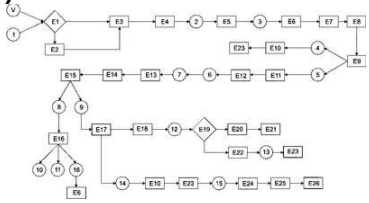
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COPOLÍMERO SINTÉTICO REABSORVÍVEL A BASE DE LACTONA E POLÍMERO EM UMA PROPORÇÃO DE 30:70

(71) BIOACTIVE BIOMATERIAIS S.A. (BR/SP)

(72) WALTER ISRAEL ROJAS CABRERA, ANDREA RODRIGUES ESPÓSITO CABRERA

---

**(21) BR 10 2015 031011-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) C10L 1/08 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01), C12P 7/62 (2006.01)

(52) C10L 1/08, C10L 9/08, C10L 2200/0484, C10L 2250/02, C10L 2270/026, C10L 2290/26, C10L 2290/04, C10L 2290/06, C10L 2290/54, C12P 7/62

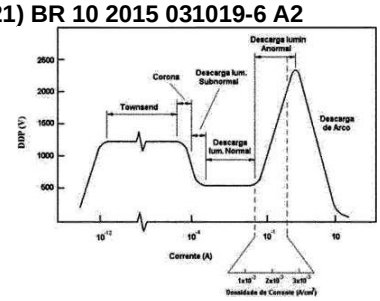
(54) PROCESSO INTEGRADO DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E BIOGÁS A PARTIR DA VINHAÇA

(71) FERMENTEC - TECNOLOGIAS EM AÇÚCAR E ÁLCOOL LTDA (BR/SP)

(72) PAULO ROBERTO CHIAROLANZA VILELA

---

**(21) BR 10 2015 031019-6 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) C23C 4/134 (2016.01)

(52) C23C 4/134

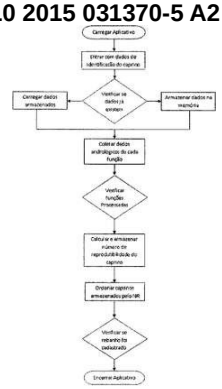
(54) PROCESSO ASSISTIDO POR PLASMA DE CERAMIZAÇÃO DE POLÍMERO PRECURSOR EM SUPERFÍCIE; SUPERFÍCIE COMPREENDENDO POLÍMERO CERAMIZADO

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA

CATARINA (BR/SC)
(72) NILDA MARTINS, MARTIN SEIFERT, GÜNTER SIEGFRIED MOTZ, ALOISIO NELMO KLEIN, CRISTIANO BINDER, JOSÉ DANIEL BIASOLI DE MELLO, ROBERTO BINDER

---

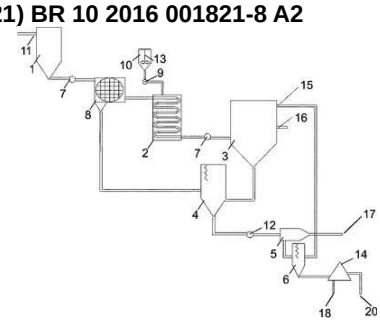
**(21) BR 10 2015 031370-5 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) A01K 67/00 (2006.01)
(52) A01K 67/00
(54) DISPOSITIVO MÓVEL E SOFTWARE EMBARCADO EM CIRCUITO MICROCONTROLADOR PARA AVALIAÇÃO REPRODUTIVA DE CAPRINOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) MARIA ACELINA MARTINS DE CARVALHO, SÉRGIO BARROS DE SOUSA, ANTONIO DE SOUSA JUNIOR

---

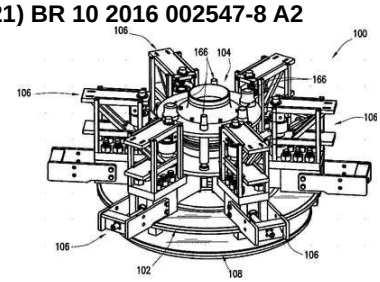
**(21) BR 10 2016 001821-8 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2016
(30) 16/09/2015 CL 2790-2015
(51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), C04B 33/04 (2006.01)
(52) C02F 1/5236, C02F 2103/00, B01D 21/01, C04B 33/04
(54) ARGILA QUIMICAMENTE MODIFICADA E PROCESSO PARA A PRECIPITAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE SÓLIDOS DE ÁGUAS DE PROCESSOS INDUSTRIAIS ATRAVÉS DE UM FLOCULANTE INORGÂNICO
(71) HÉCTOR RODRIGO LATORRE SALAS (CL)
(72) CLAUDIO ANDRÉS BERNAL OPAZO, EDWIN MICHAEL GARCÍA DUNNER, NATHALIE ALEXANDRA KUHN WEBER, ELMO ENRIQUE RODRÍGUEZ BARAHONA

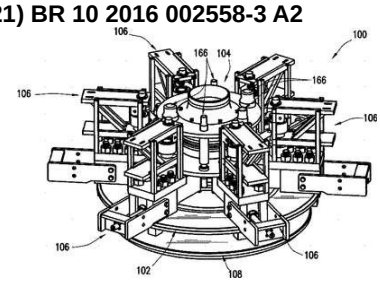
---

**(21) BR 10 2016 002547-8 A2**



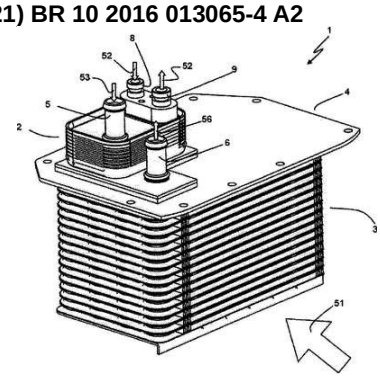

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2016
(30) 07/12/2015 US 14/961,673
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01)
(52) E21B 17/01, E21B 17/046, E21B 17/08
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE TUBO ASCENDENTE
(71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(72) BLAKE T. DEBERRY, MORRIS B. WADE

**(21) BR 10 2016 002558-3 A2**



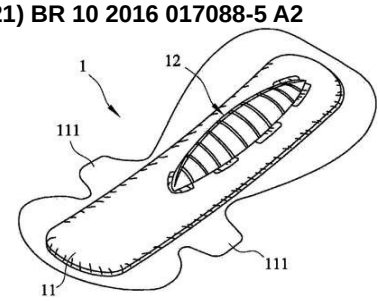

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2016
(30) 07/12/2015 US 14/961,654
(51) E21B 19/16 (2006.01)
(52) E21B 19/165
(54) FERRAMENTA INTELIGENTE DE CONTROLE DO RISER
(71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(72) BLAKE T. DEBERRY, MORRIS B. WADE

**(21) BR 10 2016 013065-4 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2016
(30) 08/06/2015 US 62/172,519
(51) F02B 29/04 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01)
(54) RESFRIADOR DE AR DE CARGA E MÉTODO
(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
(72) JASON BRAUN, FRANK LIPPKE, STEVEN MESHENKY, ASHUTOSH PATIL, MITCHELL CRAWFORD, KYLE SHISLER

**(21) BR 10 2016 017088-5 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2016
(30) 07/12/2015 TW 104140895
(51) A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(52) A61F 13/51104, A61F 13/51108, A61F 13/512, A61F 13/5126, A61F 13/53, A61F 13/537, A61F 13/53708, A61F 13/472, A61F 13/47272, A61F 13/4756, A61F 13/4758, A61F 13/53752, A61F 2013/15552
(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO
(71) YUAN-CHENG CHIEN (TW)
(72) YUAN-CHENG CHIEN

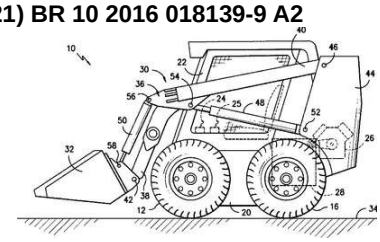
**(21) BR 10 2016 017156-3 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2016
(30) 23/07/2015 US 14/806,817

(51) G06F 9/50 (2006.01), H04L 12/911 (2013.01)
(52) G06F 9/5094, G06F 9/5072, H04L 41/20, H04L 47/70
(54) SISTEMA PARA POSICIONAR MÁQUINAS VIRTUAIS EM UM SERVIDOR COM BASE EM RESTRIÇÕES DE TEMPO DE EXECUÇÃO DE BACKUP
(71) SCHNEIDER ELECTRIC IT CORPORATION (US)
(72) EDNA BARRETT

---

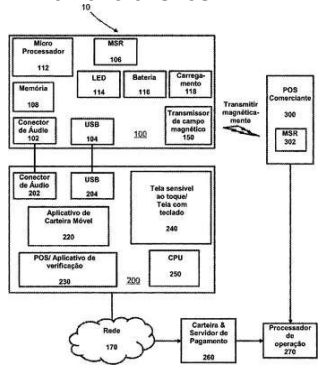
**(21) BR 10 2016 018139-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2016
(30) 06/08/2015 US 14/819,736
(51) E02F 3/43 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01)
(52) E02F 3/433, E02F 9/2041, B25J 9/1628, B66F 9/22
(54) ?MÉTODO PARA AJUSTAR AUTOMATICAMENTE A POSIÇÃO DE UM IMPLEMENTO DE UM CONJUNTO DE ELEVAÇÃO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO E SISTEMA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO?
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) NAVNEET GULATI, ADITYA SINGH, DUQIANG WU

---

**(21) BR 10 2016 018163-1 A2**

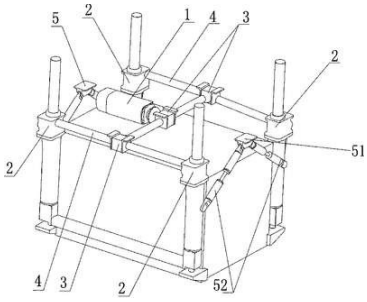



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2016
(30) 27/08/2015 US 14/837,660
(51) G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 30/06 (2012.01)
(52) G06Q 20/327, G06Q 20/3226, G06Q 20/3227, G06Q 20/367, G06Q 20/409, G06Q 30/0601
(54) SISTEMA DE VERIFICAÇÃO IMPLEMENTADO EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO
(71) SAMSUNG PAY, INC. (US)
(72) WILLIAM WANG GRAYLIN, MAN HO LI, JIMMY TAI KWAN TANG

---

**(21) BR 10 2016 021924-8 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2016
(30) 10/12/2015 CN 201510909403.2
(51) B66F 3/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO E SISTEMA DE INSPEÇÃO RADIOGRÁFICA
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) , NUCTECH JIANGSU COMPANY

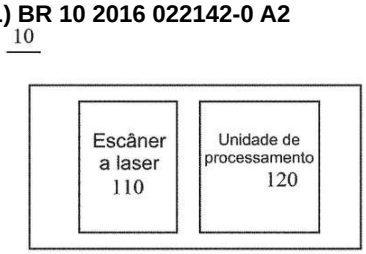



LIMITED (CN)

(72) XUPING FAN, QUANWEI SONG, HUI MENG, SHUNCHANG FENG

---

**(21) BR 10 2016 022142-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/09/2016

(30) 04/12/2015 CN 201510886306.6

(51) G01P 13/00 (2006.01), G01S 17/06 (2006.01), G01S 17/58 (2006.01)

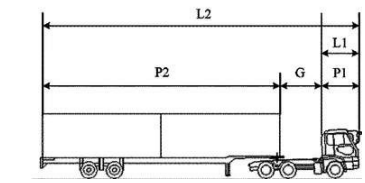
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MONITORAR O ESTADO DE OBJETO MÓVEL E SISTEMA PARA RÁPIDA INSPEÇÃO DE VEÍCULO

(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

(72) JUNJIE TU, YANWEI XU, WEIFENG YU, YONGMING WANG

---

**(21) BR 10 2016 022326-1 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/09/2016

(30) 04/12/2015 CN 201510884071.7

(51) G01B 11/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INSPEÇÃO RÁPIDA DE UM VEÍCULO

(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

(72) YANWEI XU, WEIFENG YU

---

**(21) BR 10 2016 022836-0 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/09/2016

(30) 10/12/2015 US 14/964,761

(51) C10L 1/222 (2006.01), C10M 133/08 (2006.01)

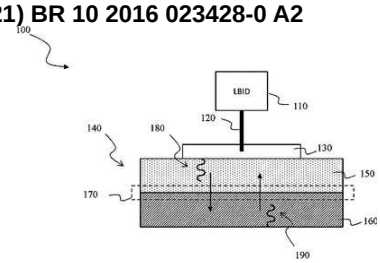
(52) C10L 1/2225, C10L 2200/0423, C10L 2230/14, C10L 2270/023, C10M 133/08, C10M 2203/003

(54) COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL E LUBRIFICANTE COMPREENDENDO MODIFICADORES DE ATRITO DE DIALQUILAMINOALCANOL, BEM COMO MÉTODOS PARA REDUZIR O ATRITO OU DESGASTE NO MOTOR

(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)

(72) SCOTT A. CULLEY, XINGGAO FANG, SCOTT D. SCHWAB

**(21) BR 10 2016 023428-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/10/2016

(30) 09/12/2015 US 14/963779

(51) G01N 21/88 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01)

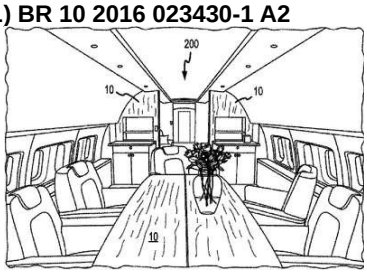
(54) MÉTODO E SISTEMA DE INSPEÇÃO DE LIGAÇÃO A LASER

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MORTEZA SAFAI, GARY E. GEORGESON

---

**(21) BR 10 2016 023430-1 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/10/2016

(30) 09/12/2015 US 14/964173

(51) C09K 21/00 (2006.01)

(54) SUBSTRATO INCOMBUSTÍVEL, NÃO TELEGRÁFICO, E, MÉTODO PARA INSTALAÇÃO DE UM SUBSTRATO NÃO COMBUSTÍVEL, NÃO TELEGRÁFICO EM UM CONJUNTO DE PAINEL DE AVIAÇÃO

(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(72) CHRISTOPHER L. CHAPMAN, ASHISH KUMAR AGARWAL, CHANA KESAVA REDDV

---

**(21) BR 10 2016 025273-3 A2**

*FIG. 1A*

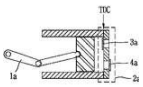
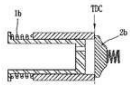



*FIG. 1B*




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/10/2016

(30) 28/10/2015 KR 10-2015-0150482

(51) F04B 49/06 (2006.01), F04B 49/12 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01), F04B 53/12 (2006.01), F04B 53/16 (2006.01)

(54) COMPRESSOR E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) JONGYOON CHOI, SUNGJIN LIM, NAYI RYU, CHAEHONG LIM, SEUNGGEUN BAEK, HYEONGSEOK KIM

---

**(21) BR 10 2016 025416-7 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/10/2016

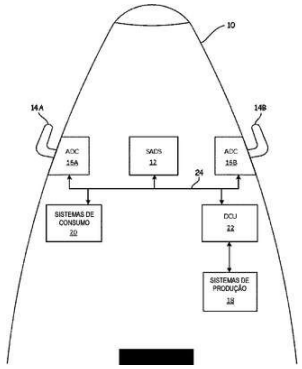
(30) 08/12/2015 US 14/962137

(51) G01P 13/02 (2006.01), G01P 5/00 (2006.01), G05B 13/02 (2006.01)

(52) G01P 13/025, G01P 5/00, G05B 13/0265

(54) MÉTODO PARA GERAR SAÍDAS DE DADOS DE AR PARA UMA AERONAVE, E, SISTEMA DE DADOS DO AR SINTÉTICOS

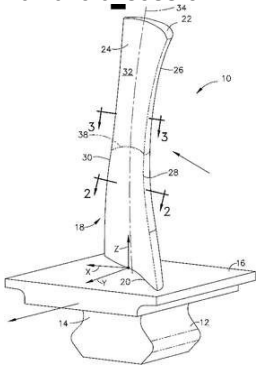
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)




(72) KAARE JOSEF ANDERSON, BRIAN DANIEL MATHEIS, DERRICK D. HONGERHOLT, WILLIAM KUNIK

---

**(21) BR 10 2016 025933-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2016

(30) 24/11/2015 US 14/950,343

(51) F01D 5/14 (2006.01), F01D 5/18 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01)

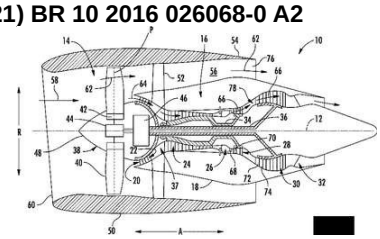
(54) APARELHO DE AEROFÓLIO DE MOTOR DE TURBINA E MÉTODO PARA FAZER UM AEROFÓLIO DE MOTOR DE TURBINA

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) NICHOLAS JOSEPH KRAY, NARENDRA DIGAMBER JOSHI, SAMAR JYOTI KALITA, PAUL GERARD MARSLAND, WAYNE ALLEN SPENCE

---

**(21) BR 10 2016 026068-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2016

(30) 09/11/2015 US 14/935,758

(51) F02C 7/264 (2006.01), F23R 3/42 (2006.01)

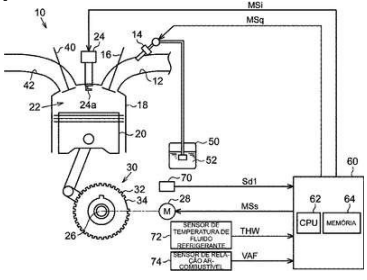
(54) DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO PARA UM MOTOR DE TURBINA A GÁS

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) WILLIAM THOMAS BENNETT, KEVIN SAMUEL KLASING, CRAIG ALAN GONYOU

---

**(21) BR 10 2016 026070-1 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2016

(30) 12/11/2015 JP 2015-222322

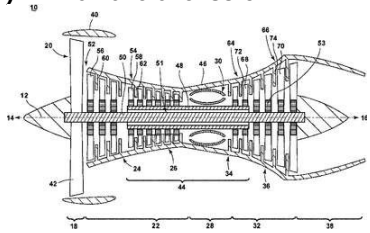
(51) F02P 5/15 (2006.01), F02P 7/06 (2006.01)

(54) APARELHO DE CONTROLE DE SINCRONISMO DE IGNIÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TAKUYA TAKEI

**(21) BR 10 2016 026435-9 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2016
(30) 16/11/2015 US 14/941,995
(51) F02C 7/12 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01), F01D 25/12 (2006.01)
(54) COMPRESSOR PARA UM MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) SESHA SUBRAMANIAN, MONTY LEE SHELTON, ROBERT PROCTOR, MOHAMED MUSTHAFA THOPPIL, VENKATESWARARAO GURRAM, JOSIAH WARREN JOINER, WOJCIECH SAK

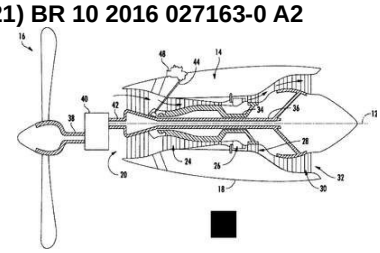
---

**(21) BR 10 2016 027010-3 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/11/2016
(30) 04/12/2015 US 62/263,159
(51) C09D 7/12 (2006.01), B41M 5/52 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), B05D 1/34 (2006.01), B05D 5/04 (2006.01)
(52) C09D 7/1275, B41M 5/5254, C09D 133/02, C08L 33/02, B05D 1/34, B05D 5/04
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAPEL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) BRIAN R. EINSLA, VALERIY V. GINZBURG, LANFANG LI, JOHN A. ROPER III, REBECCA SMITH, JIAN YANG

---

**(21) BR 10 2016 027163-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2016
(30) 09/12/2015 US 14/963,387
(51) G01L 3/04 (2006.01), G05B 19/401 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR TORQUE PARA UMA HASTE DE MOTOR DE TURBINA A GÁS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) DOUGLAS SCOTT JACOBS, AARON JAY KNOBLOCH, ROBERT EDWARD GOELLER, MUDASSAR ALI MUHAMMAD

---

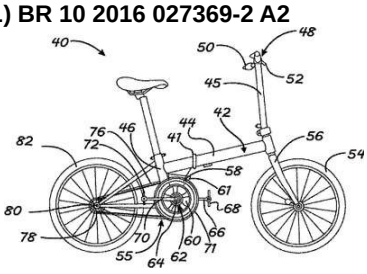
**(21) BR 10 2016 027294-7 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2016
(30) 04/12/2015 US 62/263,161
(51) B32B 5/16 (2006.01), B32B 29/04 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B

27/10 (2006.01), G03C 1/79 (2006.01), B41M 5/52 (2006.01)
(52) B32B 5/16, B32B 29/04, B32B 7/12, B32B 27/10, G03C 1/79, B41M 5/5254
(54) MATERIAL DE REGISTRO TERMOSSENSÍVEL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) , ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) BRIAN R. EINSLA, VALERIY V. GINZBURG, LANFANG LI, JOHN A. ROPER III, REBECCA SMITH, JIAN YANG

---

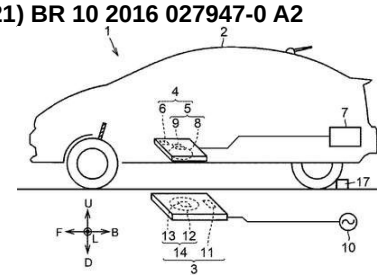
**(21) BR 10 2016 027369-2 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2016
(30) 04/12/2015 US US14/959,607
(51) B62M 6/40 (2010.01), B62M 6/80 (2010.01)
(54) SISTEMA DE PROPULSÃO DE BICICLO ELÉTRICO DE ACIONAMENTO CENTRAL INTEGRADO
(71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US)
(72) STEVEN L. HAYSLETT, RICHARD J. LANNEN, LAWRENCE G. COLE, SHAWN H. SWALES, JIRI JAGER, MAREK RIHA, PAVEL KORECKEK, CAMERON PHILIP WILLIAMS

---

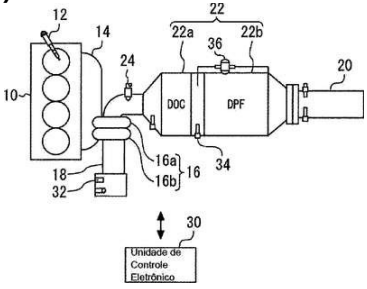
**(21) BR 10 2016 027947-0 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2016
(30) 09/12/2015 JP 2015-240506
(51) B60L 11/18 (2006.01), H01F 38/14 (2006.01), H02J 50/10 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROAKI YUASA

---

**(21) BR 10 2016 028038-9 A2**

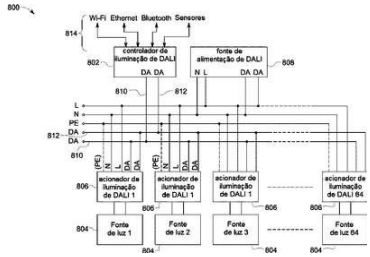



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2016
(30) 09/12/2015 JP 2015-240598
(51) F01N 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASANORI SHIMADA

---

**(21) BR 10 2016 028334-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de




Invenção

(22) 02/12/2016

(30) 04/12/2015 US 14/960,268

(51) H05B 37/02 (2006.01), H02J 9/00 (2006.01)

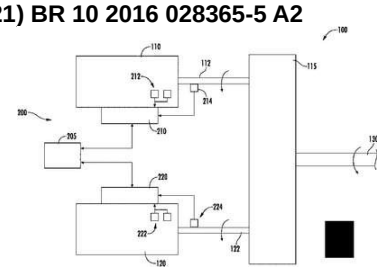
(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, MÉTODO E CONJUNTO DE CIRCUITO DE PROTEÇÃO

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) TAMAS DARANYI, LAJOS CSIBI, GABOR PAP

---

**(21) BR 10 2016 028365-5 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/12/2016

(30) 04/12/2015 US 14/959,316

(51) F02D 41/10 (2006.01), F02C 3/32 (2006.01)

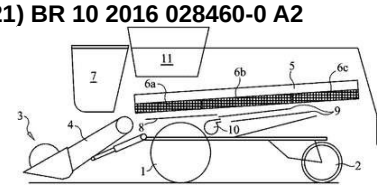
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA DIVISÃO DE TORQUE PARA UM SISTEMA DE MÚLTIPLOS MOTORES E SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA AERONAVE

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) JACQUES PAUL, TARIK YARDIBI

---

**(21) BR 10 2016 028460-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/12/2016

(30) 10/12/2015 BE BE2015/5813

(51) A01D 75/18 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01B 71/08 (2006.01)

(54) APARELHO DE POSICIONAMENTO E SEGURANÇA PARA CONTROLAR A POSIÇÃO DE UM COMPONENTE MÓVEL DE UM SISTEMA MECÂNICO E COLHEITADEIRA COMBINADA

(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(72) FRANK R.G. DUQUESNE, JOHAN A. VAN DER HAEGEN, BART VAN HULLEBUSCH

---

**(21) BR 10 2016 028509-7 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2016

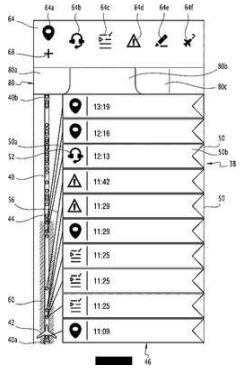
(30) 08/12/2015 FR 1502551

(51) G01C 23/00 (2006.01), B64D 47/00 (2006.01), G10L 15/183 (2013.01)

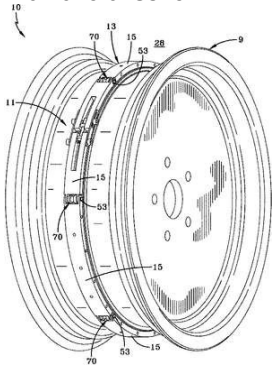
(54) SISTEMA PARA EXIBIR INFORMAÇÕES RELATIVAS A UM VOO DE AERONAVE E MÉTODO RELACIONADO

(71) DASSAULT AVIATION (FR)

(72) JEAN-FRANÇOIS SAEZ, STÉPHANE DRINAL



**(21) BR 10 2016 028519-4 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2016

(30) 09/12/2015 US 14/963.746

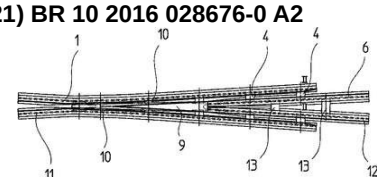
(51) B60C 23/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MANUTENÇÃO DE AR EM RODA

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) DANIEL PAUL LUC MARIE HINQUE, GILLES BONNET, OLIVIER DI PRIZIO, GAUTHIER PIRET

**(21) BR 10 2016 028676-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/12/2016

(30) 07/12/2015 DE 10 2015 121 273.0

(51) E01B 7/10 (2006.01), E01B 7/12 (2006.01)

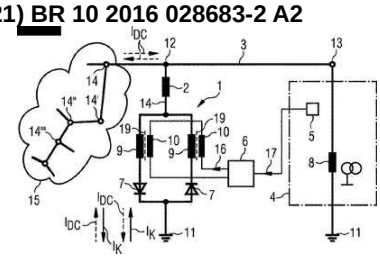
(52) E01B 7/10, E01B 7/12

(54) SEÇÃO DE VIA E PROCESSO PARA CONEXÃO DE COMPONENTES DA VIA

(71) VOESTALPINE BWG GMBH (DE) , VOESTALPINE VAE GMBH (AT)

(72) JOHANNES ROHLMANN, STEFAN SCHMEDDERS, UWE HEISE, NILS HASELOFF

**(21) BR 10 2016 028683-2 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2016

(30) 09/12/2015 EP 15198567.8

(51) H01F 27/38 (2006.01)

(54) ARRANJO DE CIRCUITO PARA COMPENSAÇÃO DE UM COMPONENTE DE CC EM UM TRANSFORMADOR E MÉTODO PARA COMPENSAR UM COMPONENTE CC EM UM ARRANJO DE ENROLAMENTO DE UM TRANSFORMADOR

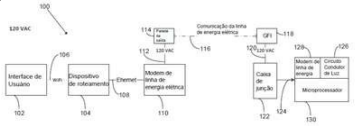
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) PETER HAMBERGER

**(21) BR 10 2016 028712-0 A2**

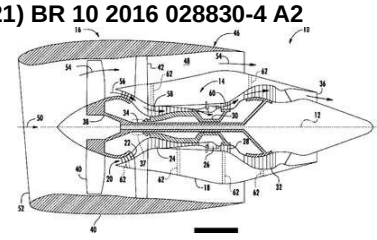
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2016
(30) 08/12/2015 DE 10 2015 224 588.8
(51) B22F 3/11 (2006.01), B22F 3/02 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01)
(52) B22F 3/1109, B22F 3/02, B29C 43/006
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM CORPO MOLDADO POROSO
(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) ROLAND RUCH, ROLAND SCHOLL, PATRICK SUTTER, KLAUS WINTRICH

**(21) BR 10 2016 028762-6 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2016
(30) 07/12/2015 US 62/264.162
(51) H05B 37/02 (2006.01), B05B 15/00 (2006.01), B05B 17/08 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONTROLAR A ILUMINAÇÃO AQUÁTICA UTILIZANDO COMUNICAÇÃO ELÉTRICA
(71) PENTAIR WATER POOL AND SPA, INC (US)
(72) GREG LYONS, ROBERT J. NETZEL, SR., GABRIEL PEREZ

**(21) BR 10 2016 028830-4 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2016
(30) 09/12/2015 US 14/963,695; 11/02/2016 US 15/041,160
(51) G01M 15/14 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA LOCALIZAR SONDAS
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) DAVID SCOTT DIWINSKY, SER NAM LIM

**(21) BR 10 2016 028897-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2016
(30) 08/12/2015 EP 15198353.0
(51) C07F 7/08 (2006.01), C09D 183/00 (2006.01)
(52) C07F 7/08, C07F 7/0834, C09D 183/00
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO OLIGÔMEROS

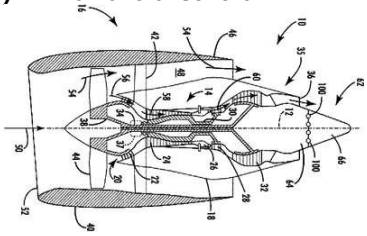
[3-(2,3-DIHIDROXIPROP-1-OXI)PROPIL]SILANOL, PROCESSO DE PREPARO E SEU USO

(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

(72) PHILIPP ALBERT, JULIA KIRBERG, JENNIFER SCHRANTZ, ECKHARD JUST

---

**(21) BR 10 2016 028919-0 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2016

(30) 10/12/2015 US 14/964,752

(51) F02C 7/20 (2006.01)

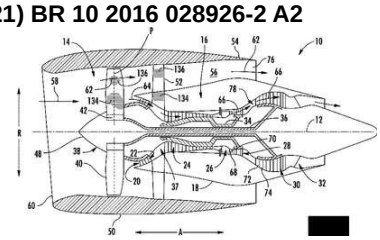
(54) COMPONENTE COMPÓSITO E CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TURBINA A GÁS

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) BERNARD JAMES RENGGLI

---

**(21) BR 10 2016 028926-2 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2016

(30) 10/12/2015 US 14/964,722

(51) F01D 25/00 (2006.01), F02C 7/30 (2006.01), C09D 121/00 (2006.01)

(52) F01D 25/007, F02C 7/30, C09D 121/00, F05D 2220/32, F05D 2230/31, F05D 2260/95, F05D 2300/431, F05D 2300/611

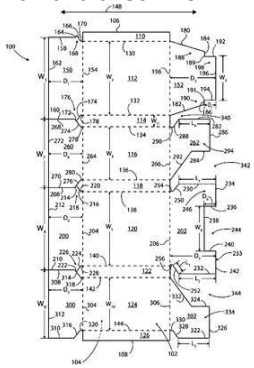
(54) AEROFÓLIO, MOTOR DE TURBINA A GÁS E MÉTODO PARA FORNECER PROTEÇÃO CONTRA EROSÃO

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) CASEY LAUREN BERSCHBACK, TREVOR HOWARD WOOD, WENDY WENLING LIN, LARA LIOU

---

**(21) BR 10 2016 028947-5 A2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2016

(30) 10/12/2015 US 62/265,863; 18/05/2016 US 62/338,141

(51) B65D 5/10 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01)

(54) RECIPIENTES POLIGONAIS QUE POSSUEM UM FUNDO COM TRAVA E ESTRUTURAS E MÉTODOS PARA FORMAR OS MESMOS

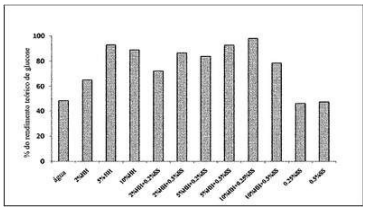
(71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)

(72) KENNETH C. SMITH

---

**(21) BR 10 2016 028978-5 A2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 09/12/2016

(30) 09/12/2015 IN 4643/MUM/2015

(51) C08B 1/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)

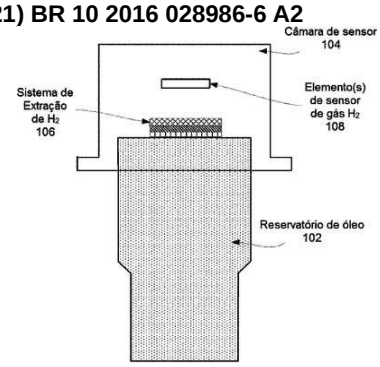
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO PRELIMINAR PARA HIDRÓLISE ENZIMÁTICA MELHORADA

(71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) , DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)

(72) RAVINDRA KUMAR, RUCHI GAUR, TIRATH RAJ, MANALI KAPOOR KAKKAR, ALOK SATLEWAL, RAVI PRAKASH GUPTA, DEEPAK KUMAR TULI

---

**(21) BR 10 2016 028986-6 A2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2016

(30) 10/12/2015 US 14/965,450

(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 71/40 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)

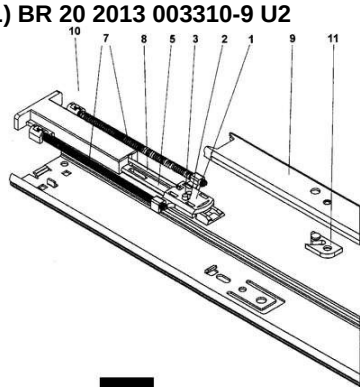
(54) MÉTODO PARA EXTRAIR SELETIVAMENTE GÁS HIDROGÊNIO DISSOLVIDO EM ÓLEO

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) JAMES CHRISTOPHER HUNTER, GRAINNE BLACK

---

**(21) BR 20 2013 003310-9 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/02/2013

(51) A47B 88/423 (2017.01)

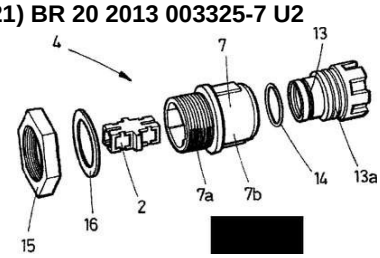
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS DE AMORTECIMENTO PARA GAVETA EM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS

(71) FGVTN BRASIL LTDA. (BR/PR)

(72) ANTONIO BENEDITO DE OLIVEIRA

---

**(21) BR 20 2013 003325-7 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/02/2013

(30) 10/02/2012 ES U201230145

(51) G02B 6/44 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PROTETOR PARA CONETORES E ADAPTADORES DE FIBRA ÓTICA

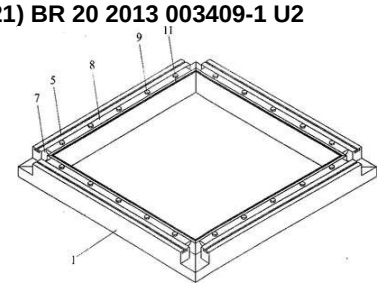
(71) GIKO GROUP TELECOMUNICACIONES, S.A. (ES)

(72) JOSE ANTONIO SANCHIS BAUTISTA, LUIS GRANERO MONTAGUD,

RUBEN DOMINGUEZ SANCHEZ, JOSUE JIMENEZ PEIRO, FRANCISCO DIAZ GOMEZ

---

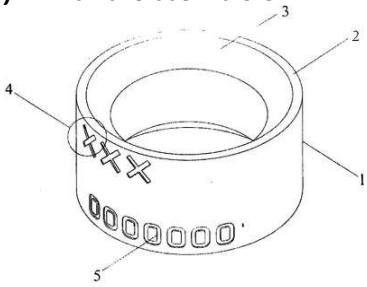
**(21) BR 20 2013 003409-1 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2013
(51) B41F 15/34 (2006.01)
(54) APRIMORAMENTO EM QUADRO AUTO TENSIONÁVEL PARA TELAS SERIGRÁFICAS
(71) JOSÉ CARLOS CAVIQUIOLI (BR/SC)
(72) JOSÉ CARLOS CAVIQUIOLI

---

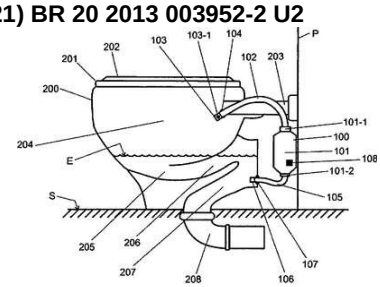
**(21) BR 20 2013 003410-5 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2013
(51) B23K 26/364 (2014.01)
(54) PROCESSO PARA A GRAVAÇÃO DE ANILHAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE AVES DE GRAVAÇÃO A LASER E PRODUTO RESULTANTE
(71) FERMAM FERRAMENTARIA LTDA (BR/SC)
(72) CLODOALDO JOSÉ TEIXEIRA

---

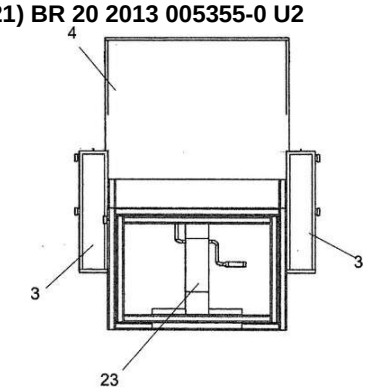
**(21) BR 20 2013 003952-2 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2013
(51) E03D 9/05 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE EXAUSTÃO PARA VASOS SANITÁRIOS E AFINS
(71) RICARDO HENRIQUE TORRES FIORI (BR/RJ)
(72) RICARDO HENRIQUE TORRES FIORI

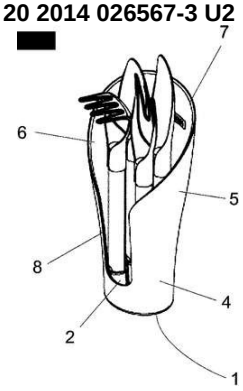
---

**(21) BR 20 2013 005355-0 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2013
(51) A63B 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM POLTRONA FISIOTERÁPICA
(71) CARLOS ALCINO DO NASCIMENTO FILHO (BR/SP)
(72) CARLOS ALCINO DO NASCIMENTO FILHO

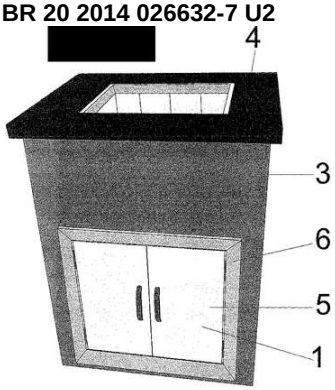
**(21) BR 20 2014 026567-3 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2014
(51) B25H 3/02 (2006.01)
(52) B25H 3/02
(54) DISPOSIÇÃO EM CONTENEDOR DE FERRAMENTAS
(71) TRAMONTINA MULTI S/A (BR/RS)
(72) BEATRIS REGINA SCOMAZZON

---

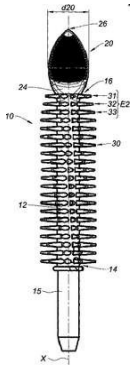
**(21) BR 20 2014 026632-7 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2014
(51) A47B 77/02 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01)
(52) A47B 77/02, A47J 37/0704
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FECHAMENTO DE ACABAMENTO PARA CHURRASQUEIRAS E BANCADAS DE PIAS EM ALVENARIA
(71) JULIO CESAR DVORANEN (BR/SP)
(72) JULIO CESAR DVORANEN

---

**(21) BR 20 2014 026697-1 U2**

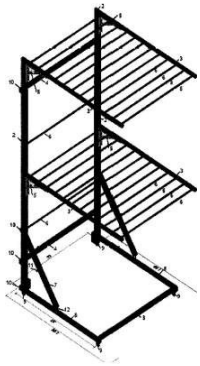



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2014
(30) 25/10/2013 FR 1360435
(51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 3/00 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01)
(52) A46B 9/021, A46B 3/005, A45D 40/262
(54) APLICADOR PARA PRODUTO COSMÉTICO E CONJUNTO DE APLICAÇÃO ASSOCIADO
(71) Albea Services (FR)
(72) CAMILLE SCHREIBER

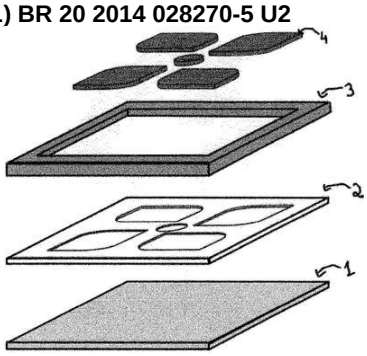
---

**(21) BR 20 2014 026855-9 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2014
(51) D06F 57/08 (2006.01)
(52) D06F 57/08
(54) VARAL MÓVEL E DOBRÁVEL EM DOIS ANDARES PARA PISO
(71) TOMAZ DE AQUINO VIEIRA DOS SANTOS (BR/PA)
(72) TOMAZ DE AQUINO VIEIRA DOS SANTOS

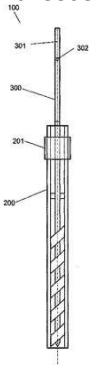


**(21) BR 20 2014 028270-5 U2**



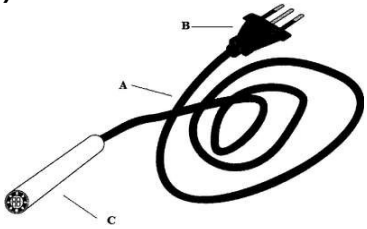

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2014
(51) E04G 9/02 (2006.01)
(52) E04G 9/02
(54) FÔRMAS E MOLDES DE E.V.A. PARA FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO DE ARTEFATOS FEITOS DE CONCRETO, CIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES
(71) DANIEL FERNANDEZ ARIAS (BR/SP)
(72) DANIEL FERNANDEZ ARIAS

**(21) BR 20 2014 028598-4 U2**



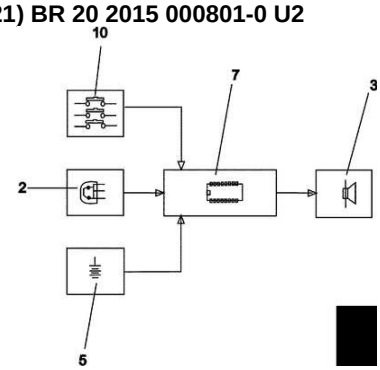

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2014
(51) E21B 11/00 (2006.01), A45F 3/44 (2006.01)
(52) E21B 11/005, A45F 3/44
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ELEMENTO DE PERFURAÇÃO E ANCORAGEM NO SOLO
(71) LUCIANA REGINA PURIN SCHAUSE ZUNG (BR/PR)
(72) DONALD ELMAR SCHAUSE

**(21) BR 20 2014 031142-0 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2014
(51) F21K 99/00 (2010.01), F21V 21/40 (2006.01), F21W 131/411 (2006.01)
(52) F21K 9/00, F21V 21/40, F21W 2131/411
(54) CABO ELÉTRICO PARA FOCALIZAR PARTÍCULAS DE SUJIDADES EM BLOCOS FUNDIDOS
(71) Oenning Eletro Lâmpadas Ltda Me (BR/SC) , Valdir Oenning (BR/SC)
(72) Valdir Oenning

**(21) BR 20 2015 000801-0 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/01/2015

(51) H04L 29/00 (2006.01), H04L 9/00 (2006.01)

(52) H04L 29/00, H04L 9/00

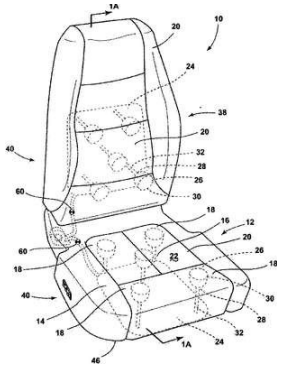
(54) MODULO REPRODUTOR AUTOMÁTICO DE MENSAGENS

(71) ANTONIO TADEU DO NACIMENTO (BR/PR)

(72) JORGE ANGELO NICHE MACHADO

---

**(21) BR 20 2015 002513-6 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2015

(30) 06/02/2014 US 14/174,105

(51) B60N 2/56 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01)

(52) B60N 2/5628, B60N 2/5657, B60H 1/00285

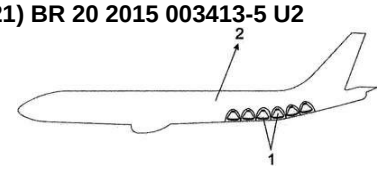
(54) MONTAGEM D'E ASSENTO DE VEÍCULO APRESENTANDO UM ASSENTO COM CONTROLE DE CLIMATIZAÇÃO UTILIZANDO UM VOLUME DE PRESSÃO POSITIVA E MANGUEIRAS FLEXÍVEIS.

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(72) JOSEPH HICKEY, JOSEPH AUGUST HIMMEL

---

**(21) BR 20 2015 003413-5 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/02/2015

(51) B64D 25/12 (2006.01), B64D 29/04 (2006.01), B64C 1/32 (2006.01), B64G 1/60 (2006.01), B64G 1/52 (2006.01), B64G 1/22 (2006.01)

(52) B64D 25/12, B64D 29/04, B64C 1/32, B64G 1/60, B64G 1/52, B64G 1/22

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAPSULA DE SALVAMENTO PARA AVIÕES E SIMILARES

(71) ROOSEVELT TAVARES FLEXA (BR/RJ)

(72) ROOSEVELT TAVARES FLEXA

---

**(21) BR 20 2015 003548-4 U2**

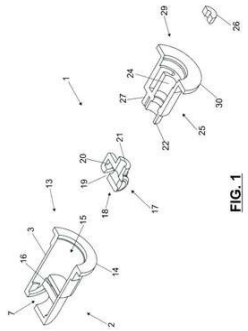
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/02/2015

(51) B05B 1/02 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), B05B 1/06 (2006.01)

(52) B05B 1/02, B05B 7/00, B05B 1/06

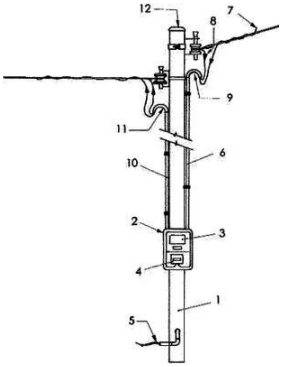
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BICO DE PULVERIZAÇÃO DEFLETOR JATO SIMPLES




(71) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP)
(72) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO

---

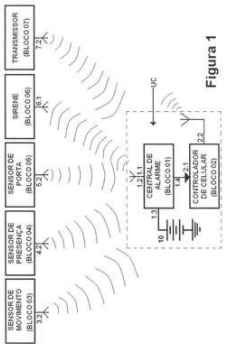
**(21) BR 20 2015 004777-6 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2015
(51) H02B 1/50 (2006.01)
(52) H02B 1/50
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENTRADA DE ENERGIA COM MEDIÇÃO INSTALADA EM POSTE DE FIBRA DE VIDRO
(71) CERANI ELIANE KRUMMENAUER PEREIRA (BR/RS)
(72) JOÃO COUTINHO PEREIRA

---

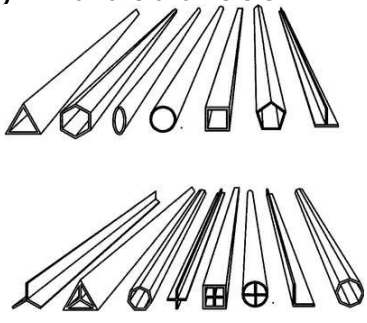
**(21) BR 20 2015 009827-3 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2015
(51) G08B 13/00 (2006.01), G08B 3/00 (2006.01), G08B 1/00 (2006.01)
(52) G08B 13/00, G08B 3/00, G08B 1/00
(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM ALARME
(71) SKEI PROJETOS E SERVIÇOS DE AUTOMAÇÕES INDUSTRIAIS LTDA - EPP (BR/PR)
(72) LUIZ EIJI HIEDA

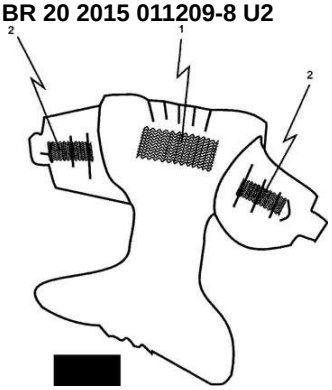
---

**(21) BR 20 2015 010173-8 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2015
(51) B60L 5/00 (2006.01)
(52) B60L 5/00
(54) HASTES (ALAVANCAS) ISOLADAS CAPTADORAS DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) CARLOS EDUARDO DA COSTA SIMÃO (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO DA COSTA SIMÃO

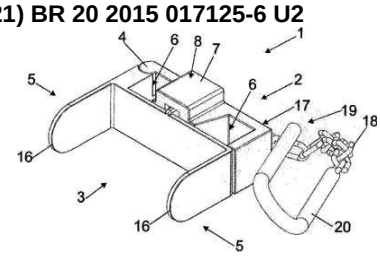
**(21) BR 20 2015 011209-8 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2015
(51) A61F 13/49 (2006.01)
(52) A61F 13/49009, A61F 13/49011, A61F 13/49014
(54) MODELO DE FRALDA DESCARTÁVEL COM PROTEÇÃO ESTRUTURAL CONTRA ÚLCERAS DE PRESSÃO
(71) MARCO AURÉLIO ALVES DE SOUZA (BR/MG)
(72) MARCO AURÉLIO ALVES DE SOUZA

---

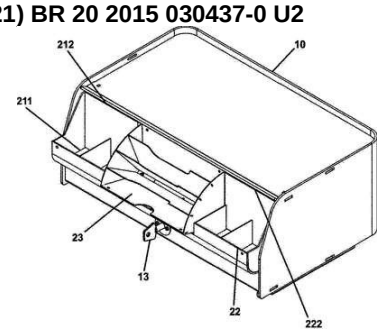
**(21) BR 20 2015 017125-6 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2015
(51) B60R 25/022 (2013.01)
(52) B60R 25/0221
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TRAVA ANTIFURTO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) JOELSON DOS SANTOS MURICY (BR/SP)
(72) JOELSON DOS SANTOS MURICY

---

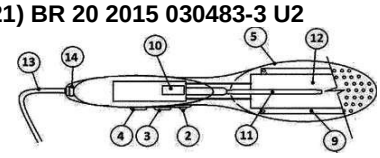
**(21) BR 20 2015 030437-0 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) E05G 1/00 (2006.01), B60R 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GAVETEIRO ELETRÔNICO APLICADO EM VEÍCULOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO
(71) MENNO EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/RS)
(72) Rogério Reuwsaat

---

**(21) BR 20 2015 030483-3 U2**

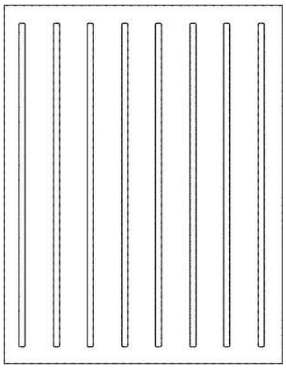


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(51) A46B 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESCOVA ELETRICA MODELADORA DE CABELOS
(71) MAICON ALVES CORDEIRO (BR/PR)
(72) MAICON ALVES CORDEIRO

---

**(21) BR 20 2015 030495-7 U2**

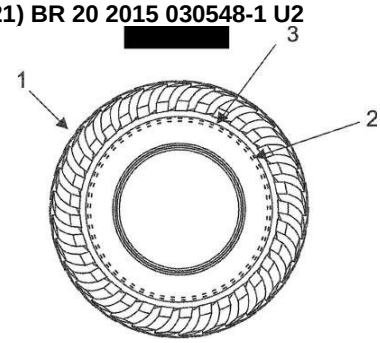
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção
(22) 04/12/2015
(51) E03F 5/06 (2006.01), A01K 1/015 (2006.01), A01K 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GRELHA DE PLÁSTICO RECICLADO PARA SUINOCULTURA
(71) LINO RAUBER (BR/MT)
(72) LINO RAUBER

---

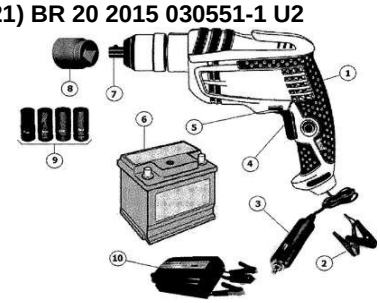
**(21) BR 20 2015 030548-1 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2015
(51) A01K 5/01 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA ARMAZENAMENTO DE MATERIAIS
(71) COMERCIAL ERLO DE PNEUS E MAQUINAS LTDA ME (BR/SP)
(72) MARCELO DONIZETI ERLO

---

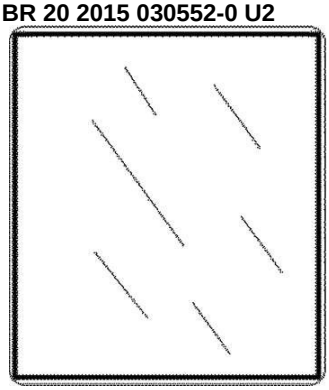
**(21) BR 20 2015 030551-1 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2015
(51) B25B 21/00 (2006.01)
(52) B25B 21/002
(54) CHAVE DE RODA E MACACO HIDRÁULICO - SISTEMA PARA TROCA RÁPIDA DE PNEUS
(71) ANDRE ALEXANDRE DAVID LAZZARO (BR/MG)
(72) ANDRE ALEXANDRE DAVID LAZZARO

---

**(21) BR 20 2015 030552-0 U2**

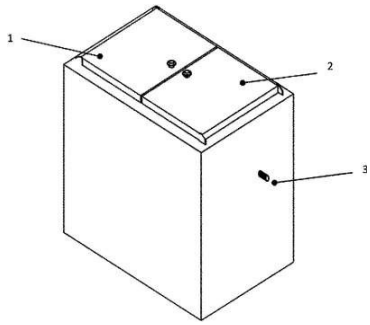


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) A47K 10/16 (2006.01)
(52) A47K 10/16
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO A ROLOS DE PAPEL HIGIÊNICO
(71) PABLO MENEZES DE OLIVEIRA (BR/BA)
(72) PABLO MENEZES DE OLIVEIRA

---

**(21) BR 20 2015 030555-4 U2**

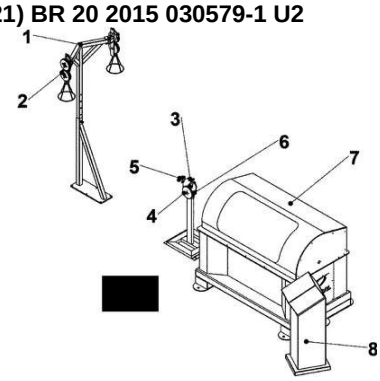
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção




(22) 07/12/2015
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 81/18 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXAS TÉRMICAS PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS CONGELADOS, REFRIGERADOS E EM TEMPERATURA AMBIENTE
(71) BIOLOGISTICA SOLUÇÕES EM LOGISTICA E SERVIÇOS LTDA (BR/MG)
(72) CARLOS ROBERTO SAMARTINI DIAS JÚNIOR

---

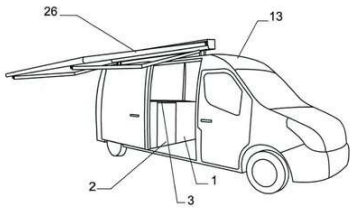
**(21) BR 20 2015 030579-1 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) B21F 7/00 (2006.01), B21F 3/08 (2006.01)
(52) B21F 7/00, B21F 3/08
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA DE ENROLAR E TORCER ARAMES
(71) CASSIUS PANICE (BR/SP)
(72) CASSIUS PANICE

---

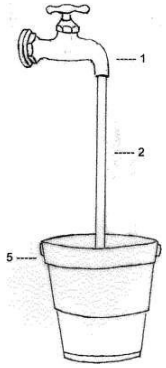
**(21) BR 20 2015 030586-4 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) G06Q 20/00 (2006.01), B60P 3/025 (2006.01)
(52) G06Q 20/00, B60P 3/025
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LOJA MÓVEL DE ACESSÓRIOS PARA APARELHOS DE TELEFONIA MÓVEL.
(71) TIAGO FERNANDO FILLIETTAZ - ME (BR/SP)
(72) TIAGO FERNANDO FILLIETTAZ, TAMIRES APARECIDA GONÇALVES

---

**(21) BR 20 2015 030636-4 U2**

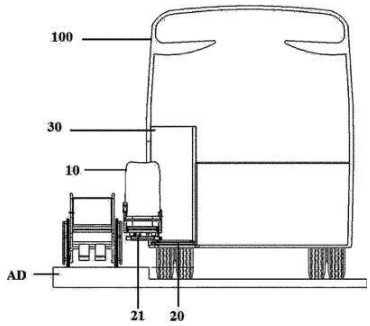



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(51) A01K 1/10 (2006.01)
(54) BEBEDOURO PARA ANIMAIS COM FLUXO DE ÁGUA INVISÍVEL
(71) Agnes Cristina Machado (BR/SP)
(72) Agnes Cristina Machado

---

**(21) BR 20 2015 030660-7 U2**

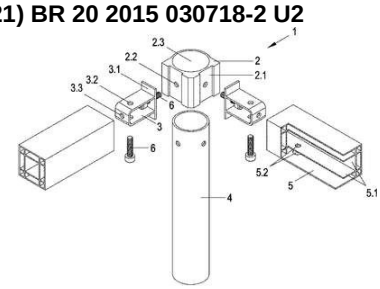
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção




(22) 07/12/2015
(51) A61G 3/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE POLTRONA MÓVEL PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE COLETIVO
(71) DANIEL ESPIG (BR/SC)
(72) DANIEL ESPIG

---

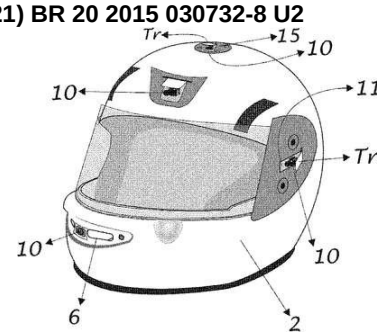
**(21) BR 20 2015 030718-2 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2015
(51) F16B 12/44 (2006.01), F16B 12/30 (2006.01), F16B 12/06 (2006.01), F16B 12/02 (2006.01), A47B 96/00 (2006.01), H02B 1/26 (2006.01)
(52) F16B 12/44, F16B 12/30, F16B 12/06, F16B 12/02, A47B 96/00, H02B 1/26
(54) “CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO ESTRUTURAL EMPREGADO NA FABRICAÇÃO DE MÓVEIS MODULARES OU PLANEJADOS”
(71) LUCAS FRAGA SPISLA (BR/PR) , JOÃO FIRMINO FRAGA NETO (BR/PR)
(72) JOÃO FIRMINO FRAGA NETO, LUCAS FRAGA SPISLA

---

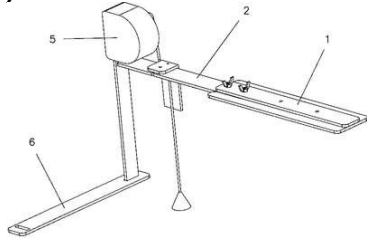
**(21) BR 20 2015 030732-8 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) A42B 3/04 (2006.01), A42B 3/30 (2006.01)
(52) A42B 3/04, A42B 3/30
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAPACETE DE SEGURANÇA COM CÂMERAS VÍDEO EMBUTIDAS EM COMPARTIMENTOS ESPECÍFICOS
(71) IBTEC MATERIAIS COMPOSTOS LTDA (BR/GO) , APARECIDO DONIZETTI VICENTE (BR/GO)
(72) APARECIDO DONIZETTI VICENTE

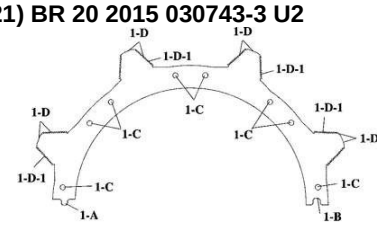
---

**(21) BR 20 2015 030736-0 U2**



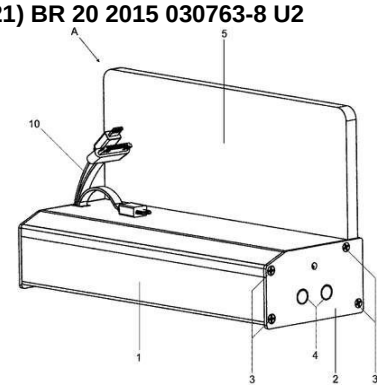

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) A61B 5/107 (2006.01), G01B 3/02 (2006.01)
(52) A61B 5/107, G01B 3/02
(54) DISPOSIÇÃO EM ESTADIÔMETRO PORTÁTIL
(71) CESCORF EQUIPAMENTOS PARA ESPORTE LTDA. EPP (BR/RS)
(72) JOÃO RICARDO TURRA MAGNI

**(21) BR 20 2015 030743-3 U2**



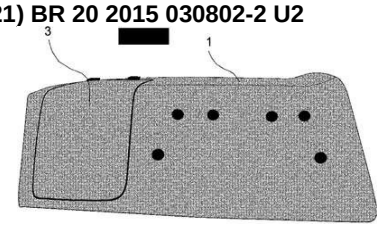

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 34/73 (2006.01)
(52) A01D 45/10, A01D 34/73
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM CORTADOR DE TOPO DE COLHEDORA DE CANA
(71) RCC FÁBRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(72) PAULO CESAR DA SILVA

**(21) BR 20 2015 030763-8 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) H02J 7/00 (2006.01), H01R 27/00 (2006.01)
(52) H02J 7/00, H01R 27/00
(54) CARREGADOR PORTÁTIL DE MESA PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS COM PAINEL PARA PUBLICIDADE
(71) SKYMIDIA RC PUBLICIDADE E MARKETING LTDA (BR/RJ)
(72) MÁRCIO ALMEIDA ZAIDAN, WALLACE MARTINS

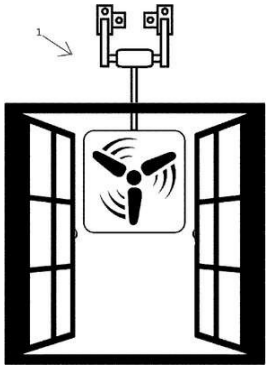
**(21) BR 20 2015 030802-2 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) B60J 7/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAPOTA PARA CAÇAMBA DE VEÍCULOS UTILITÁRIOS
(71) WALUMAR INDUSTRIA E COMERCIO DE CAPOTAS EIRELI EPP (BR/SP)
(72) EMERSON ALVES COSTA

**(21) BR 20 2015 030816-2 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) H01R 13/62 (2006.01)
(52) H01R 13/62
(54) VENTILADOR DE JANELA
(71) EMERSON DORNELLAS (BR/SP)




(72) EMERSON DORNELLAS

---

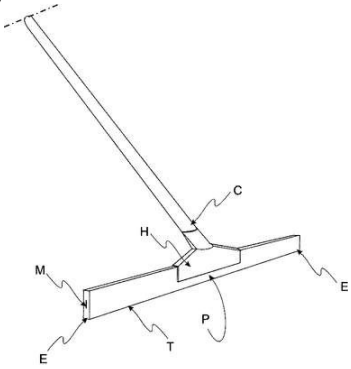
**(21) BR 20 2015 030818-9 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) H01R 13/62 (2006.01)
(52) H01R 13/62
(54) SUPORTE PARA VENTILADOR DE JANELA
(71) EMERSON DORNELLAS (BR/SP)
(72) EMERSON DORNELLAS

---

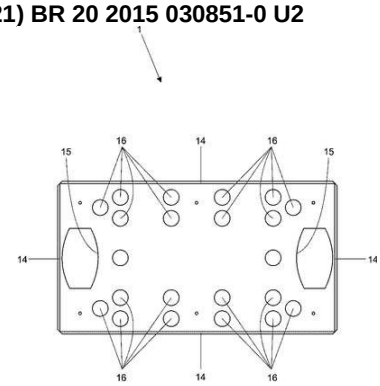
**(21) BR 20 2015 030844-8 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2015
(51) A47L 13/11 (2006.01)
(52) A47L 13/11
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A RODO DE LIMPEZA DE TIRA COM EXTREMIDADES FLEXÍVEIS
(71) APARECIDA DOS SANTOS LARA (BR/PR)
(72) APARECIDA DOS SANTOS LARA

---

**(21) BR 20 2015 030851-0 U2**

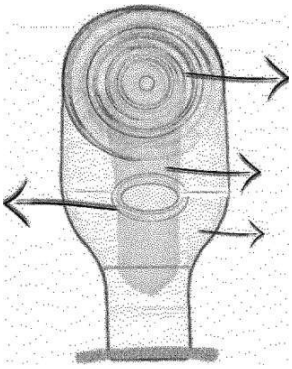



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(51) F24C 15/00 (2006.01), F24C 15/12 (2006.01), A21B 3/02 (2006.01)
(52) F24C 15/007, F24C 15/12, A21B 3/02
(54) PLACA PARA PROTEÇÃO TÉRMICA ACOPLADA EM FORNO
(71) TUPASY DO BRASIL COMERCIAL E IMPORTADORA LTDA. EPP (BR/SP)
(72) PIETRO CAFASSO

---

**(21) BR 20 2015 030873-1 U2**

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 10/12/2015

(51) A61F 5/445 (2006.01)

(52) A61F 5/445

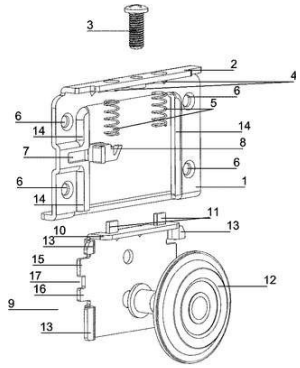
(54) BOLSA DE COLOSTOMIA W, COM CANALIZADOR PARA TRAJETOS DE DEJETOS INTESTINAIS, RESERVATÓRIO, ANEL VEDOR, GRADUAÇÃO VOLUMÉTRICA, RESPIRADOR

(71) WILMA DOS SANTOS PAIVA FERREIRA (BR/MG)

(72) WILMA DOS SANTOS PAIVA FERREIRA

---

**(21) BR 20 2015 030927-4 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) E05D 15/06 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01)

(52) E05D 15/0621, E06B 3/4636

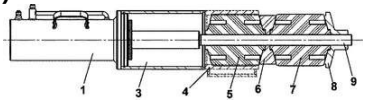
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ROLDANA PARA PORTAS DE CORRER EM CHAPA DOBRADA

(71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)

(72) MARCUS AUGUSTO RIGO

---

**(21) BR 20 2015 030968-1 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) B25B 27/28 (2006.01)

(52) B25B 27/28

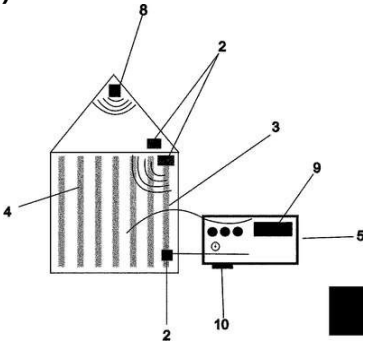
(54) SACADOR E INCLUSOR HIDRÁULICO DE BUCHAS DE SUSPENSÃO DE CARRETAS

(71) M.C.M. HIDRO-PNEUMÁTICOS LTDA (BR/RS)

(72) RODRIGO CARLOS MELO

---

**(21) BR 20 2015 030995-9 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) F26B 21/10 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01), G05B 19/4063 (2006.01)

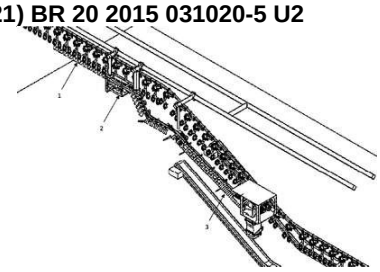
(52) F26B 21/10, F26B 21/08, G05B 19/4063

(54) MONITOR DE TEMPERATURA EM SILOS DE GRÃOS

(71) VINICIUS ORTIZ DOS SANTOS (BR/PR)

(72) VINICIUS ORTIZ DOS SANTOS, ANTONIO ORTIZ FILHO

**(21) BR 20 2015 031020-5 U2**



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) A22C 21/00 (2006.01), B65B 25/06 (2006.01)

(52) A22C 21/0076, A22C 21/0023, B65B 25/064

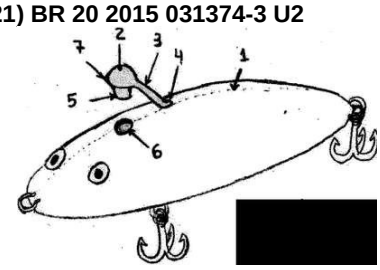
(54) EQUIPAMENTO DOSADOR DE PARTES DE FRANGO

(71) VALDAIR PAVAN (BR/SC)

(72) VALDAIR PAVAN

---

**(21) BR 20 2015 031374-3 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2015

(51) A01K 85/00 (2006.01)

(52) A01K 85/00

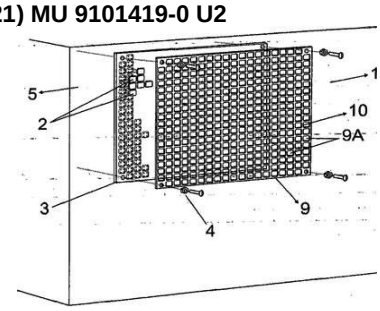
(54) ISCA ARTIFICIAL DE PESCA COM ORIFÍCIO ABRE-FECHA PARA ENTRADA DE ÁGUA E CONTROLE DE PROFUNDIDADE

(71) DIEGO RIBEIRO MENDES (BR)

(72) DIEGO RIBEIRO MENDES

---

**(21) MU 9101419-0 U2**




Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/06/2011

(51) E04F 13/21 (2006.01), E04F 13/07 (2006.01)

(52) E04F 13/21, E04F 13/07

(54) "DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE REVESTIMENTOS"

(71) EDINALDO DA SILVA RODRIGUES (BR/SP) , ATILA BRANCO DE ALMEIDA (BR/SP) , ATOS JACOMINI FILHO (BR/SP)

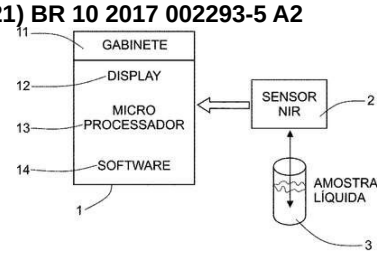
(72) EDINALDO DA SILVA RODRIGUES, ATILA BRANCO DE ALMEIDA, ATOS JACOMINI FILHO

## Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

---

**(21) BR 10 2017 002293-5 A2**




Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 03/02/2017

(51) G06F 19/00 (2011.01), G01N 21/3577 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01), G01N 21/94 (2006.01)

(52) G06F 19/703, G01N 21/3577, G01N 21/359, G01N 21/94

(54) MEDIDOR DE INFRAVERMELHO E MÉTODO PARA ANÁLISE DE EFLUENTES

(71) WASTE INFRARED CONTROLS LTDA. - ME (BR/SC)

(72) EMILIO GAZANIGA NETO

## Código 3.7 - Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2015 028381-4 A2**

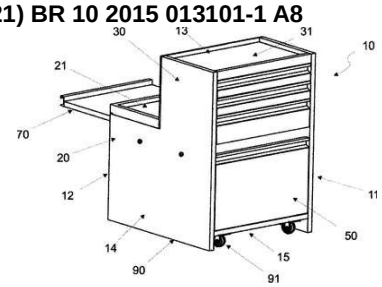
Código 3.7 - Publicação Anulada
(22) 11/11/2015
(51) B65G 69/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTERCAMBIÁVEL PARA FUSÃO DE SÓLIDOS
(71) ISOGAMA INDUSTRIA QUIMICA LTDA (BR/PR)
(72) GIULIO PIETER FORMENTI, BRUNO CESAR ORTIZ UGARTE
Referente ao código 3.1 publicado na RPI 2420.

## Código 3.8 - Retificação

Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

**(21) BR 10 2015 013101-1 A8**




Código 3.8 - Retificação

(22) 05/06/2015

(30) 11/06/2014 JP 2014-120473

(51) B31B 70/02 (2017.01), B31B 70/74 (2017.01), B31B 70/84 (2017.01), B65D 30/10 (2006.01), B65D 33/16 (2006.01)

(54) APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE SACOLA DE PLÁSTICO

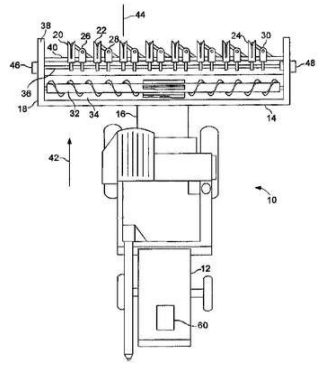
(71) TOTANI CORPORATION (JP)

(72) HIROSHI NAGATA, YUJI OHNISHI

Referente ao código 3.1 publicado na RPI 2376 relativo ao campo figura.

---

**(21) PI 0900016-0 A8**




Código 3.8 - Retificação

(22) 15/01/2009

(30) 29/01/2008 US 61/024,249; 10/09/2008 US 12/207,927

(51) A01D 45/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, E, ROLO DE TALO E UNIDADE DE FILEIRA PARA USO EM UMA CABEÇA DE MILHO DE UMA MÁQUINA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) JOHN O. EAGLES, MICHAEL D. HOWE, STEVEN T. RIECK, FRED H. WALLACE, JANET R. WILLETT

Referente à RPI 2132 de 16/11/2011, quanto ao item 5 do formulário de depósito.

## Código Pedido de Exame

### Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2012 010452-0 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 03/05/2012<br>(71) Universidade Federal do Ceará (BR/CE) |
| **(21) BR 10 2012 010567-5 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 04/05/2012<br>(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo - IFES (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2012 010577-2 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 04/05/2012<br>(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo - IFES (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2012 014134-5 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 12/06/2012<br>(71) Perrone dos Reis Jorge (BR/RS) |
| **(21) BR 10 2012 019123-7 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 31/07/2012<br>(71) Vanderlei Zeca (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2012 019949-1 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 09/08/2012<br>(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo - IFES (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2012 022407-0 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 05/09/2012<br>(71) HERBERT FRANCISCO ASSIS DE OLIVEIRA (BR/SP) , BRUNO RIBEIRO DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2012 029678-0 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 22/11/2012<br>(71) ALMIR MOOJEN NÁCUL (BR/RS) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2013 001662-4 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 23/01/2013<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2013 017026-7 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 01/07/2013<br>(71) Thermosave S/A (BR/SP) , EDSON ROCHA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2013 017873-0 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 12/07/2013<br>(71) FABRÍCIO EDUARDO LOT MARTINS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2013 017958-2 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 12/07/2013<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) , FAPEMIG FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2014 005635-1 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 11/03/2014<br>(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) |
| **(21) BR 11 2012 001503-6 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 23/07/2010<br>(71) Zach System Spa (IT) |
| **(21) BR 11 2012 004424-9 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 23/08/2010<br>(71) AL.MA.C Packaging S.R.L. (IT) |
| **(21) BR 11 2012 021185-4 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 02/02/2011<br>(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) |
| **(21) BR 11 2012 023660-1 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 21/03/2011<br>(71) Boston Biomedical, Inc. (US) |
| **(21) BR 11 2012 031481-5 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 08/06/2011 |

| | |
|---|---|
| | (71) Arcelik Anonim Sirketi (TR) |
| **(21) BR 11 2012 032528-0 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 14/01/2011<br>(71) Capital Supreme (PTY) Ltd (ZA) |
| **(21) BR 11 2013 004546-9 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 25/08/2011<br>(71) DSM IP Assets B.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2013 004895-6 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 20/09/2011<br>(71) The Procter & Gamble Company (US) |
| **(21) BR 11 2013 006402-1 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 01/03/2012<br>(71) Seiko Epson Corporation (JP) |
| **(21) BR 11 2013 006564-8 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 19/08/2011<br>(71) Multi-Chem Group, LLC (US) |
| **(21) BR 11 2013 011521-1 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 09/11/2011<br>(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) |
| **(21) BR 11 2013 016641-0 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 18/05/2011<br>(71) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH) |
| **(21) BR 11 2013 021002-8 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 01/11/2011<br>(71) AMENDIA, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 000432-3 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 08/07/2011<br>(71) VILJANEN, REIJO (FI) |
| **(21) BR 11 2014 000802-7 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 13/07/2012<br>(71) VIDRIO PLANO DE MEXICO, S.A. DE C.V (MX) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 003660-8 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 10/08/2012<br>(71) JOHN STEPHEN PACAK (CA) , HEATHER DAWN DIAMOND (CA) , CAROLINE ALISON CORBETT (CA) |
| **(21) BR 11 2014 005000-7 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 06/11/2012<br>(71) COSKATA, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 011929-5 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 30/10/2012<br>(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) |
| **(21) BR 20 2012 021035-0 U2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 22/08/2012<br>(71) Sebastian Harte (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2012 028223-8 U2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 05/11/2012<br>(71) TRIPA RIO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TRIPAS LTDA EPP (BR/SP) |
| **(21) PI 1001916-2 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 08/06/2010<br>(71) LUIZ MAURO DAMASCENO CARDOSO (BR/SP) , MARCELO PRUDENTE CORREA (BR/SP) |
| **(21) PI 1002860-9 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 18/08/2010<br>(71) WHIRPOOL S.A. (BR/SP) |
| **(21) PI 1014330-0 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 22/06/2010<br>(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP) |
| **(21) PI 1014934-1 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 08/04/2010<br>(71) Colormatrix Holdings, Inc. (US) |
| **(21) PI 1102009-1 A2** | Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.<br>(22) 01/04/2011<br>(71) Dangelodi Desenvolvimento de Produtos e Identidade Visual Ltda (BR/PR) |

**(21) PI 1103525-0 A2**

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

(22) 06/07/2011

(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)

## Código Exigências Técnicas e Formais

### Código 6.1 - Exigência Técnica

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

**(21) BR 10 2012 030864-9 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 04/12/2012

(71) Viviane Jorge Poubel de Castro Marra (BR/DF)

---

**(21) BR 10 2015 013089-9 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 05/06/2015

(71) RABYCORT IND. E COM. DE EQUIP. AGROPECUÁRIOS LTDA (BR/PR)

---

**(21) BR 11 2012 001078-6 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 14/07/2010

(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

---

**(21) BR 11 2012 008669-3 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 14/10/2010

(71) Roquette Freres (FR)

---

**(21) BR 11 2012 013832-4 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 02/12/2010

(71) Nestec S.A. (CH)

---

**(21) BR 11 2012 027138-5 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 14/10/2010

(71) Erhard Bazak (DE) , Andreas Freiherr Von Tautphoeus (DE)

---

**(21) BR 11 2013 002043-1 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 16/06/2011

(71) UNILEVER N. V. (NL)

---

**(21) BR 12 2016 030635-6 A2**

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 24/02/2010

(62) PI 1013356-9 24/02/2010

(71) BEIERSDORF AG (DE)

**(21) C1 9902879-4 E2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 07/02/2002
(61) PI 9902879-4 22/06/1999
(71) Leonardo Miguel Perez Copello (BR/SC)

**(21) MU 8901600-9 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 06/03/2009
(71) José Antonio Neto (BR/SP)

**(21) MU 9000203-2 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/02/2010
(71) Stara S/A. Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS)

**(21) MU 9000274-1 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/02/2010
(71) Antônio Carlos Stringhini (BR/RS)

**(21) MU 9000285-7 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 18/03/2010
(71) Marcelo Jose Vianna Torres (BR/RJ)

**(21) MU 9000430-2 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 02/03/2010
(71) Antonio Sebastião Augusto Descalvado ME (BR/SP)

**(21) MU 9000473-6 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 08/04/2010
(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)

**(21) MU 9000919-3 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/06/2010
(71) Semeato S/a Indústria e Comércio (BR/RS)

**(21) MU 9000926-6 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/06/2010
(71) Semeato S/A Industria e Comércio (BR/RS)

**(21) MU 9001039-6 U2**
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 22/07/2010
(71) FÁBIO MAGNANI (BR/SC)

| | |
|---|---|
| **(21) MU 9002054-5 U2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 19/11/2010<br>(71) Evandro Tomasi (BR/RS) |
| **(21) MU 9002568-7 U2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 20/08/2010<br>(71) ECOAGRICOLA INDÚSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP) |
| **(21) PI 0109120-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 19/01/2001<br>(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH) |
| **(21) PI 0213670-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 20/09/2002<br>(71) Unilever N.V (NL) |
| **(21) PI 0214853-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 09/12/2002<br>(71) United States Gypsum Company (US) |
| **(21) PI 0309003-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/04/2003<br>(71) Nestec S.A. (CH) |
| **(21) PI 0316498-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 24/11/2003<br>(71) Thomson Licensing S.A. (FR) |
| **(21) PI 0317652-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 18/12/2003<br>(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) |
| **(21) PI 0318759-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/10/2003<br>(62) PI 0307119-7 27/10/2003<br>(71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP) |
| **(21) PI 0404270-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 09/08/2004<br>(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0405850-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/12/2004<br>(71) Askoll Holding S.r.l. (IT) |
| **(21) PI 0406765-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 13/01/2004<br>(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) |
| **(21) PI 0406777-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 13/01/2004<br>(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP) |
| **(21) PI 0407245-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 04/02/2004<br>(71) OUTOTEC OYJ (FI) |
| **(21) PI 0407786-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 24/02/2004<br>(71) Qualcomm Incorporated (US) |
| **(21) PI 0407800-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 20/02/2004<br>(71) Qualcomm Incorporated (US) |
| **(21) PI 0408258-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 11/03/2004<br>(71) Nestec S.A. (CH) |
| **(21) PI 0409051-9 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/05/2004<br>(71) Galderma S.A (CH) |
| **(21) PI 0409780-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 19/05/2004<br>(71) Enkotec A/S (DK) |
| **(21) PI 0410395-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 14/05/2004<br>(71) Alemite LLC (US) |
| **(21) PI 0410949-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica |

| | |
|---|---|
| | (22) 03/06/2004<br>(71) Stichting Glçass for Health (NL) |
| **(21) PI 0411139-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 19/05/2004<br>(71) Nagravision S.A. (CH) |
| **(21) PI 0415890-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 29/10/2004<br>(71) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT) |
| **(21) PI 0415944-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 24/05/2004<br>(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP) |
| **(21) PI 0417736-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 01/12/2004<br>(71) Merck Patent Gesellschaft MIT Beschränkter Haftung (DE) |
| **(21) PI 0418658-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/06/2004<br>(71) SK Telecom Co., Ltd. (KR) , SK Planet Co., Ltd. (KR) |
| **(21) PI 0419082-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/09/2004<br>(71) PRYSMIAN CAVI E SISTEMI ENERGIA S.R.L. (IT) |
| **(21) PI 0501057-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 21/03/2005<br>(71) Aurélio Segredo (BR/SP) |
| **(21) PI 0503168-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 29/07/2005<br>(71) LG Electronics INC (KR) |
| **(21) PI 0503576-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 29/08/2005<br>(71) LG Electronics INC (KR) |
| **(21) PI 0503692-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 13/09/2005<br>(71) Xerox Corporation (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0508152-1 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/09/2005<br>(71) LG Chem, Ltd. (KR) |
| **(21) PI 0508427-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 12/04/2005<br>(71) LG Chem, Ltd. (KR) |
| **(21) PI 0508584-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 02/03/2005<br>(71) Bunge Oils, Inc (US) |
| **(21) PI 0511466-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/08/2005<br>(71) Ferring B.V. (NL) |
| **(21) PI 0511647-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/05/2005<br>(71) Cilag Gmbh International (CH) |
| **(21) PI 0511969-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 10/06/2005<br>(71) Daikin Industries Ltd (JP) |
| **(21) PI 0512163-9 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/06/2005<br>(71) Volvo Lastvagnar AB (SE) |
| **(21) PI 0512771-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/06/2005<br>(71) Picogram CO., Ltd. (KR) |
| **(21) PI 0513815-9 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/07/2005<br>(71) Technological Resources PTY Limited (AU) |
| **(21) PI 0514245-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/08/2005<br>(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) |
| **(21) PI 0515072-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica |

| | |
|---|---|
| | (22) 09/06/2005<br>(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) |
| **(21) PI 0515487-1 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 16/09/2005<br>(71) Mcneil-PPC, Inc. (US) |
| **(21) PI 0517344-2 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 08/11/2005<br>(71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE) |
| **(21) PI 0518516-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/12/2005<br>(71) TOTAL RAFFINAGE FRANCE (FR) |
| **(21) PI 0519476-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 23/12/2005<br>(71) DSM Sinochem Pharmaceuticals Netherlands B.V. (NL) |
| **(21) PI 0600123-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 06/01/2006<br>(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) |
| **(21) PI 0600697-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 02/03/2006<br>(71) Mar-Girius Continental Indústria de Controles Elétricos Ltda. (BR/SP) |
| **(21) PI 0601194-2 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 09/02/2006<br>(71) Sakura Finetek U.S.A., Inc. (US) |
| **(21) PI 0603187-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/08/2006<br>(71) Johnson & Johnson (US) |
| **(21) PI 0603865-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 20/04/2006<br>(71) Itatiaia Móveis S/A (BR/MG) |
| **(21) PI 0604531-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 06/11/2006<br>(71) Johnson & Johnson (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0605572-9 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 14/12/2006<br>(71) Proeco Reciclagem S/A (BR/SP) |
| **(21) PI 0606258-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 04/01/2006<br>(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) |
| **(21) PI 0608099-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/03/2006<br>(71) SWEDISH NEUTRAL AB (SE) |
| **(21) PI 0608649-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 28/03/2006<br>(71) STOKKE AS (NO) |
| **(21) PI 0609852-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 15/03/2006<br>(71) Dow Global Technologies INC (US) |
| **(21) PI 0610267-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 26/05/2006<br>(71) ONCIMMUNE LIMITED (GB) |
| **(21) PI 0611929-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 30/05/2006<br>(71) RATTLER TOOLS, INC. (US) |
| **(21) PI 0612284-1 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 20/06/2006<br>(71) CERVITECH, INC. (US) |
| **(21) PI 0612538-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/12/2006<br>(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) |
| **(21) PI 0613089-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 02/06/2006<br>(71) KWS SAAT SE (DE) |
| **(21) PI 0613464-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica |

| | |
|---|---|
| | (22) 27/06/2006<br>(71) Solvay Solexis S.p.A. (IT) |
| **(21) PI 0615398-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 08/09/2006<br>(71) KIMBERLY CLARK WORLDWIDE INC (US) |
| **(21) PI 0615509-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 13/07/2006<br>(71) Brevetti Angela S.R.L (IT) |
| **(21) PI 0617877-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 17/05/2006<br>(71) Sudzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE) |
| **(21) PI 0618462-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 08/11/2006<br>(71) Saint-Gobain Materiaux de Construction SAS (FR) |
| **(21) PI 0618973-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 23/11/2006<br>(71) Commissariat A L'Energie Atomique (FR) , L'Air Liquide - Societe Anonyme Pour L'Etude Et L'Exploitation Des Procedes Georges Claude (FR) |
| **(21) PI 0620502-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 29/11/2006<br>(71) Arch Chemicals, Inc (US) |
| **(21) PI 0621116-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 21/12/2006<br>(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) |
| **(21) PI 0700454-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 22/02/2007<br>(71) Evonik Degussa GmbH (DE) |
| **(21) PI 0700630-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 02/03/2007<br>(71) Antonio Benedito Cardoso (BR/SP) , Mário Newton de Carvalho Leme (BR/SP) |
| **(21) PI 0701984-0 A8** | Código 6.1 - Exigência Técnica |

| | |
|---|---|
| | (22) 30/03/2007<br>(71) Wirtgen Gmbh (DE) |
| **(21) PI 0704072-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 04/09/2007<br>(71) Lanxess INC (CA) |
| **(21) PI 0705242-1 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/04/2007<br>(71) Dril-Quip, INC. (US) |
| **(21) PI 0706775-5 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 25/01/2007<br>(71) Kronos International, Inc. (DE) |
| **(21) PI 0708053-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 14/02/2007<br>(71) OUTOTEC OYJ (FI) |
| **(21) PI 0708105-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 21/02/2007<br>(71) SYSTEM S.p.A. (IT) |
| **(21) PI 0709063-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 21/03/2007<br>(71) McCain Foods Limited (CA) |
| **(21) PI 0709523-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/04/2007<br>(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) |
| **(21) PI 0709915-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 19/03/2007<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |
| **(21) PI 0710359-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 12/06/2007<br>(71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) |
| **(21) PI 0710872-9 A8** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 12/04/2007<br>(71) Wirtgen GMBH (DE) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0711676-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 11/06/2007<br>(71) Abloy OY. (FI) |
| **(21) PI 0712876-2 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/06/2007<br>(71) Metabolic Explorer (FR) |
| **(21) PI 0713024-4 A8** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 13/06/2007<br>(71) Esco Corporation (US) |
| **(21) PI 0713795-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 15/06/2007<br>(71) DSM IP Assets B.V. (NL) |
| **(21) PI 0714946-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 25/07/2007<br>(71) LG Eletronics, Inc. (KR) |
| **(21) PI 0716018-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 09/08/2007<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |
| **(21) PI 0717826-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 06/09/2007<br>(71) Ajinomoto Co., Inc. (JP) |
| **(21) PI 0717977-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 15/10/2007<br>(71) Evonik Degussa GMBH (DE) |
| **(21) PI 0718143-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 31/10/2007<br>(71) Arjowiggins Security (FR) |
| **(21) PI 0720672-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 11/12/2007<br>(71) Evonik Degussa GMBH (DE) |
| **(21) PI 0721215-1 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica |

| | |
|---|---|
| | (22) 06/02/2007<br>(71) Halliburton Energy Services INC. (US) |
| **(21) PI 0721446-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 12/03/2007<br>(71) Welldynamics, INC. (US) |
| **(21) PI 0807372-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 22/02/2008<br>(71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US) |
| **(21) PI 0809332-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 22/02/2008<br>(71) Frito-Lay North America, Inc. (US) |
| **(21) PI 0809426-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 21/03/2008<br>(71) DSM IP Assets B.V. (NL) |
| **(21) PI 0811312-2 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/05/2008<br>(71) Transbiodiesel Ltd. (IL) |
| **(21) PI 0811473-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 02/05/2008<br>(71) Ecolab INC. (US) |
| **(21) PI 0811713-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 18/06/2008<br>(71) AKZO NOBEL N.V. (NL) |
| **(21) PI 0817106-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 19/08/2008<br>(71) Unilever N.V. (NL) |
| **(21) PI 0821314-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 18/12/2008<br>(71) 3M Innovative Properties Company (US) |
| **(21) PI 0823310-1 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 17/12/2008<br>(71) CERION ENTERPRISES, LLC (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0900411-4 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 19/01/2009<br>(71) Ismael Maciel de Mancilha (BR/SP) , Talita de Paula e Mancilha (BR/SP) , Tamara de Paula e Mancilha (BR/SP) , Taíza de Paula e Mancilha (BR/SP) |
| **(21) PI 0905457-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 07/12/2009<br>(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) |
| **(21) PI 0910059-8 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 18/03/2009<br>(71) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD (JP) |
| **(21) PI 0910335-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 09/03/2009<br>(71) Basf Se (DE) |
| **(21) PI 0912349-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 06/05/2009<br>(71) Basf Se (DE) |
| **(21) PI 0912797-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 15/05/2009<br>(71) Lucite International UK Limited (GB) |
| **(21) PI 0913061-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 14/05/2009<br>(71) Council of Scientific & Industrial Research (IN) |
| **(21) PI 0914217-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/07/2009<br>(71) Sinochem Corporation (CN) , Shenyang Research Institute Of Chemical Industry Co., Ltd. (CN) |
| **(21) PI 0914823-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 12/06/2009<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |
| **(21) PI 0918543-7 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 01/09/2009<br>(71) Basf Se (DE) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0918622-0 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 17/09/2009<br>(71) Koch-Glitsch, Lp (US) |
| **(21) PI 0922343-6 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 13/11/2009<br>(71) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. (US) |
| **(21) PI 1001504-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 04/05/2010<br>(71) BRUNO CAETANO DOS SANTOS (BR/SP) , GERSON DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) PI 1004587-2 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 11/11/2010<br>(71) Deere & Company (US) |
| **(21) PI 1004596-1 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 03/11/2010<br>(71) John Deere Brasil Ltda. (BR/RS) |
| **(21) PI 1004687-9 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 27/10/2010<br>(71) Deere & Company (US) |
| **(21) PI 1107211-3 A2** | Código 6.1 - Exigência Técnica<br>(22) 26/12/2011<br>(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR) |

## Código 6.6 - Exigência Formal

Suspensão do andamento do pedido de patente para que sejam apresentados documentos solicitados, dentre os quais, documentos relativos às objeções, buscas de anterioridade e resultados de exame para concessão de pedido correspondente em outros países, quando houver reivindicação de prioridade, documentos necessários à regularização do processo e exame do pedido, a tradução simples do documento hábil, caso esta tenha sido substituída pela declaração prevista na Lei nº 9.279/96. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido.

---

**(21) BR 10 2014 009137-8 A2**

Código 6.6 - Exigência Formal
(22) 15/04/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

**(21) BR 11 2012 028007-4 A2**

Código 6.6 - Exigência Formal
(22) 21/04/2011
(71) UNILEVER N.V (NL)

---

**(21) PI 0201437-8 A2**

Código 6.6 - Exigência Formal
(22) 26/04/2002
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

---

**(21) PI 0504376-0 A2**

Código 6.6 - Exigência Formal
(22) 06/10/2005
(71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)

---

**(21) PI 0511618-0 A2**

Código 6.6 - Exigência Formal
(22) 27/05/2005
(71) Salix Pharmaceuticals, Inc. (US)

---

**(21) PI 0511710-0 A2**

Código 6.6 - Exigência Formal
(22) 24/05/2005
(71) TAKEDA NYCOMED AS (NO)

---

**(21) PI 0511807-7 A2**

Código 6.6 - Exigência Formal
(22) 06/06/2005
(71) Camurus AB (SE)

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0511819-0 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 27/06/2005<br>(71) FERRING B.V. (NL) |
| **(21) PI 0512756-4 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 07/07/2005<br>(71) AFT Pharmaceuticals Limited (NZ) |
| **(21) PI 0512864-1 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 30/06/2005<br>(71) Schepens Eye Research (US) , Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US) |
| **(21) PI 0513566-4 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 19/07/2005<br>(71) Zambon Group S.P.A. (IT) |
| **(21) PI 0702096-1 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 16/03/2007<br>(71) DOUGLAS DE BRITTO (BR/SP) , EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) |
| **(21) PI 0822459-5 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 08/09/2008<br>(71) ANTONIO JOSÉ DE JESÚS DE SAN JUAN BOSCO ECHEVARRIA PARRES (MX) |
| **(21) PI 0902909-5 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 13/08/2009<br>(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) |
| **(21) PI 0913418-2 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 09/06/2009<br>(71) Klüber Lubrication München KG (DE) |
| **(21) PI 1001655-4 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 07/06/2010<br>(71) A.T.I SANGYO EQUIPAMENTOS AVÍCOLAS LTDA – EPP. (BR/SP) |
| **(21) PI 1003226-6 A2** | Código 6.6 - Exigência Formal<br>(22) 12/07/2010<br>(71) João Vieira Hahn (BR/SC) |

## Código 6.7 - Outras Exigências

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 011834-9 A2** | Código 6.7 - Outras Exigências<br>(22) 16/05/2014<br>(71) FHV RASTREAMENTO LTDA (BR/SP)<br>Efetue a depositante o procedimento de "alteração de nome", através de formulário/guia própria, para que a petição 870170030242 de 08/05/2017 referente à solicitação de exame prioritário possa ser analisada |
| **(21) BR 12 2016 018638-5 A2** | Código 6.7 - Outras Exigências<br>(22) 29/01/2003<br>(62) PI 0302845-3 29/01/2003<br>(71) SONY CORPORATION (JP)<br>Complemente a depositante o valor referente à taxa de manifestação (cod. 281 - R$ 195,00), uma vez que ao apresentar sua manifestação referente à ciência de parecer a depositante recolheu equivocadamente taxa correspondente a "outras petições" (cod. 260 - R$ 90,00), sendo necessária a complementação da diferença |
| **(21) PI 0112305-0 A2** | Código 6.7 - Outras Exigências<br>(22) 05/07/2001<br>(71) Majic Beauty PTY LTD. (AU)<br>Para que uma das petições possa ser acatada como Cumprimento de exigências em fase de Recurso o depositante deverá definir o procurador que irá representá-lo, e deverá complementar o valor da retribuição devida caso necessário. |
| **(21) PI 0411501-5 A2** | Código 6.7 - Outras Exigências<br>(22) 19/07/2004<br>(71) BAYER SAS (FR) |
| **(21) PI 0416843-7 A2** | Código 6.7 - Outras Exigências<br>(22) 22/11/2004<br>(71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (CA) |
| **(21) PI 0418052-6 A2** | Código 6.7 - Outras Exigências |

(22) 21/12/2004

(71) Grünenthal Gmbh (DE)

## Código 6.8 - Exigência Anulada

Anulação da exigência por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0215849-3 A2** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 30/09/2002<br>(71) Metal Chemical Research & Development Co., Ltd. (JP) , Yuko Kurimoto (JP)<br>Anulação da publicação código 6.7 na RPI nº 1870 de 07/11/2006, por ter sido indevida. |
| **(21) PI 0215871-0** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 19/12/2002<br>(71) ZTE Corporation (CN)<br>Anulação da publicação código 6.7 na RPI nº 1853 de 11/07/2006, por ter sido indevida |
| **(21) PI 0307074-3 A2** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 24/01/2003<br>(71) Genzyme Corporation (US)<br>Anulação da publicação código 6.7 na RPI nº 1870 de 07/11/2006, por ter sido indevida. |
| **(21) PI 0307077-8 A2** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 22/01/2003<br>(71) Biomatera Inc. (CA)<br>Anulação da publicação código 6.7 na RPI nº 1873 de 28/11/2006, por ter sido indevida. |
| **(21) PI 0307106-5 A2** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 23/01/2003<br>(71) Biomatera INC. (CA)<br>Anulação da publicação código 6.7 na RPI nº 1873 de 28/11/2006, por ter sido indevida |
| **(21) PI 0606316-0** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 12/01/2006<br>(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0.” |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0606365-9** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 24/02/2006<br>(71) Renovis, INC. (US)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0. |
| **(21) PI 0606412-4** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 04/01/2006<br>(71) Warsaw Orthopedic, Inc. (US)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0606431-0** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 19/01/2006<br>(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0606544-9** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 01/02/2006<br>(71) Centro de Diseño Industrial Joven S.L. (ES)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0606648-8** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 17/01/2006<br>(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO, LTD (JP)<br>O despacho6.7publicado na RPI 2006 de 16/06/2009, está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0.” |
| **(21) PI 0606710-7** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 10/01/2006<br>(71) NUPLEX RESINS B.V. (NL)<br>O despacho 6.7 publicado na RPI 2020 de 22/09/2009, está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0.” |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0606849-9 A2** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 21/02/2006<br>(71) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE GMBH & CO. KG (DE)<br>O despacho 6.7 da RPI 2007 de 23/06/2009 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0612620-0** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 15/06/2006<br>(71) JOHNSON MATTHEY PLC (GB)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0612634-0** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 06/07/2006<br>(71) HEXIMA LIMITED (AU)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0612651-0** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 10/07/2006<br>(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US) , BIOPULPING INTERNATIONAL, INC. (US)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0612652-9** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 27/06/2006<br>(71) OTTONOVA AB (SE)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0612662-6** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 10/07/2006<br>(71) PHOENIX BIOSCIENCES, INC. (US)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0612814-9** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 11/07/2006<br>(71) Macrogenics, INC. (US)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0612893-9** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 07/03/2006<br>(71) Regenetech, INC (US) , NASA (US)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0613260-0** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 18/05/2006<br>(71) APPLIED SPINE TECHNOLOGIES, INC. (US) , YALE UNIVERSITY (US)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0. |
| **(21) PI 0619071-5** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 23/11/2006<br>(71) Deepbreeze Ltd. (IL)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0619224-6** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 30/11/2006<br>(71) Domantis Limited (GB)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0619367-6** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 28/11/2006<br>(71) Ambria Dermatology AB (SE)<br>O despacho 6.8 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0 |
| **(21) PI 0619903-8** | Código 6.8 - Exigência Anulada |

| | |
|---|---|
| | (22) 05/12/2006<br>(71) Basf Se (DE)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0. |
| **(21) PI 0620194-6** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 18/12/2006<br>(71) Basf SE (DE)<br>O despacho 6.7 está sendo anulado tendo por base a determinação do Diretor de Patentes, a qual é calcada no parecer nº 0003-2014 – AGU/PGF/PFE/INPI/COOPHI-LBC-1.0. |
| **(21) PI 0924485-9 A2** | Código 6.8 - Exigência Anulada<br>(22) 28/04/2009<br>(62) PI 0911529-3 28/04/2009<br>(71) Naturally Scientific Technologies Limited (GB)<br>Ref. a RPI nº 2420 de 23/05/2017. |

## Código 6.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) PI 0919552-1 A2**

Código 6.10 - Republicação

(22) 28/09/2009

(71) Monsanto Technology LLC (US)

## Código Ciência de Parecer

### Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

---

**(21) BR 10 2012 026560-5 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 17/10/2012
(71) Flávio Aparecido Peres (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2015 000846-5 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/01/2015
(71) JOSÉ CARLOS MONTELEONE (BR/SP)

---

**(21) BR 11 2012 000790-4 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/07/2010
(71) HILL'S PET NUTRITION, INC (US)

---

**(21) BR 11 2012 001333-5 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/07/2010
(71) Hill's Pet Nutrition, Inc (US)

---

**(21) BR 11 2012 008256-6 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/10/2010
(71) Nestec S.A. (CH)

---

**(21) BR 11 2012 009744-0 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/10/2010
(71) Valio Ltd (FI)

---

**(21) BR 11 2012 013334-9 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 22/11/2010
(71) Abbott Laboratories (US)

---

**(21) BR 11 2012 013819-7 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/12/2010
(71) Nestec S.A. (CH)

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 021786-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/03/2011<br>(71) GLAXO GROUP LIMITED (GB) |
| **(21) BR 11 2012 022607-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/03/2011<br>(71) Rotam Agrochem International Co., LTD (CN) |
| **(21) BR 11 2012 024820-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 11/03/2011<br>(71) UNILEVER N.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2012 026364-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 12/04/2011<br>(71) Exosect Limited (GB) |
| **(21) BR 11 2012 028370-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/05/2011<br>(71) The Gillette Company (US) |
| **(21) BR 11 2012 028559-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/03/2011<br>(71) Cognis IP Management GMBH (DE) |
| **(21) BR 11 2012 029517-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/05/2011<br>(71) Segetis, INC (US) |
| **(21) BR 11 2012 030590-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/06/2011<br>(71) UNILEVER N.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2012 030642-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 24/05/2011<br>(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited (GB) |
| **(21) BR 11 2012 033017-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 24/06/2011<br>(71) Givaudan SA (CH) |
| **(21) BR 11 2013 001235-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico |

| | |
|---|---|
| | (22) 24/05/2011<br>(71) Kao Corporation (JP) |
| **(21) BR 11 2013 006599-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/09/2011<br>(71) Globachem (BE) |
| **(21) BR 11 2013 006660-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/09/2011<br>(71) Globachem (BE) |
| **(21) BR 11 2013 013880-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 31/10/2011<br>(71) KIMBERLY-CLARK WORDLWIDE, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2013 030673-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 02/06/2011<br>(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) |
| **(21) BR 12 2014 013416-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/07/2006<br>(62) PI 0613681-8 19/07/2006<br>(71) INBICON A/S (DK) |
| **(21) BR 12 2016 015167-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 15/03/2006<br>(62) PI 0612204-3 15/03/2006<br>(71) L'OREAL (FR) |
| **(21) BR 12 2017 001390-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/07/2007<br>(62) PI 0715442-9 20/07/2007<br>(71) XYLECO, INC. (US) |
| **(21) BR 12 2017 001422-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/10/2004<br>(62) PI 0418438-6 26/10/2004<br>(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) |
| **(21) BR 12 2017 001423-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/10/2004<br>(62) PI 0418438-6 26/10/2004 |

| | |
|---|---|
| | (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) |
| **(21) BR 12 2017 001626-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/02/2011<br>(62) PI 1100288-3 07/02/2011<br>(71) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 12 2017 001715-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 09/08/2006<br>(62) PI 0603072-6 09/08/2006<br>(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) |
| **(21) MU 8902686-1 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 27/11/2009<br>(71) Carlos Axt (BR/SC) , Edgardo Manfredo Axt (BR/SC) , Vanderlei Eduardo Inocente (BR/SC) |
| **(21) MU 8902791-4 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 29/12/2009<br>(71) União Brasileira de Educação e Assistência (BR/RS) |
| **(21) MU 9000366-7 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/03/2010<br>(71) Stara S/A. Industria de Implementos Agrícolas (BR/RS) |
| **(21) MU 9001229-1 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 12/07/2010<br>(71) JUMIL-JUSTINO DE MORAIS, IRMÃOS S.A (BR/SP) |
| **(21) MU 9101628-2 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/08/2011<br>(71) AFONSO CELSO ANDERSEN DE MOURA (BR/SP) |
| **(21) MU 9101685-1 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/08/2011<br>(71) AFONSO CELSO ANDERSEN DE MOURA (BR/SP) |
| **(21) MU 9101686-0 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/08/2011<br>(71) AFONSO CELSO ANDERSEN DE MOURA (BR/SP) |
| **(21) MU 9101687-8 U2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico |

| | |
|---|---|
| | (22) 10/08/2011<br>(71) AFONSO CELSO ANDERSEN DE MOURA (BR/SP) |
| **(21) PI 0206066-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/12/2002<br>(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) |
| **(21) PI 0211365-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/07/2002<br>(71) Corcept Therapeutics, Inc (US) |
| **(21) PI 0312656-0 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/07/2003<br>(71) Corixa Corporation (US) |
| **(21) PI 0316147-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/12/2003<br>(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) |
| **(21) PI 0317597-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/12/2003<br>(71) Purac Biochem B.V. (NL) |
| **(21) PI 0318814-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/05/2003<br>(62) PI 0310080-4 08/05/2003<br>(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) |
| **(21) PI 0401190-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 01/04/2004<br>(71) L'oreal (FR) |
| **(21) PI 0401519-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/04/2004<br>(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) , Universidade Federal de Lavras - UFLA (BR/MG) |
| **(21) PI 0403950-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/02/2004<br>(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) |
| **(21) PI 0407053-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico |

| | |
|---|---|
| | (22) 27/01/2004<br>(71) SINCLAIR PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) |
| **(21) PI 0407280-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/02/2004<br>(71) Strakan International Limited (BM) |
| **(21) PI 0408044-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 27/02/2004<br>(71) BLACKBERRY LIMITED (CA) |
| **(21) PI 0410810-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/05/2004<br>(71) Adc Dsl Systems, Inc. (US) |
| **(21) PI 0412288-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/07/2004<br>(71) Eco Animal Health LTD. (GB) |
| **(21) PI 0413968-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 31/08/2004<br>(71) Ono Pharmaceutical Co. Ltd (JP) |
| **(21) PI 0414721-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/09/2004<br>(71) Enzymotec LTD (IL) |
| **(21) PI 0415206-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 11/10/2004<br>(71) Nestec S.A. (CH) |
| **(21) PI 0415733-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/10/2004<br>(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US) |
| **(21) PI 0418265-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/12/2004<br>(71) 3M Innovative Properties Company (US) |
| **(21) PI 0419333-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 24/08/2004<br>(62) PI 0413849-0 24/08/2004 |

| | |
|---|---|
| | (71) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE) |
| **(21) PI 0501156-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 28/03/2005<br>(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) |
| **(21) PI 0501510-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/04/2005<br>(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) |
| **(21) PI 0501775-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/05/2005<br>(71) Xerox Corporation (US) |
| **(21) PI 0502148-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/06/2005<br>(71) Ampla Energia e Serviços S.A. (BR/RJ) , SOSAMA-Mercantil e Industrial Ltda (BR/RJ) |
| **(21) PI 0502294-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/06/2005<br>(71) Honda Motor CO., LTD. (JP) |
| **(21) PI 0502400-5 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/06/2005<br>(71) Johnson & Johnson (US) |
| **(21) PI 0502415-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/06/2005<br>(71) ABB Oy (FI) |
| **(21) PI 0502862-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/07/2005<br>(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) |
| **(21) PI 0502921-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 13/07/2005<br>(71) Nelson Guilherme Bardini (BR/SP) , Ayres Antonio Paes de Oliveira (BR/SP) , Pedro Luiz Cavalheiro (BR/SP) |
| **(21) PI 0503474-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/08/2005 |

| | |
|---|---|
| | (71) Carlos Alberto da Silva (BR/PR) |
| **(21) PI 0503821-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/09/2005<br>(71) Grifols, S.A. (ES) |
| **(21) PI 0505457-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 01/12/2005<br>(71) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) |
| **(21) PI 0506615-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 01/02/2005<br>(71) Philippe Perovitch (FR) , Marc Maury (FR) |
| **(21) PI 0506752-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/01/2005<br>(71) Dialog Devices Limited (GB) |
| **(21) PI 0509163-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 03/03/2005<br>(71) LG Electronics, INC (KR) |
| **(21) PI 0509621-9 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/04/2005<br>(71) Holcim Technology Ltd. (CH) |
| **(21) PI 0511707-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 15/04/2005<br>(71) Ada Foundation (US) |
| **(21) PI 0512189-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/06/2005<br>(71) The Boots Company PLC (GB) |
| **(21) PI 0512408-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 28/04/2005<br>(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE) |
| **(21) PI 0512573-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 21/06/2005<br>(71) Tenneco Automotive Operating Company Inc. (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0512687-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/03/2005<br>(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) |
| **(21) PI 0513831-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/07/2005<br>(71) Dentsply International Inc. (US) |
| **(21) PI 0513859-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/07/2005<br>(71) Dentsply International Inc. (US) |
| **(21) PI 0513948-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/07/2005<br>(71) Cemex Trademarks Worldwide Ltd. (CH) |
| **(21) PI 0514228-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/07/2005<br>(71) International Business Machines Corporation (US) |
| **(21) PI 0514530-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 17/08/2005<br>(71) Mastercard International Incorporated (US) |
| **(21) PI 0514795-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 31/08/2005<br>(71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd. (JP) |
| **(21) PI 0515387-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 21/09/2005<br>(71) Timeplay Entertainment Corporation (CA) |
| **(21) PI 0515649-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/09/2005<br>(71) Genentech, Inc (US) , Novartis, AG (CH) |
| **(21) PI 0516466-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/09/2005<br>(71) LIPOTEC, S.A. (ES) |
| **(21) PI 0517480-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 27/09/2005 |

(71) MERIAL, INC. (US)

**(21) PI 0517919-0 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/11/2005
(71) Fisher & Paykel Appliances Limited (NZ)

**(21) PI 0518349-9 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 17/11/2005
(71) Clinical Designs Limited (GB)

**(21) PI 0518572-6 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/11/2005
(71) Andritz OY (FI)

**(21) PI 0519239-0 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 22/12/2005
(71) BJ SERVICES COMPANY (US)

**(21) PI 0520337-6 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/05/2005
(71) GVS S.P.A. (IT)

**(21) PI 0520380-5 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/07/2005
(71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)

**(21) PI 0600174-2 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/01/2006
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

**(21) PI 0600256-0 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/02/2006
(71) Johnson & Johnson (US)

**(21) PI 0600511-0 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/02/2006
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)

**(21) PI 0600657-4 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/02/2006
(71) Furukawa Industrial S.A Produtos Elétricos (BR/PR)

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0600742-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/03/2006<br>(71) Luís Carlos Minúscoli (BR/RS) |
| **(21) PI 0601359-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 13/04/2006<br>(71) Johnson & Johnson (US) |
| **(21) PI 0601716-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 03/05/2006<br>(71) Whirlpool S.A. (BR/SP) |
| **(21) PI 0603366-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/08/2006<br>(71) Johnson & Johnson (US) |
| **(21) PI 0604328-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/10/2006<br>(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH) |
| **(21) PI 0604676-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/10/2006<br>(71) John Paul Hempel Ltda (BR/SP) , Wagner Villar (BR/SP) , Celso Machado da Silva (BR/SP) |
| **(21) PI 0604728-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/11/2006<br>(71) Johnson & Johnson (US) |
| **(21) PI 0604791-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/11/2006<br>(71) Becton, Dickinson And Company (US) |
| **(21) PI 0604930-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/11/2006<br>(71) Johnson & Johnson (US) |
| **(21) PI 0605222-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 13/12/2006<br>(71) VANDA LÚCIA BRIVIO (BR/BA) |
| **(21) PI 0605545-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico |

| | |
|---|---|
| | (22) 04/12/2006<br>(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) |
| **(21) PI 0607129-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/01/2006<br>(71) RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED (GB) |
| **(21) PI 0607274-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/01/2006<br>(71) Ormco Corporation (US) |
| **(21) PI 0607451-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 03/02/2006<br>(71) AMS RESEARCH CORPORATION (US) |
| **(21) PI 0607687-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/01/2006<br>(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US) |
| **(21) PI 0608037-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 09/03/2006<br>(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P. (US) |
| **(21) PI 0608380-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 27/01/2006<br>(71) AVENT, INC. (US) |
| **(21) PI 0608663-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 21/03/2006<br>(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) |
| **(21) PI 0609493-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/03/2006<br>(71) C2 Diagnostics (FR) |
| **(21) PI 0610564-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 29/03/2006<br>(71) HARALD HORN (NO) |
| **(21) PI 0612312-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/06/2006<br>(71) ALCON, INC (CH) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0612337-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 06/04/2006<br>(71) Biotechnology Institute, I Mas D, S.L. (ES) |
| **(21) PI 0612351-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 27/04/2006<br>(71) Amer-Sil S.A. (LU) |
| **(21) PI 0612571-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 28/06/2006<br>(71) Gi-Bum Oh (KR) |
| **(21) PI 0613681-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/07/2006<br>(71) Inbicon A/S (DK) |
| **(21) PI 0613926-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 17/07/2006<br>(71) NOVO NORDISK A/S (DK) |
| **(21) PI 0614405-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 21/07/2006<br>(71) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US) |
| **(21) PI 0614918-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 18/07/2006<br>(71) Carsar, LLC (US) |
| **(21) PI 0614991-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 17/08/2006<br>(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP) |
| **(21) PI 0615395-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 24/08/2006<br>(71) HOGANAS AB (SE) |
| **(21) PI 0615399-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/08/2006<br>(71) LABORATOIRE AGUETTANT (FR) |
| **(21) PI 0615585-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico |

| | |
|---|---|
| | (22) 06/09/2006<br>(71) RICOH COMPANY, LTD (JP) |
| **(21) PI 0615639-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/09/2006<br>(71) CLINICAL DESIGNS LIMITED (GB) |
| **(21) PI 0615757-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/09/2006<br>(71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT) |
| **(21) PI 0616045-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/09/2006<br>(71) LDR MEDICAL (FR) |
| **(21) PI 0616379-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/09/2006<br>(71) TYCO HEALTHCARE GROUP L.P. (US) |
| **(21) PI 0616673-3 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 29/09/2006<br>(71) NIKE INNOVATE C.V. (US) |
| **(21) PI 0616768-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 15/09/2006<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) |
| **(21) PI 0616830-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 09/11/2006<br>(71) AGFA GRAPHICS NV (BE) |
| **(21) PI 0616843-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/10/2006<br>(71) ACU RATE PTY LIMITED (AU) |
| **(21) PI 0616942-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/10/2006<br>(71) AMEI TECHNOLOGIES, INC. (US) |
| **(21) PI 0617623-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/10/2006<br>(71) Altana Electrical Insulation Gmbh (DE) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0617627-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 13/03/2006<br>(71) Avery Dennison Corporation (US) |
| **(21) PI 0617773-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 24/10/2006<br>(71) Colgate-Palmolive Company (US) |
| **(21) PI 0617989-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/10/2006<br>(71) Wolfgang Pirker (AT) |
| **(21) PI 0618614-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/11/2006<br>(71) Donaldson Company, Inc (US) |
| **(21) PI 0618717-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 15/11/2006<br>(71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US) |
| **(21) PI 0618838-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 21/11/2006<br>(71) Andritz Oy (FI) |
| **(21) PI 0618983-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 09/11/2006<br>(71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US) |
| **(21) PI 0619084-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 04/12/2006<br>(71) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US) |
| **(21) PI 0619241-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/11/2006<br>(71) Hoya Corporation (JP) |
| **(21) PI 0619286-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 25/10/2006<br>(71) Dow Global Technologies Inc. (US) |
| **(21) PI 0619714-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico |

| | |
|---|---|
| | (22) 01/11/2006<br>(71) E. I. Du Pont De Nemours And Company (US) |
| **(21) PI 0619731-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/12/2006<br>(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc (US) |
| **(21) PI 0619735-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 11/12/2006<br>(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) |
| **(21) PI 0619767-1 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 01/12/2006<br>(71) Basf Catalysts Llc (US) |
| **(21) PI 0620542-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 31/10/2006<br>(71) Dow Global Technologies LLC (US) |
| **(21) PI 0620692-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/12/2006<br>(71) Nalco Company (US) |
| **(21) PI 0620991-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 21/12/2006<br>(71) Saint-Gobalin Perfomance Plastics Corporation (US) |
| **(21) PI 0621606-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/04/2006<br>(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR) |
| **(21) PI 0621609-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 28/04/2006<br>(71) Dsm Ip Assets B.V. (NL) |
| **(21) PI 0621696-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/05/2006<br>(71) Sca Hygiene Products AB (SE) |
| **(21) PI 0621706-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 29/05/2006<br>(71) Geox S.p.A (IT) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0621987-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 31/10/2006<br>(71) PABLO ROJAS PARDINI (PA) , MARCEL NEGRET CORDOBA (CO) |
| **(21) PI 0622115-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/11/2006<br>(71) SCA Hygiene Products AB (SE) |
| **(21) PI 0622271-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/07/2006<br>(62) PI 0613681-8 19/07/2006<br>(71) Inbicon A/S (DK) |
| **(21) PI 0700087-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/01/2007<br>(71) Formax Quimiplan Componentes para Calçados Ltda. (BR/RS) |
| **(21) PI 0701267-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 04/04/2007<br>(71) Xerox Corporation (US) |
| **(21) PI 0701550-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/04/2007<br>(71) Saulo Frossard (BR/SP) |
| **(21) PI 0701592-5 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/03/2007<br>(71) Honda Motor Co., Ltd (JP) |
| **(21) PI 0701659-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/05/2007<br>(71) TRUETZSCHLER GMBH & CO. KG (DE) |
| **(21) PI 0701669-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/05/2007<br>(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) |
| **(21) PI 0702329-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 02/05/2007<br>(71) SEALED AIR CORPORATION (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0702332-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 04/05/2007<br>(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT N.V. (AN) |
| **(21) PI 0705768-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 27/07/2007<br>(71) Fernando Mestriner Zedu (BR/SP) |
| **(21) PI 0706963-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 11/01/2007<br>(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) |
| **(21) PI 0707085-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 06/03/2007<br>(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) |
| **(21) PI 0707250-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/02/2007<br>(71) Petroleum Technology Company AS (NO) |
| **(21) PI 0707251-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/02/2007<br>(71) Petroleum Technology Company AS (NO) |
| **(21) PI 0707793-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 06/02/2007<br>(71) Tyrolit Schleifmittelwerke Swarovski Kg (AT) |
| **(21) PI 0708035-2 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/02/2007<br>(71) Syngenta Participations AG (CH) |
| **(21) PI 0708920-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/03/2007<br>(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) |
| **(21) PI 0709173-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/03/2007<br>(71) Mantrose-Haeuser Co. Inc (US) |
| **(21) PI 0711999-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 15/06/2007 |

| | |
|---|---|
| | (71) POLYMER VENTURES, INC (US) |
| **(21) PI 0713341-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 25/06/2007<br>(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO) |
| **(21) PI 0714848-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 18/07/2007<br>(71) COSMO TRADE & SERVICE CO., LTD. (JP) |
| **(21) PI 0715442-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/07/2007<br>(71) Xyleco, Inc. (US) |
| **(21) PI 0717467-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 04/10/2007<br>(71) Shell Internationale Research Maatschappij B V (NL) |
| **(21) PI 0718441-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/03/2007<br>(71) Gossamer Space Frames (US) |
| **(21) PI 0718615-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 13/11/2007<br>(71) The University Of Sydney (AU) |
| **(21) PI 0720071-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/10/2007<br>(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) |
| **(21) PI 0720712-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 15/12/2007<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |
| **(21) PI 0722207-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/12/2007<br>(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) |
| **(21) PI 0722361-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/12/2007<br>(71) ABBOTT LABORATORIES (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0800237-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/01/2008<br>(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US) |
| **(21) PI 0807445-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 12/02/2008<br>(71) MEGMILK SNOW BRAND CO.,LTD (JP) |
| **(21) PI 0809300-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 19/03/2008<br>(71) HERAEUS PRECIOUS METALS GMBH & CO. KG. (DE) |
| **(21) PI 0810248-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 18/04/2008<br>(71) Perfornance Plants, INC. (CA) |
| **(21) PI 0810450-6 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 09/04/2008<br>(71) HERAEUS PRECIOUS METALS GMBH & CO. KG. (DE) |
| **(21) PI 0810587-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 02/05/2008<br>(71) Ecolab INC. (US) |
| **(21) PI 0810765-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 02/05/2008<br>(71) Ecolab Inc. (US) |
| **(21) PI 0810936-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/06/2008<br>(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) |
| **(21) PI 0813003-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 25/06/2008<br>(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) |
| **(21) PI 0813320-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/06/2008<br>(71) N.V. Nutricia (NL) |
| **(21) PI 0813770-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/06/2008 |

| | |
|---|---|
| | (71) N.V. Nutricia (NL) |
| **(21) PI 0814612-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/07/2008<br>(71) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX) |
| **(21) PI 0820354-7 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 26/02/2008<br>(71) ATI PROPERTIES LLC (US) |
| **(21) PI 0820686-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 01/12/2008<br>(71) Nestec S.A. (CH) |
| **(21) PI 0822358-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 03/04/2008<br>(71) Basf SE (DE) , Viterra, INC. (CA) |
| **(21) PI 0900713-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 09/03/2009<br>(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) |
| **(21) PI 0903369-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 09/09/2009<br>(71) Afton Chemical Corporation (US) |
| **(21) PI 0903587-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 22/05/2009<br>(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) , Engenho Nove Engenharia Ambiental Ltda. (BR/MG) |
| **(21) PI 0907874-6 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 17/02/2009<br>(71) Roger G. Etter (US) |
| **(21) PI 0910493-3 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 15/04/2009<br>(71) Ineos Manufacturing Belgium NV (BE) |
| **(21) PI 0910584-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 06/03/2009 |

(71) Ensyn Renewables, Inc (US)

**(21) PI 0910625-1 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/04/2009
(71) Univation Technologies, Llc. (US)

**(21) PI 0911281-2 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/04/2009
(71) Uop LLC (US)

**(21) PI 0911514-5 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/05/2009
(71) Monsanto Technology LLC (US)

**(21) PI 0912780-1 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 20/03/2009
(71) Graftech International Holdings Inc. (US)

**(21) PI 0913361-5 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/06/2009
(71) PAUL WURTH S.A (LU)

**(21) PI 0913362-3 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/06/2009
(71) PAUL WURTH S.A (LU)

**(21) PI 0914713-6 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/06/2009
(71) Novamin Technology, Inc. (US)

**(21) PI 0915080-3 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/06/2009
(71) Renewable Energy Group, Inc (US)

**(21) PI 0916616-5 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/07/2009
(71) UHDE GMBH (DE)

**(21) PI 0917157-6 A2**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/05/2009
(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0917206-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 31/07/2009<br>(71) Clarke Mosquito Control Products, Inc. (US) |
| **(21) PI 0918246-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 14/08/2009<br>(71) Uhde Gmbh (DE) |
| **(21) PI 0919249-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 24/09/2009<br>(71) Isp Investments Inc. (US) |
| **(21) PI 0921450-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 06/11/2009<br>(71) Celanese International Corporation (US) |
| **(21) PI 0921577-8 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 18/11/2009<br>(71) ONE S.R.I. (IT) , GELESIS IP, LP (US) |
| **(21) PI 0922234-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/11/2009<br>(71) UOP LLC (US) |
| **(21) PI 0922428-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 12/12/2009<br>(71) Bayer Cropscience Ag (DE) |
| **(21) PI 0922464-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 05/12/2009<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |
| **(21) PI 0922509-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 23/12/2009<br>(71) Nufarm Australia Limited (AU) |
| **(21) PI 0923297-4 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 07/12/2009<br>(71) Basf Se (DE) |
| **(21) PI 0924309-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/12/2009 |

(71) Uop LLC (US)

**(21) PI 0925216-9 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 05/11/2009
(66) MU 8903374-4 28/10/2009
(71) BIO PETRO PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS LTDA (BR/SP)

**(21) PI 1002668-1 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/07/2010
(71) Rohm and Haas Company (US)

**(21) PI 1003781-0 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/09/2010
(71) Flávio Aparecido Peres (BR/SP)

**(21) PI 1005765-0 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/12/2010
(71) General Electric Company (US)

**(21) PI 1006974-7 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/01/2010
(71) Basf SE (DE)

**(21) PI 1007203-9 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/01/2010
(71) Paul Wurth S A (LU)

**(21) PI 1007290-0 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 11/01/2010
(71) Yang Sheng Tang Company Limited (CN)

**(21) PI 1007343-4 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/01/2010
(71) Brondolin S.P.A. (IT)

**(21) PI 1007344-2 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/01/2010
(71) Brondolin S.P.A. (IT)

**(21) PI 1008559-9 A2**

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/02/2010

| | |
|---|---|
| | (71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) |
| **(21) PI 1009516-0 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 10/03/2010<br>(71) Jfe Steel Corporation (JP) |
| **(21) PI 1010007-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 04/02/2010<br>(71) Krosakiharima Corporation (JP) |
| **(21) PI 1010717-7 A8** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 08/06/2010<br>(71) Forage Innovations B.V. (NL) |
| **(21) PI 1011905-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/04/2010<br>(71) JFE Steel Corporation (JP) |
| **(21) PI 1016156-2 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 20/04/2010<br>(71) Dow Agroscience Llc (US) |
| **(21) PI 1101670-1 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 06/04/2011<br>(71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) |
| **(21) PI 1102829-7 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 30/06/2011<br>(71) Mcneil-PPC, INC. (US) |
| **(21) PI 1105745-9 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/12/2011<br>(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC (US) |
| **(21) PI 1105747-5 A2** | Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico<br>(22) 16/12/2011<br>(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC (US) |

## Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0016989-7 A2**

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 03/09/2000

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE)

Parecer de ciência notificado na RPI n° 2398 de 20/12/2016 anulado por terem sido constatado que foi indevido

## Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) BR 10 2014 022221-9 A2**

Código 7.3 - Republicação
(22) 08/09/2014
(71) JOÃO BOSCO MAIA (BR/MG)

---

**(21) PI 0504581-9 A2**

Código 7.3 - Republicação
(22) 05/10/2005
(71) Lincoln Global, INC. (US)
Republicação referente ao despacho 7.1, publicado na RPI 2409 de 07/03/2017.

## Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

Comunicação ao usuário de que o pedido está sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010. O processo pode ser visualizado através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 032994-4 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 28/06/2011<br>(71) Nestec S.A. (CH) , L'Oreal (FR) |
| **(21) BR 11 2012 033079-9 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 28/06/2011<br>(71) Nestec S.A. (CH) , L'oreal (FR) |
| **(21) BR 11 2012 033090-0 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 28/06/2011<br>(71) Nestec S.A. (CH) , L'oreal (FR) |
| **(21) BR 11 2013 002195-0 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 29/07/2011<br>(71) Nestec S.A. (CH) , L'oreal (FR) |
| **(21) BR 11 2013 002216-7 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 29/07/2011<br>(71) Nestec S.A. (CH) , L'oreal (FR) |
| **(21) BR 11 2013 002326-0 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 29/07/2011<br>(71) Nestec S.A (CH) , L'Oreal (FR) |
| **(21) BR 12 2015 028465-1 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 26/10/2002<br>(71) CENTOCOR, INC. (US) |
| **(21) PI 0409686-0 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 23/04/2004<br>(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0509146-2 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 16/03/2005<br>(71) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL) |
| **(21) PI 0509184-5 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 22/03/2005<br>(71) Novartis AG (CH) |
| **(21) PI 0509331-7 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 30/03/2005<br>(71) Relypsa, Inc. (US) |
| **(21) PI 0509365-1 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 30/03/2005<br>(71) Relypsa, Inc. (US) |
| **(21) PI 0509366-0 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 30/03/2005<br>(71) Relypsa, Inc. (US) |
| **(21) PI 0509374-0 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 28/03/2005<br>(71) Wyeth (US) |
| **(21) PI 0510254-5 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 05/07/2005<br>(71) Eisai R&D Management Co., Ltd. (JP) |
| **(21) PI 0510336-3 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 22/12/2005<br>(71) Samyang Biopharmaceuticals Corporation (KR) |
| **(21) PI 0814808-2 A2** | Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI<br>(22) 10/06/2008<br>(71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP) |

## Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010.

---

**(21) PI 0410846-9 A2**

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 21/04/2004
(71) Gilead Pharmasset LLC (US)
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

---

**(21) PI 0812913-4 A2**

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 13/06/2008
(71) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL)
NOTIFICAÇÃO DE ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART 229 DA LPI

## Código 7.6 - Notificação de não Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido não obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010

---

**(21) PI 0207703-5 A2**

Código 7.6 - Notificação de não Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 13/02/2002

(71) Thomas W. Konowalchuk (US) , Jack Konowalchuk (US)

NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

---

**(21) PI 0209177-1 A8**

Código 7.6 - Notificação de não Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

(22) 03/05/2002

(71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE)

NOTIFICAÇÃO DE NÃO ANUÊNCIA RELACIONADA COM O ART. 229 DA LPI

## Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI

Notificação de devolução do pedido, por não se enquadrar no disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 /96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96.

---

**(21) PI 9900296-5 A2**

Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI

(22) 15/01/1999

(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) , Fundação Estadual de Produção e Pesquisa em Saúde FEEPS (BR/RS)

NOTIFICAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DO PEDIDO POR NÃO SE ENQUADRAR NO ART. 229-C DA LPI.

## Código Anuidade do Pedido

### Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da retribuição anual, no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará o arquivamento do pedido.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2013 026475-6 A2** | Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual<br>(22) 13/02/2012<br>(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)<br>complementar a retribuição da(s) 6a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 92170413587-6. |
| **(21) PI 0903567-2 A2** | Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual<br>(22) 20/05/2009<br>(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , TESC SISTEMAS E CONTROLE LTDA (BR/SP)<br>complementar a retribuição da 3ª e 4ª anuidades de acordo com a tabela vigente referente a guia de recolhimento 22110489229-9 e 22120286964-0. |
| **(21) PI 1100538-6 A2** | Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual<br>(22) 17/01/2011<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)<br>Complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 22170265092-2. |

## Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

**(21) BR 10 2012 009338-3 A8**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/04/2012
(71) Sidney Yamamoto (BR/SP) , Antonio Jonny Sonnemaker de Almeida (BR/SP) , Eduardo Nishida (BR/SP)
Referente às anuidades em débito.

---

**(21) BR 10 2012 009696-0 A2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/04/2012
(71) JEFFERSON DE SALES MIRANDA LUCIO (BR/SP)
Referente às 4ª e 5ª anuidades.

---

**(21) BR 10 2012 018178-9 A2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/07/2012
(71) Dionei Heloi de Souza (BR/SC) , Daniel Henrique Camargo de Souza (BR/SC)
Pagar restauração.

---

**(21) BR 10 2012 020407-0 A8**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2012
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 10 2012 020463-0 A2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/08/2012
(71) SAMUEL DUARTE BASTOS (BR/MG) , MAGNO PATARO GENEROSO SALES (BR/MG)
Referente à 5ª anuidade.

---

**(21) BR 10 2012 020528-9 A2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/08/2012

| | |
|---|---|
| | (71) CLÁUDIO MURILO SEGANTIN DUARTE (BR/SP)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2012 020541-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2012<br>(71) MARIO TEIXEIRA CAVALHEIRO (BR/SP)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2012 020727-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2012<br>(71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (JP)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2012 020788-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2012<br>(71) Johnson Electric S.A. (CH)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2012 020821-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2012<br>(71) IDENTIFICA ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2013 000547-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 09/01/2013<br>(71) MARCELO VICTOR PIRES DE SOUZA (BR/SP)<br>Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. |
| **(21) BR 10 2013 002259-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 30/01/2013<br>(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)<br>referente a taxa de restauração da 4ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2013 002260-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 30/01/2013<br>(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro-UFRJ (BR/RJ)<br>referente a taxa de restauração da 4ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2013 004643-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 27/02/2013<br>(71) AUDIONOR ALVES DA ROCHA FILHO (BR/ES)<br>Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2013 006203-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/03/2013<br>(71) VICENTE ALEXANDRINO DE ALENCAR NETO (BR/CE)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2013 007485-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 28/03/2013<br>(71) Gilmar José Poletto Neves (BR/RS)<br>Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. |
| **(21) BR 10 2013 012754-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 23/05/2013<br>(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe (BR/SE)<br>referente a 4ª anuidade |
| **(21) BR 10 2013 012757-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 23/05/2013<br>(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe (BR/SE)<br>referente a 4ª anuidade |
| **(21) BR 10 2013 019458-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 31/07/2013<br>(71) JOSÉ OSVALDO DE SORDI (BR/SP)<br>Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. |
| **(21) BR 10 2013 020558-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2013<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2013 020559-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2013<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2013 021156-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2013<br>(71) APPLE INC. (US)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 10 2014 008801-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 11/04/2014<br>(71) MARIA DA CONCEIÇÃO LISBOA SANTOS (BR/RJ)<br>Falta a taxa de restauração |
| **(21) BR 10 2014 016205-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 30/06/2014<br>(71) ERNESTO NÓBREGA PEREIRA LIMA (BR/SC)<br>Referente 3a. anuidade. |
| **(21) BR 10 2014 017539-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/07/2014<br>(71) VINICIUS DA ROCHA FREITAS (BR/RJ)<br>Referente a taxa de restauração da 3a. |
| **(21) BR 11 2012 000442-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/02/2011<br>(71) BECKER MARINE SYSTEMS CO. KG (DE)<br>Referente às 4ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 000868-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2010<br>(71) THYSSENKRUPP ELEVATOR AG (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 001949-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2010<br>(71) Zephyros, Inc. (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 002240-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Samsung Electronics Co., Ltd (KR)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 002243-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Samsung Eletronics Co., Ltd. (KR)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 002301-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2009<br>(71) Halliburton Energy Services INC. (US) |

| | |
|---|---|
| | Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 002654-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) KHD Humboldt Wedag Gmbh (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 002881-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 002957-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2010<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 002983-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2010<br>(71) Treefree Biomass Solutions, Inc. (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003061-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003215-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2009<br>(71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB (SE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003217-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2009<br>(71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB (SE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003240-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) Harrier Technologies, (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |

**(21) BR 11 2012 003261-5 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/08/2010
(71) Monfort Services SDN. BHD (CN)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003264-0 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/08/2010
(71) Nortel Networks Limited (CA)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003431-6 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2010
(71) Samsung Electronics Co., Ltd (KR)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003507-0 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2010
(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003543-6 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/08/2010
(71) Medentech Limited (IE)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003544-4 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/08/2010
(71) Gilbert Chomarat (CH)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003545-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/08/2010
(71) Gilbert Chomarat (CH)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003584-3 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/08/2010
(71) Krones AG (DE)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2012 003649-1 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/08/2010
(71) KSR Technologies Co. (CA)

| | |
|---|---|
| | Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003696-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2010<br>(71) The Lubrizol Corporation (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003767-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2009<br>(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003775-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2010<br>(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003783-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2010<br>(71) Illuminoss Medical, INC (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003796-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2010<br>(71) Basf Plant Science Company GMBH (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003800-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Affiris AG (AT)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003871-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Otsuka Pharmaceutical CO., LTD. (JP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 003877-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2010<br>(71) NTT Docomo, Inc. (JP)<br>Referente à 7ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 004022-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2010<br>(71) Messier-Dowty Limited (GB)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 004159-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Esab AB (SE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 004256-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) HYB D.O.O. (SI) , Bernd Beck (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 005020-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 27/09/2009<br>(71) TAISYS TECHNOLOGIES., LTD. (CN)<br>Referente às 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 005163-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Kyowa Chemical Industry Co., Ltd. (JP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 005548-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) Voss Fluid GMBH (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 005966-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2010<br>(71) Schaeffler Technologies AG & CO. KG (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 005967-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 02/09/2010<br>(71) Nestec S.A. (CH)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 006075-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2010<br>(71) Schaeffler Technologies Ag & Co. Kg (DE) |

| | |
|---|---|
| | Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 006195-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 21/09/2010<br>(71) Stéphane Canet (FR)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 006228-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/09/2010<br>(71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 006836-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 24/09/2010<br>(71) Tecumseh Products Company (US)<br>Referente às 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 007322-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/09/2010<br>(71) Astrazeneca AB (SE)<br>Referente às 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 007330-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 01/10/2010<br>(71) Septodont, Confi-Dental Division (US)<br>Referente às 4ª, 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 008045-8 A8** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2010<br>(71) Robert Bosch GMBH (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 008066-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2010<br>(71) Iogen Energy Corporation (CA)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 008111-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Gilead Biologics, INC. (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 008278-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 07/10/2010<br>(71) SURGICAL INNOVATIONS LIMITED (GB)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 008310-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 09/09/2010<br>(71) Kominox, Inc. (KY)<br>Referente às 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 009258-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/10/2010<br>(71) ADC Telecommunications, INC. (US)<br>Referente às 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 009292-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/10/2010<br>(71) Glaxo Group Limited (GB) , Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP)<br>Referente às 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 022979-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/02/2011<br>(71) Othman Bin Hj. Ibranhim (MY)<br>Referente às 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2012 023015-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 23/02/2011<br>(71) Saladax Biomedical Inc. (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 027752-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 29/04/2011<br>(71) Ausmetec Pty Ltd (AU)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2012 027754-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 27/04/2011<br>(71) University Of Florida Research Foundation, Inc. (US)<br>Referente às 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2013 001858-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2011<br>(71) Dyflex Corporation (JP) |

| | |
|---|---|
| | Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 002295-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2011<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 002379-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2011<br>(71) UPM-Kymmene Corporation (FI)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 002717-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 05/08/2010<br>(71) Rockstar Consortium US LP (US)<br>Referente às 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2013 003100-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2011<br>(71) Iogen Energy Corporation (CA)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 003224-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2011<br>(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 003279-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2011<br>(71) GENENTECH, IN. (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 003315-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2011<br>(71) Tristano Pty Ltd (AU)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 003466-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2011<br>(71) Novozymes A/S (DK) , Carlsberg Breweries A/S (DK)<br>Referente à 6ª anuidade. |

**(21) BR 11 2013 003820-9 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/08/2011
(71) THISSENKRUPP UHDE GMBH (DE)
Referente à 6ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 003866-7 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2011
(71) Frito-Lay North Americ, Inc (US)
Referente à 6ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 003880-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/08/2011
(71) Nestec S.A (CH)
Referente à 6ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 003891-8 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2010
(71) Basf SE (DE)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 003898-5 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/08/2011
(71) The Regents of the University of California (US)
Referente à 6ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 004243-5 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2011
(71) Omikron Data Quality Gmbh (DE)
Referente à 6ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 004373-3 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/08/2011
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
Referente à 6ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 004672-4 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2011
(71) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA (BR/SP)
Referente à 6ª anuidade.

**(21) BR 11 2013 004731-3 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/08/2011
(71) Inventure Renewables Inc. (US)

| | |
|---|---|
| | Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 006318-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2011<br>(71) Nestec S.A. (CH)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 007039-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2011<br>(71) UNILEVER N.V. (NL)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 007902-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 04/10/2011<br>(71) KNAUF AMF GMBH & CO. KG (DE)<br>Referente à 3ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 027658-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 26/04/2012<br>(71) PITAMBER DEVGON (US)<br>Referente 4a. anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 028985-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/05/2012<br>(71) TRASLATIONAL CANCER DRUGS PHARMA, S.L. (ES)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 030445-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 08/08/2011<br>(71) CHIU CHIU WEN (CA)<br>Referente às 4ª, 5ª e 6ª anuidades. |
| **(21) BR 11 2013 030867-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/06/2012<br>(71) AIRCELLE (FR) , SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2013 031522-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 29/05/2012<br>(71) EMILIANO LEPORE (IT)<br>Referente à 5ª anuidade. |

**(21) BR 11 2013 032501-1 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/08/2012
(71) M-I L.L.C. (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 002545-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2012
(71) BASF SE (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 002565-7 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/07/2012
(71) PAULEE CLEANTEC LTD. (IL)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 002624-6 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2012
(71) LS9, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 002758-7 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/08/2012
(71) The Procter & Gamble Company (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 002769-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/08/2012
(71) The Procter & Gamble Company (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 002922-9 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2012
(71) BASF SE (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 003096-0 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/08/2012
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 003133-9 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/08/2012
(71) FÉINICS AMATECH TEORANTA (IE)

| | |
|---|---|
| | Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003167-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2011<br>(71) CROSS SA (CH) , EURODRUG LABORATORIES B.V. (NL)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003218-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2011<br>(71) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003278-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2012<br>(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE) , BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA S.A. DE C.V. (DE)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003280-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2012<br>(71) Kior, Inc. (US)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003434-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2012<br>(71) ABBOTT LABORATORIES (US)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003471-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2012<br>(71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003509-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2011<br>(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003544-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2012<br>(71) MESSIER-BUGATTI-DOWTY (FR)<br>Referente à 5ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 003601-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2011<br>(71) GARY P. RICHARD (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003673-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2012<br>(71) BASF SE (DE)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003683-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2012<br>(71) SCANIA CV AB (SE)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003743-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/06/2012<br>(71) CASCO PRODUCTS CORPORATION (US)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003788-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2012<br>(71) GENERAL EQUIPMENT AND MANUFACTURING COMPANY, INC. D/B/A TOPWORX, INC. (US)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003866-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2011<br>(71) MACK TRUCKS, INC. (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 003946-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2012<br>(71) KRAFT FOODS R & D, INC. (US)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 004022-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2012<br>(71) BASF SE (DE)<br>Referente à 5ª anuidade. |

**(21) BR 11 2014 004044-3 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2012
(71) THOMAS J. VELLA (US) , SAMUEL A. AMEN (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004169-5 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/08/2012
(71) PEPSICO, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004180-6 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2012
(71) ZIMCO GROUP (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004184-9 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2012
(71) BASF SE (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004185-7 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2012
(71) BASF SE (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004227-6 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2012
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004462-7 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2012
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004772-3 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/08/2012
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 004862-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2012
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 005137-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2012
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 005229-8 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2012
(71) UOP LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 005412-6 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2012
(71) GERÄTE-UND PUMPENBAU GMBH DR. EUGEN SCHMIDT (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 006011-8 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/08/2012
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 006861-5 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2012
(71) UOP LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 008511-0 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/08/2012
(71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 008512-9 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/08/2012
(71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

**(21) BR 11 2014 008698-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2012
(71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 008867-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2012<br>(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 011937-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2012<br>(71) NVS TECHNOLOGIES, INC (US)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 012205-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2012<br>(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 012418-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/11/2012<br>(71) KORDSA GLOBAL ENDUSTRIYEL IPLIK VE KORD BEZ SANAY VE TICARET ANONIM SIRKETI (TR)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 11 2014 012612-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 25/11/2011<br>(71) ARCHON TECHNOLOGIES LTD. (CA)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 13 2014 016965-1 E2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 09/07/2014<br>(61) PI 1103964-7 15/08/2011<br>(71) BEATRIZ PEREIRA MEDEIROS (BR/RS)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) BR 20 2012 009756-2 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 26/04/2012<br>(71) MARCOS VINICIOS PEREIRA DE CARVALHO (BR/GO)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(21) BR 20 2012 020539-0 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2012<br>(71) RODRIGO RECIFE MOREIRA (BR/SP) , FR INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP)<br>Referente à 5ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2013 014889-5 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/06/2013<br>(71) SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO RITTER DOS REIS (BR/RS) , DANIEL CAVALHEIRO LUFT (BR/RS)<br>Pagar restauração. |
| **(21) BR 20 2013 020549-0 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2013<br>(71) LEANDRO RAFAEL VIEIRA (BR/SC)<br>Referente à 4 anuidade. |
| **(21) BR 20 2013 020822-7 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2013<br>(71) IVAN ALEXANDRE SILVA ZAFALON (BR/SP)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 20 2013 021070-1 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2013<br>(71) José Luis Fernandes Rezende (BR/RS)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 20 2013 021112-0 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2013<br>(71) FRANCISCO CARLOS RODRIGUES CRUZ (BR/RS) , MARCIO MARSIGLIO (BR/RS)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 20 2013 021181-3 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2013<br>(71) NOBELPACK EMBALAGENS E LOGÍSTICA LTDA. (BR/SP)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 20 2013 021215-1 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2013<br>(71) GIOPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)<br>Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) BR 20 2014 017943-2 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 21/07/2014<br>(71) VIGANÓ SERVIÇOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/RS)<br>Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. |
| **(21) C1 0709469-8 E2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI |

(22) 27/01/2011
(61) PI 0709469-8 03/04/2007
(71) DAVID A. BLANK (US)
Referente à 10ª anuidade.

**(21) C1 0803318-8 E2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 01/04/2010
(61) PI 0803318-8 20/08/2008
(71) Jonas Amado de Paula (BR/PR)
Referente à 9ª anuidade.

**(21) MU 8701154-9 U2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2007
(71) Edemar Sanagiotto (BR/SC)
Referente à 10ª anuidade.

**(21) MU 8900697-6 U2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/04/2009
(71) Sonia Maria Rangel (BR/SP)
Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.

**(21) MU 8901556-8 U2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2009
(71) Legrand SNC (FR) , Legrand France (FR)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) MU 8901662-9 U2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/08/2009
(71) Luiz Pereira de Carvalho (BR/SP)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) MU 8901805-2 U2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/08/2009
(71) Luciene de Souza (BR/PR)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) MU 8901807-9 U2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/08/2009
(71) Cleber Marcio Terribile (BR/SC)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) MU 9001435-9 U2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2010

| | |
|---|---|
| | (71) João Miguel Neto (BR/PR)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) MU 9001449-9 U8** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2010<br>(71) GLOBAL TEC IND E COM DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA ME (BR/SP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) MU 9001515-0 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2010<br>(71) Color Visão do Brasil Indústria Acrílica Ltda. (BR/SP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) MU 9101648-7 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2011<br>(71) MILTON AKIO SAKURAI (BR/SP)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) MU 9102126-0 U2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2011<br>(71) Francielly Agostinho Costa da Silva (BR/GO)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) PI 0211630-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2002<br>(71) Eli Lilly and Company (US)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(21) PI 0303168-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 21/07/2003<br>(71) Sanphar Química e Farmacêutica LTDA. (BR/SP)<br>Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. |
| **(21) PI 0313587-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2003<br>(71) 3M Innovative Properties Company (US)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(21) PI 0313743-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2003<br>(71) Novartis Vaccines & Diagnostics, Inc. (US)<br>Referente à 14ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0405292-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 30/11/2004<br>(71) Projemar Estudos e Projetos de Engenharia S.A. (BR/RJ)<br>referente a 12ª anuidade |
| **(21) PI 0413211-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2004<br>(71) LG Electronics Inc. (KR)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(21) PI 0413572-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2004<br>(71) University Of Johannesburg (ZA)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(21) PI 0413641-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2004<br>(71) Schweitzer Engineering Laboratories, Inc. (US)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(21) PI 0413664-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2004<br>(71) IDC, LLC. (US)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(21) PI 0413706-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2004<br>(71) International Environmental Solutions Corporation (US)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(21) PI 0413809-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2004<br>(71) International Environmental Solutions Corporation (US)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(21) PI 0413811-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/08/2004<br>(71) International Environmental Solutions Corporation (US)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(21) PI 0503496-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 12/08/2005<br>(71) Botica Comercial Farmacêutica Ltda. (BR/PR)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514005-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2005<br>(71) Astrazeneca AB (SE) , NPS Pharmaceuticals, Inc. (US)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514117-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2005<br>(71) Cable Terminology Limited (GB)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514233-4 A8** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/08/2005<br>(71) Condat (FR) , Inra (FR) , Institut National PolyTechnique de Toulouse (FR)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514257-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2005<br>(71) LG Electronics, Inc. (KP)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514459-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2005<br>(71) Superior IP International Pty Ltd. (AU)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514534-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2005<br>(71) Biogen Idec MA Inc (US)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514553-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2005<br>(71) Eli Lilly And Company (US)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0514776-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2005<br>(71) France Telecom (FR) |

| | |
|---|---|
| | Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0515226-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2005<br>(71) Solae, LLC (US)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(21) PI 0603208-7 A8** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2006<br>(71) Fisher & Paykel Appliances Limited (NZ) , WHIRLPOOL CORPORATION (US)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0603368-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2006<br>(71) Randon S/A Implementos e Participações (BR/RS)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0603582-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/08/2006<br>(71) NIVALDO DE SOUZA LIMA (BR/RS)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0604099-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 24/07/2006<br>(71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0614380-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/07/2006<br>(71) Guardian Industries Corp (US)<br>Referente à 9ª, 10ª e 11ª anuidades. |
| **(21) PI 0614480-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 04/08/2006<br>(71) ASTRAZENECA AB (SE)<br>Referente às 7ª, 8ª, 9ª, 10ª e 11ª anuidades. |
| **(21) PI 0614481-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 04/08/2006<br>(71) ASTRAZENECA AB (SE)<br>Referente às 7ª, 8ª, 9ª, 10ª e 11ª anuidades. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0614537-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 08/08/2006<br>(71) Cytyc Corporation (US)<br>Referente às 7ª, 8ª, 9ª, 10ª e 11ª anuidades. |
| **(21) PI 0614562-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2006<br>(71) POWER GROUP INTERNATIONAL, INC. (US)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0614628-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2006<br>(71) Bharat Serums And Vaccines Limited (IN)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0615258-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2006<br>(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0619289-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2006<br>(71) Wabtec Holding Corporation (US)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(21) PI 0622294-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 24/07/2006<br>(62) PI 0614912-0 24/07/2006<br>(71) XY, LLC (US)<br>referente a 3ª,4ª,5ª,6ª,7ª,8ª,9ª,10ª e 11ª anuidades |
| **(21) PI 0702246-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2007<br>(71) LUÍS GOMES DE LIMA (BR/CE)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0703385-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2007<br>(71) Rhodes S.A (BR/MG)<br>Referente à 10ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0703420-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2007<br>(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0703706-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/08/2007<br>(71) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0705493-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2007<br>(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0705821-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2007<br>(71) COPPE/UFRJ - Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0706162-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/10/2007<br>(71) Alberto Aparecido Fekete (BR/SP)<br>Não apresentada a guia de cumprimento de exigência. |
| **(21) PI 0714486-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2007<br>(71) KHS GMBH (DE)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0714629-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2007<br>(71) GENENTECH, INC. (US)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0714635-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2007<br>(71) GENENTECH, INC. (US)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0715766-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2007 |

| | |
|---|---|
| | (71) NTT Docomo, Inc. (JP)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0715834-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2007<br>(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED (GB)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0715913-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2007<br>(71) ABB Research Ltd. (CH)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0715950-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2007<br>(71) University Of Chicago (US)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0716402-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2007<br>(71) Fukui Prefectural Government (JP) , Mitsuya Co., Ltd. (JP)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0716459-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2007<br>(71) Scania CV AB (SE)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(21) PI 0718592-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 09/11/2007<br>(71) Ardea Biosciences, Inc. (US)<br>Referente às 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0719225-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 08/10/2007<br>(71) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0719574-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2007<br>(71) Halliburton Energy Services, Inc (US)<br>Referente à 10ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0802586-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2008<br>(71) FRAUZER DESENVOLVIMENTO E CONSULTORIA LTDA (BR/SP)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0802897-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2008<br>(71) Higra Industrial Ltda (BR/RS)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0803676-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2008<br>(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0803692-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2008<br>(71) Whirlpool Corporation (US)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0803879-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2008<br>(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0808444-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 07/03/2008<br>(71) Infinity Discovery, INC. (US)<br>Referente às 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0809664-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 04/04/2008<br>(71) Alehuale, S.L. (ES)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0810023-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 21/04/2008<br>(71) Freedom Water Company Ltd. (CA)<br>Referente às 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0810026-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 18/04/2008<br>(71) Shell Internationale Research Maartschappij B.V (NL)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0810639-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 09/04/2008<br>(71) Allergan, Inc. (US)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0810640-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/04/2008<br>(71) Ipharro Media, GMBH (DE)<br>Referente às 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0810664-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 25/03/2008<br>(71) Shanghai National Engineering Research Center Of Antibody Medicine CO., LTD. (CN)<br>Referente às 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0811540-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2008<br>(71) AEL MINING SERVICES LIMITED (ZA)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0811617-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 01/05/2008<br>(71) Irm LLC (BM)<br>Referente às 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0811633-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/05/2008<br>(71) RFS Pharma, LLC (US) , Emory University (US) , University Of Pittsburgh (US)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0812180-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/04/2008<br>(71) Construction Research & Technology Gmbh (DE)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0812714-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/06/2008 |

| | |
|---|---|
| | (71) Compressed Energy Technology AS (NO)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0813819-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/06/2008<br>(71) Johnson Controls Technology Company (US)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0813835-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/07/2008<br>(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc. (US)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0813841-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/07/2008<br>(71) Qisc B.V. (NL)<br>Referente às 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0813862-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 24/07/2008<br>(71) Basf SE (DE)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0814688-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 08/07/2008<br>(71) Astrazeneca AB (SE)<br>Referente às 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0814696-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/07/2008<br>(71) Aerovance, INC. (US)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0814714-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 23/06/2008<br>(71) Nokia Siemens Networks OY (FI)<br>Referente às 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0814734-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 25/07/2008<br>(71) Chevron U.S.A. INC (US) , Caterpillar Inc. (US)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0814761-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 01/08/2008<br>(71) The Benthamite Company, LLC (US)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidades. |
| **(21) PI 0815174-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2008<br>(71) Ntt Docomo, INC. (JP)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0815400-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2008<br>(71) Genecoa LTD (GB)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0815441-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2008<br>(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0815481-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2008<br>(71) E-Z-Dock, INC. (US)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0815585-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2008<br>(71) Ntt Docomo, Inc. (JP)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0815642-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2008<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0816078-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 28/08/2008<br>(71) Environmental Protection Agency (US)<br>Referente às 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0816243-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 15/08/2008<br>(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0816497-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 01/10/2008<br>(71) INTEGRAN TECHNOLOGIES INC. (CA) , ANDRI E. ELIA (US) , CLIVE K. ROBERTSON (US) , MARK HAZEL (GB)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0816522-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/10/2008<br>(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY (US)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª, 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0816545-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2008<br>(71) GOLOO APS (DK)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0816559-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/10/2008<br>(71) Airbus Operations GMBH (DE)<br>Referente às 6ª, 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0817230-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 23/09/2008<br>(71) Nobilon International B.V. (NL)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª, 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0817264-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 23/09/2008<br>(71) Frymaster L.L.C. (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0818817-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2008<br>(71) Evonik Röhm GMBH (DE)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(21) PI 0820871-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/12/2008<br>(71) R.T. Vanderbilt Company, Inc. (US) |

| | |
|---|---|
| | Referente à 4ª anuidade. |
| **(21) PI 0820877-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/12/2008<br>(71) Pincell SRL (IT)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0821552-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/12/2008<br>(71) Chevron U.S.A. Inc (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0821850-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/12/2008<br>(71) Höganäs AB (Publ) (SE)<br>Referente às 5ª, 6ª, 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0900390-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/03/2009<br>(71) Piedade da Cruz (BR/SP)<br>Referente à 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0900405-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/01/2009<br>(71) Álvaro Lúcio (BR/MG) , Antônio Delfino Santos Neto (BR/MG) , PCE Participações, Consultoria e Engenharia Ltda (BR/MG) , Vítor Sérgio de Sousa (BR/MG) , Campelo Participações e Consultoria Ltda (BR/MG)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0902707-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2009<br>(71) CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A. (BR/SP)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0902715-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2009<br>(71) Bayer Materialscience AG (DE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0902722-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2009<br>(71) Rohm And Haas Company (US) |

| | |
|---|---|
| | Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0902787-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2009<br>(71) Pepsico, Inc. (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0902826-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2009<br>(71) Delphi Technologies, Inc. (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0902837-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2009<br>(71) Milton Flávio Moura (BR/SP)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0902917-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2009<br>(71) ALUMINITECH COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0903112-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2009<br>(71) Horiminas Transportes Ltda - Me (BR/MG)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0903253-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2009<br>(71) Hugo Mario Boff (BR/RS)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0904900-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2009<br>(71) PULSION MEDICAL SYSTEMS AG (DE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0905901-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/02/2009<br>(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US)<br>Referente às 6ª, 7ª e 8ª anuidades. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0907170-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/01/2009<br>(71) Scheuch Gmbh (AT)<br>Referente às 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0907236-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/01/2009<br>(71) Merck Patent Gesellschaft Mit Berschränkter Haftung (DE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0912322-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 02/04/2009<br>(71) Flsmidth A/S (DK)<br>Referente às 6ª, 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0912426-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 27/04/2009<br>(71) Prad Research And Development Limited (US)<br>Referente às 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0912603-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2009<br>(71) NTT Docomo, Inc. (JP)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0913578-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/05/2009<br>(71) Dermtech International (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0914599-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 02/07/2009<br>(71) Astrazeneca AB (SE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0914618-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 25/06/2009<br>(71) Indiana University Research And Technology Corporation (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0914652-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 24/06/2009<br>(71) Irm LLC (BM) |

| | |
|---|---|
| | Referente às 7ª e 8ª anuidades. |
| **(21) PI 0914940-6 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 27/05/2009<br>(71) Mead Johnson Nutrition Company (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0916916-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2009<br>(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0916968-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2009<br>(71) Novartis Ag (CH)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917105-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2009<br>(71) Basf SE (DE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917180-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2009<br>(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917205-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2009<br>(71) Los Alamos National Security, LLC (US) , BETH ISRAEL DEACONESS MEDICAL CENTER (US) , DUKE UNIVERSITY (US) , THE UNIVERSITY OF ALABAMA AT BIRMINGHAM RESEARCH FOUNDATION (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917274-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2009<br>(71) Fmp Technology Gmbh Fluid Measurements & Projects (De/De) (DE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917284-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2009<br>(71) NTT Docomo, Inc. (JP) |

| | |
|---|---|
| | Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917299-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2009<br>(71) Universidade Do Minho (PT)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917407-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2009<br>(71) Smith International, Inc. (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917411-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2009<br>(71) Georgetown University (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917795-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2009<br>(71) SASOL TECHNOLOGY (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917805-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/08/2009<br>(71) Melaleuca, Inc. (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917822-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2009<br>(71) Pemco Brugge Bvba (DE)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917832-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 13/08/2009<br>(71) Diversey, INC. (US)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(21) PI 0917855-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2009<br>(71) Basf Plant Science GMBH (DE)<br>Referente à 8ª anuidade. |

**(21) PI 0918006-0 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/08/2009
(71) M-I Drilling Fluids U.K. Limited (GB)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) PI 0918170-9 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/08/2009
(71) Halliburton Energy Services, inc. (US)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) PI 0918255-1 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/08/2009
(71) Brose Fahrzeugteile Gmbh & CO. Kommanditgesellschaft Hallstadt (DE)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) PI 0918285-3 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/08/2009
(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) PI 0918436-8 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/08/2009
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) PI 0918585-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/08/2009
(71) Johnson Matthey PLC. (GB)
Referente à 8ª anuidade.

**(21) PI 0919998-5 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/10/2009
(71) PAQUES BIO SYSTEMS B.V. (NL) , PAQUES I.P. B.V. (NL)
Referente às 6ª e 7ª anuidades.

**(21) PI 0920142-4 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/10/2009
(71) Nestec S.A (CH)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) PI 0921317-1 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 05/11/2009
(71) Astrazeneca AB (SE)

| | |
|---|---|
| | Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0921342-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 07/11/2009<br>(71) Aston University (GB)<br>Pagar restauração. |
| **(21) PI 0921350-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/11/2009<br>(71) Airbus Operations GMBH (DE) , Airbus Operations Limited (GB)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0921409-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 05/11/2009<br>(71) Mec S/A (DK)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0921431-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 06/11/2009<br>(71) BIOTIE THERAPIES, INC. (US) , BIOTIE THERAPIES AG (CH)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0921433-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 29/10/2009<br>(71) Abbott Biotherapeutics Corp. (US) , Cleveland Clinic (US)<br>Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0921475-5 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 27/10/2009<br>(71) Airbus Operations GMBH (DE)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0921589-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/11/2009<br>(71) Prad Research And Development Limited (VG)<br>Referente à 3ª anuidade. |
| **(21) PI 0922284-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 26/11/2009<br>(71) Airbus Operations GMBH (DE)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0922439-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/12/2009<br>(71) Astrazeneca AB (SE)<br>Referente às 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0922475-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/12/2009<br>(71) Astrazeneca AB (SE)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0922476-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 04/12/2009<br>(71) UOP LLC (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 0922924-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 14/12/2009<br>(71) Nestec S.A. (CH)<br>Referente às 3ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0922938-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 03/12/2009<br>(71) Intermed Discovery Gmbh (DE)<br>Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0923053-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/12/2009<br>(71) Astrazeneca AB (SE)<br>Referente às 3ª, 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0923215-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/12/2009<br>(71) Astrazeneca AB (SE)<br>Referente às 3ª, 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 0923283-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 07/12/2009<br>(71) Angiochem Inc. (CA)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 0923290-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 04/12/2009<br>(71) Fmc Corporation (US) |

| | |
|---|---|
| | Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1001762-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/06/2010<br>(71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1002734-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) Thomson Licensing (FR)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1002866-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2010<br>(71) José Maria Grego (BR/SP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1002921-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2010<br>(71) Kaipo Chen (TW)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1002940-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) Holy Stone Health CO., Ltd. (TW)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1002977-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/08/2010<br>(71) PORTO SEGURO COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS (BR/SP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1003018-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2010<br>(71) Rohm And Haas Company (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1003076-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2010<br>(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 1003150-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2010<br>(71) Marco Antonio Rodrigues de Souza (BR/SP) , Marcelo Graciani (BR/SP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1003211-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 12/08/2010<br>(71) Conceição Aparecido Bertanha (BR/SP)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1003246-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2010<br>(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1003251-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2010<br>(71) Light Serviços de Eletricidade S/A. (BR/RJ)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1003305-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/08/2010<br>(71) Lourival Ricardo Casagrande Sebastião (BR/SC)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1004469-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 20/08/2010<br>(71) Intechno Equipamentos Didáticos LTDA. ME (BR/ES)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1005152-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 21/01/2010<br>(71) AIRBUS OPERATIONS (FR)<br>Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1006349-8 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/02/2010<br>(71) UNILEVER N.V (NL)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1006369-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/03/2010<br>(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) |

| | |
|---|---|
| | Referente às 3ª, 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1006441-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 10/05/2010<br>(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)<br>Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1006463-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 31/03/2010<br>(71) E.I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1006521-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 09/03/2010<br>(71) HARRIS CORPORATION (US)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1006522-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 03/03/2010<br>(71) DENTOZONE CO., LTD (KR)<br>Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1006848-1 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 11/01/2010<br>(71) Cameron International Corporation (US)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1007282-9 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/01/2010<br>(71) Postech Academy-Industry Foundation (KR)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1007439-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 22/01/2010<br>(71) Gloster Europe (FR)<br>Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades. |
| **(21) PI 1008914-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 09/02/2010<br>(71) Eads Deutschland Gmbh (DE)<br>Referente à 7ª anuidade. |

**(21) PI 1009037-1 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/06/2010
(71) MARDI MEDICINES LTD (IL)
Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

**(21) PI 1009059-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/05/2010
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
Referente às 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

**(21) PI 1010320-1 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/03/2010
(71) Braun GMBH (DE)
Referente às 3ª, 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

**(21) PI 1012633-3 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2010
(71) Warsaw Orthopedic, INC. (US)
Referente às 6ª e 7ª anuidades.

**(21) PI 1013067-5 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/05/2010
(71) WILHELM ALTENDORF GMBH & CO. KG (DE)
Referente às 4ª, 5ª, 6ª e 7ª anuidades.

**(21) PI 1013079-9 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/06/2010
(71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT (FI)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) PI 1013122-1 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/06/2010
(71) Flsmidth A/S (DK)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) PI 1014312-2 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/08/2010
(71) Khay Chong Khoo (MY)
Referente à 7ª anuidade.

**(21) PI 1014387-4 A2**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/04/2010
(71) Astrazeneca AB (SE)

| | |
|---|---|
| | Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1014892-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 01/04/2010<br>(71) Gemalto SA (FR)<br>Referente à 7ª anuidade. |
| **(21) PI 1103253-7 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 06/07/2011<br>(66) PI 1002794-7 08/07/2010<br>(71) ROUTE TECNOLOGIA LTDA. (BR/RJ)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) PI 1103717-2 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2011<br>(71) CÉLIO BATISTELA SANCHES (BR/SP)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) PI 1103811-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 18/08/2011<br>(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) PI 1103876-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 19/08/2011<br>(71) DIMAS TADEU GRISI KACHAN (BR/SP)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) PI 1103935-3 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 17/08/2011<br>(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) PI 1104204-4 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 15/08/2011<br>(71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)<br>Referente à 6ª anuidade. |
| **(21) PI 1106840-0 A2** | Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI<br>(22) 16/08/2011<br>(71) The Goodyer Tire & Rubber Company (US)<br>Referente à 6ª anuidade. |

**(21) PI 9912264-2 A2**

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/05/1999
(71) Casco Products Corporation (US)
referente a 17ª e 18ª anuidades

## Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

**(21) BR 10 2012 001823-3 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 26/01/2012
(71) SHENZHEN HIGHWIND BIOLOGICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

**(21) BR 10 2012 009930-6 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 27/04/2012
(71) Escola FederaL de Engenharia de Itajubá - EFEI (BR/MG) , FAPEMIG - Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG)

**(21) BR 10 2012 017358-1 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 13/07/2012
(71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)

**(21) BR 10 2013 007219-2 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 11/03/2013
(71) Universidade Estadual de Santa Cruz (BR/BA)

**(21) BR 10 2013 007957-0 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 03/04/2013
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

**(21) BR 10 2013 013220-9 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 28/05/2013
(71) ALAN KARDEK RÊGO SEGUNDO (BR/MG)

**(21) BR 10 2013 014233-6 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 07/06/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

**(21) BR 10 2013 022183-0 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 30/08/2013
(71) SEAWAY CONFECÇÕES LTDA (BR/PE)

**(21) BR 10 2014 004172-9 A2**
Código 8.7 - Restauração
(22) 21/02/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 005386-7 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 07/03/2014<br>(71) ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DA INDUSTRIA CARBONIFERA DE SANTA CATARINA - SATC (BR/SC) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2014 005841-9 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 13/03/2014<br>(71) LUIZ AUGUSTO COSTA PENNA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2014 005842-7 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 13/03/2014<br>(71) LUIZ AUGUSTO COSTA PENNA (BR/MG) |
| **(21) BR 11 2012 033067-5 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 20/06/2011<br>(71) Bry Air [Asia] Pvt. Ltd (IN) |
| **(21) BR 11 2013 017918-0 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 10/01/2012<br>(71) MICHELE CABONI (IT) |
| **(21) BR 11 2013 022552-1 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 02/03/2012<br>(71) NEWGEN THERAPEUTICS, INC (US) |
| **(21) BR 11 2013 027591-0 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 26/03/2012<br>(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) |
| **(21) BR 11 2014 002754-4 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 06/08/2012<br>(71) ZVI MINKOVITCH (IL) |
| **(21) BR 11 2014 008020-8 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 04/10/2012<br>(71) HAMLET PROTEIN A/S (DK) |
| **(21) BR 11 2014 008885-3 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 11/10/2012<br>(71) VACCINEX, INC (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 009711-9 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 23/05/2012<br>(71) ZHILIN ZHANG (CN) |
| **(21) BR 11 2014 011142-1 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 09/11/2012<br>(71) ANDRITZ INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 011528-1 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 14/05/2012<br>(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) |
| **(21) BR 20 2012 029216-0 U2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 16/11/2012<br>(71) Duoeme Moldes e Injeção de Peças Plásticas Ltda (BR/SP) , Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (BR/SP) |
| **(21) C1 0703585-3 E2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 26/12/2007<br>(61) PI 0703585-3 02/04/2007<br>(71) JONAS AMADO DE PAULA (BR/PR) |
| **(21) MU 8803040-7 U2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 24/11/2008<br>(71) Adriano Greco da Fonseca (BR/PR) |
| **(21) MU 9100480-2 U2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 15/03/2011<br>(71) MARCUS VINICIUS MEDEIROS DA SILVA (BR/RJ) |
| **(21) MU 9101050-0 U2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 19/05/2011<br>(71) Anselmo Pereira Ferreira - ME (BR/AM) |
| **(21) MU 9102564-8 U2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 16/09/2011<br>(71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE) , Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF (BR/RJ) |
| **(21) MU 9103154-0 U2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 27/07/2011<br>(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JULIO DE MESQUITA FILHO" |

| | |
|---|---|
| | (BR/SP) |
| **(21) PI 0501157-4 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 31/03/2005<br>(71) Kimberly Clark Kenko Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) |
| **(21) PI 0520270-1 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 01/06/2005<br>(71) INNOSURANCE, INC. (US) |
| **(21) PI 0604220-1 A8** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 14/09/2006<br>(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ) |
| **(21) PI 0605212-6 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 12/12/2006<br>(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) |
| **(21) PI 0605247-9 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 12/12/2006<br>(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) |
| **(21) PI 0703085-1 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 12/04/2007<br>(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) |
| **(21) PI 0705599-4 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 19/04/2007<br>(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) |
| **(21) PI 0802156-2 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 27/06/2008<br>(71) Paulo César de Andrade Leite (BR/PR) |
| **(21) PI 0803794-9 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 10/04/2008<br>(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) |
| **(21) PI 0804782-0 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 21/07/2008<br>(71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0901254-0 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 14/04/2009<br>(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) |
| **(21) PI 0925220-7 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 15/12/2009<br>(71) EMBRAER - EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA S.A. (BR/SP) |
| **(21) PI 1002014-4 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 05/02/2010<br>(71) Simony Hidde Hamoy Kataoka (BR/PA) , Joziane Fontenele Brito Soares (BR/PA) , Fabrício Mesquita Tuji (BR/PA) |
| **(21) PI 1002363-1 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 18/06/2010<br>(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) |
| **(21) PI 1101645-0 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 27/04/2011<br>(71) GEOSYNFUELS, LLC. (US) |
| **(21) PI 1101647-7 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 27/04/2011<br>(71) Geosynfuels, LLC. (US) |
| **(21) PI 1101675-2 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 27/04/2011<br>(71) Geosynfuels, LLC. (US) |
| **(21) PI 1103690-7 A2** | Código 8.7 - Restauração<br>(22) 18/07/2011<br>(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) |

## Código 8.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2012 009741-9 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 26/04/2012<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO – UFPE (BR/PE)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2328 de 18/08/2015. |
| **(21) BR 10 2012 028829-0 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 12/11/2012<br>(71) CRISTIANO ANTÔNIO BONZANINO (BR/SP)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) BR 10 2013 017530-7 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 09/07/2013<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO)<br>Referente ao despacho publicado na rpi 2408 de 01/03/2017. |
| **(21) BR 11 2013 028458-7 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 10/08/2011<br>(71) JORGE BERNANDES (PY) , LOURDES BERNARDES SIEVENS (US)<br>Referente RPI 2417 de 02/05/2017 - cód. 8.5 |
| **(21) BR 20 2012 001002-5 U2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 16/01/2012<br>(71) SANTAL EQUIPAMENTOS, COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)<br>referente ao despacho 8.11 na RPI 2421 de 30/05/2017 |
| **(21) BR 20 2013 021711-0 U2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 19/08/2013<br>(71) WILIAM DOS SANTOS (BR/SP)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2402 de 17/01/2017. |
| **(21) MU 8601099-9 Y1** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 02/06/2006<br>(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)<br>Referente ao despacho 8.7 publicado na RPI 2407 de 21/02/2017. |
| **(21) MU 9002007-3 U2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 08/11/2010 |

| | |
|---|---|
| | (71) Bunker - Indústria Metalúrgica Ltda (BR/PR)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0302987-5 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 16/07/2003<br>(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) , Biogenetics Tecnologia Molecular LTDA (BR/MG)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2417 de 02/05/2017. |
| **(21) PI 0419131-5 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 27/10/2004<br>(71) Global Tough Alloys Pty Ltd (AU)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0504174-0 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 11/10/2005<br>(71) Fiscal Tecnologia e Automação Ltda. (BR/PR)<br>Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2342 de 24/11/2015. |
| **(21) PI 0510630-3 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 03/05/2005<br>(71) Leprino Foods Company (US)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0602707-5 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 19/06/2006<br>(71) PVC Ziper Industria e Comercio de Representação Ltda EPP (BR/SP)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0603526-4 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 28/08/2006<br>(71) Guangzhou Scut Bestry Auto Co., Ltd. (CN)<br>referente ao despacho 8.11 na RPI 2360 de 29/03/2016 |
| **(21) PI 0616607-5 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 04/07/2006<br>(71) TATA STEEL LIMITED (IN)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0620576-3 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 20/10/2006<br>(71) OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (US) |

| | |
|---|---|
| | Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0621635-8 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 19/05/2006<br>(71) APTAR FREYUNG GMBH (DE)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0703024-0 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 26/07/2007<br>(71) Elemidia Consultoria e Serviços de Marketing S/A (BR/SP)<br>Referente ao despacho publicado na rpi 2316 de 26/05/2015. |
| **(21) PI 0703425-3 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 17/08/2007<br>(71) Speedo International Limited (GB)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0704586-7 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 27/04/2007<br>(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)<br>referente ao despacho 8.6 na RPI 2420 de 23/05/2017 |
| **(21) PI 0710108-2 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 23/03/2007<br>(71) Gat Microencapsulation AG. (AT)<br>referente ao desspacho 8.11 na RPI 2360 de 29/03/2016 |
| **(21) PI 0716313-4 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 18/01/2007<br>(71) MOLECOR TECNOLOGIA, S.L., (ES)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0719120-0 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 21/11/2007<br>(71) Gat MIcroencapsulation, AG (AT)<br>referente ao despacho 8.11 na RPI 2362 de 12/04/2016 |
| **(21) PI 0721853-2 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 05/07/2007<br>(71) SCA Hygiene Products AB (SE)<br>Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2421 de 30/05/2017. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0822980-5 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 29/07/2008<br>(71) BAYER NEW ZEALAND LIMITED (NZ)<br>referente ao despacho 8.6 na RPI 2343 de 01/12/2015 e o despacho 8.11 na RPI 2419 de 16/05/2017. |
| **(21) PI 0904897-9 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 24/08/2009<br>(71) Jorge Luis dos Santos (BR/SP) , Eduardo Lobo Lustosa Cabral (BR/SP)<br>referente ao despacho 8.6 na RPI 2420 de 23/05/2017 |
| **(21) PI 0920084-3 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 01/12/2009<br>(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (BR/MA)<br>Referente RPI 2376 de 19/07/2016 |
| **(21) PI 1004601-1 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 11/11/2010<br>(71) Petroleo Brasileiro S.A. Petrobras (BR/RJ)<br>Referente 2342 de 24/11/2015 - cód. 8.6 |
| **(21) PI 1012303-2 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 04/03/2010<br>(71) Gat Microencapsulation AG. (AT)<br>referente ao despacho 8.11 na RPI 2362 de 12/04/2016 |
| **(21) PI 1013508-1 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 12/05/2010<br>(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V. (NL)<br>referente ao despacho 8.11 na RPI 2401 de 10/01/2017 |
| **(21) PI 1015716-6 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 09/04/2010<br>(71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS (BR/RJ) , UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)<br>referente ao despacho 8.6 na RPI 2369 de 31/05/2016 |
| **(21) PI 1103644-3 A2** | Código 8.8 - Despacho Anulado<br>(22) 12/07/2011<br>(71) BR RAILPARTS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS FERROVIÁRIOS LTDA (BR/SP)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2306 de 17/03/2015. |

**(21) PI 9613017-2 A2**

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 02/10/1996
(62) PI 9612923-9 02/10/1996
(71) Starsight Telecast, Incorporated (US)
Cabe ser anulado o despacho publicado na RPI 2321 de 30/06/2015, item 8.6, referente ao arquivamento, pois havia sido publicado a manutenção de indeferimento na RPI 2201 de 12/03/2013.

---

**(21) PI 9811037-3 A2**

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 23/07/1998
(71) Institut Gustave Roussy (FR) , Merck Serono S.A. (CH)
Cabe ser anulado o despacho publicado na RPI 2320 de 23/06/2015, item 8.6, referente ao arquivamento, pois havia sido publicado a manutenção de indeferimento na RPI 2239 de 03/12/2013.

---

**(21) PI 9917830-3 A2**

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 01/09/1999
(62) PI 9903984-2 01/09/1999
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
Cabe ser anulado o despacho publicado na RPI 2322 de 07/07/2015, item 8.6, referente ao arquivamento, pois havia sido publicado a manutenção de indeferimento na RPI 2207 de 24/04/2014.

## Código 8.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0619716-7 A2**

Código 8.9 - Publicação Anulada

(22) 31/10/2006

(71) Dow Global Technologies Inc (US)

Referente ao despacho 8.8 publicado na RPI 2266 de 10/06/2014.

## Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

---

**(21) BR 10 2012 016737-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/07/2012
(71) JOSÉ FRANCISCO GONÇALVES NETO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2013 010396-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2013
(71) ROBERTO MASSARU AMEMIYA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2013 010418-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2013
(71) Idalúcia Schimith Bergher (BR/ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2013 020090-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/08/2013
(71) HENRIQUE AUGUSTO MARVÃO FILHO (BR/SP) , CARLOS EDUARDO FRANCO MARRET (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 10 2013 031888-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2013
(71) PAULO TOMAS MARTINS PINTO (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e

| | |
|---|---|
| | considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 10 2013 032594-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 18/12/2013<br>(71) CELI ANASTACIA SULZBACH WEBER (BR/RS)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 10 2014 001137-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 16/01/2014<br>(71) ARÃO MADEIRA DE SIQUEIRA FREIRE (BR/MG)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 10 2014 003762-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 18/02/2014<br>(71) JOSÉ CARLOS BÍSCARO PEREIRA (BR/SP) , WENDEL REZENDE MARINHO (BR/SP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 000087-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 02/07/2010<br>(71) Sarantel Limited (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 002769-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 19/08/2010<br>(71) Li-Tec Battery GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no |

artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 002771-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/07/2010
(71) Li-Tec Battery GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 002781-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/08/2010
(71) Kennametal Inc (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 006378-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/09/2010
(71) Rockstar Bidco Lp (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 006954-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/09/2010
(71) Novartis AG (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 007151-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/09/2010
(71) Alcatel Lucent (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 007567-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

| | |
|---|---|
| | (22) 24/09/2010<br>(71) Netstal-Maschinen Ag (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 009409-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 21/10/2010<br>(71) GENENTECH,INC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 009515-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 07/10/2010<br>(71) Basell Polyolefine Gmbh (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 010350-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/10/2010<br>(71) L'air Liquide, Societe Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procedes Georges Claude (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 010868-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 05/11/2010<br>(71) Universitá Di Pisa (IT)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 011959-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 18/11/2010<br>(71) Visible Brands, Inc. (US) |

| | |
|---|---|
| | Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 021453-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 25/02/2011<br>(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNACIONAL GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 021595-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 25/02/2011<br>(71) Japan Tobacco Inc. (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 021789-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 04/02/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELETRONICS N.V. (NL)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 024837-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2011<br>(71) Latchways PLC (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 026876-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2011<br>(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no |

| | |
|---|---|
| | artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 027411-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2011<br>(71) Alphawolf Consulting Inc. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 027515-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2011<br>(71) Baker Hughes Incorporated (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 027527-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2011<br>(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 027590-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2011<br>(71) Cantab Biopharmaceuticals Patents Limited (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 027611-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2011<br>(71) COMMISSARIAT A L' ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

**(21) BR 11 2012 027643-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2011
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 027723-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2010
(71) KNAUF GIPS KG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 027726-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2011
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 027828-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2011
(71) GENENTECH INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 028184-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2011
(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2012 028840-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2011
(71) Metso Paper, Inc. (FI)

| | |
|---|---|
| | Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 028929-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2011<br>(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029020-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2011<br>(71) Aws Schäfer Technologie GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029162-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 14/05/2010<br>(71) TELEFONICA, S.A (ES)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029283-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2011<br>(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029416-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/05/2011<br>(71) GOOGLE INC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no |

| | |
|---|---|
| | artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029418-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/05/2010<br>(71) CHUNG HYUN JUNG (KR) , NAM WOONG YANG (KR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029426-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2011<br>(71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029433-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 19/05/2011<br>(71) TGS GEOPHYSICAL COMPANY (UK) LIMITED (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029434-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/05/2011<br>(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd. (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029438-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 18/05/2011<br>(71) Davy Process Technology Limited (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2012 029481-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento |

(22) 08/04/2011
(71) CHEVRON U.S.A. INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2012 030026-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2011
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 001482-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2011
(71) ISAAC VALLS CHAPARRO (ES) , SERGIO LÓPEZ ROCA (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 003523-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2011
(71) ZTE CORPORATION (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 019690-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/02/2012
(71) EADS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2013 020585-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2012
(71) S.I.SV.EL SOCIETÁ ITALIANA PER LO SVILUPPO DELL'ELETTRONICA S.P.A. (IT)

| | |
|---|---|
| | Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 024958-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 01/12/2011<br>(71) JIEBO HU (CN)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 025080-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 21/02/2012<br>(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 030278-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 31/05/2012<br>(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 032472-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 02/07/2012<br>(71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 032475-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/06/2011<br>(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no |

| | |
|---|---|
| | artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 032487-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/06/2012<br>(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 032842-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/06/2012<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2013 032851-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/06/2012<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000458-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 04/07/2012<br>(71) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS SAS (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000461-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 06/07/2012<br>(71) SONY CORPORATION (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000462-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento |

(22) 03/07/2012
(71) SONY CORPORATION (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 000467-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/07/2012
(71) CALIOPA AG (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 000472-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/07/2012
(71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 000474-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/07/2012
(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 000481-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/07/2012
(71) NESTEC S.A. (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 000482-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/07/2012
(71) NESTEC S.A. (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e

| | |
|---|---|
| | considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000490-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/06/2012<br>(71) KELHEIM FIBRES GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000494-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/07/2012<br>(71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000530-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 06/07/2012<br>(71) TELEFONICA, S.A. (ES)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000534-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 25/04/2012<br>(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000814-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/10/2011<br>(71) SAMJIN PHARMACEUTICAL CO., LTD (KR) , ASTECH, CO., LTD (KR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 000823-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 16/07/2012<br>(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000826-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/06/2012<br>(71) KELHEIM FIBRES GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000876-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 12/07/2012<br>(71) ALLERGAN, INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000894-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 30/09/2011<br>(71) ACGT INTELLECTUAL LIMITED (VG)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000898-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 12/07/2012<br>(71) ANTONIO MORENO GARCIA (ES)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000957-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 13/07/2012 |

| | |
|---|---|
| | (71) Alcatel Lucent (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 000970-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 25/07/2012<br>(71) TORAY INDUSTRIES (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001005-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/07/2012<br>(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001051-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/08/2012<br>(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001060-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/07/2012<br>(71) TYCO ELECTRONICS SERVICES GMBH (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001152-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 18/06/2012<br>(71) ROLF J. WERNER (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que |

| | |
|---|---|
| | cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001179-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 17/07/2012<br>(71) PAUL JAMES NICHOLAS (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001180-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 19/07/2012<br>(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001223-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/07/2012<br>(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001229-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/07/2012<br>(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001247-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/07/2012<br>(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

**(21) BR 11 2014 001262-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2012
(71) MAGNA INTERNATIONAL INC (CA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 001271-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2012
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 001288-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/07/2011
(71) MAPA GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 001353-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/04/2013
(71) A TEC HOLDING GMBH (AT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 001390-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/07/2012
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 001395-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2012
(71) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US)

| | |
|---|---|
| | Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001401-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/07/2012<br>(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001410-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 23/07/2012<br>(71) MUNTERS CORPORATION (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001422-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/03/2012<br>(71) DEEP IMAGING TECHNOLOGIES, INC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001426-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 11/07/2012<br>(71) SONY CORPORATION (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001436-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 19/07/2012<br>(71) APTAR FRANCE SAS (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no |

artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001437-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2012
(71) GENERAL ATOMICS (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001445-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/07/2012
(71) PURETEQ A/S (DK)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001469-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/07/2012
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001556-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/07/2012
(71) PAWEL KALINSKI (US) , RAVIKUMAR MUTHUSWAMY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001571-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2012
(71) BASF SE (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001578-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/07/2012
(71) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS SAS (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001591-0 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/09/2012
(71) WITTNER GMBH & CO. KG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001632-1 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/07/2012
(71) EBNER INDUSTRIEOFENBAU GMBH (AT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001655-0 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/07/2012
(71) MEDETECT AB (SE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001689-5 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/08/2012
(71) DEERE & COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001690-9 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/08/2012
(71) DEERE & COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e

| | |
|---|---|
| | considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001701-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 23/07/2012<br>(71) Alcatel Lucent (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001705-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 13/07/2012<br>(71) SAF-HOLLAND GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001706-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/07/2011<br>(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001724-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 31/07/2012<br>(71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001766-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 24/07/2012<br>(71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

**(21) BR 11 2014 001770-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2012
(71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001778-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2012
(71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001792-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2012
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001822-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/07/2012
(71) BECKMAN COULTER, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001823-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/04/2012
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001842-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/01/2013

(71) THE DUPPS COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001862-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/07/2012
(71) THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001866-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2012
(71) OTSUKA AGRITECHNO CO., LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001873-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2012
(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001902-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2012
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 001922-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2012
(71) NESTEC S.A. (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

| | |
|---|---|
| | cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001938-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/07/2012<br>(71) ALLERGAN, INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001939-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/07/2012<br>(71) GLYCOS BIOTECHNOLOGIES, INC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001951-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 11/07/2012<br>(71) ALLERGAN, INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001961-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/07/2012<br>(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 001969-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 18/07/2012<br>(71) NESTEC S.A. (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

**(21) BR 11 2014 001991-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/07/2012
(71) CHDI FOUNDATION, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002003-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2012
(71) UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA (ES) , FUNDACIO INSTITUT D' INVESTIGACIO EN CIENCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002016-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/07/2012
(71) ST. JUDE MEDICAL, ATRIAL FIBRILLATION DIVISION, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002056-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/06/2012
(71) VIELER INTERNATIONAL GMBH + CO. KG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002063-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/07/2012
(71) HEXAGON METROLOGY, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002093-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/07/2012
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURAS AND COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002099-0 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/07/2012
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002117-1 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/08/2012
(71) THYSSENKRUPP RESOURCE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002118-0 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/07/2012
(71) UNILUX IP B.V (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002121-0 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/07/2012
(71) GENENTECH, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 002132-5 A2**
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/06/2012
(71) SONY CORPORATION (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e

| | |
|---|---|
| | considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002133-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 01/08/2012<br>(71) AVAXIA BIOLOGICS, INC (MA)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002137-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 01/08/2012<br>(71) BASF SE (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002145-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/07/2012<br>(71) ENODIS CORPORATION (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002167-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 02/07/2012<br>(71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002193-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/07/2012<br>(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no |

| | |
|---|---|
| | artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002211-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 23/04/2012<br>(71) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. (NL)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002244-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 31/07/2012<br>(71) GRAHAM PACKAGING COMPANY, L.P. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002263-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 25/07/2012<br>(71) VALEO VISION (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002358-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/08/2012<br>(71) THYSSENKRUPP RESOURCE TECHNOLOGIES GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002393-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 15/10/2012<br>(71) GE HEALTHCARE LIMITED (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002406-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento |

(22) 28/06/2012
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 002449-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2012
(71) XICATO, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 002450-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2012
(71) XICATO, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 002457-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/10/2012
(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 002489-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/08/2012
(71) Technological Resources PTY, Limited (AU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) BR 11 2014 002562-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/07/2012
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e

| | |
|---|---|
| | considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002606-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 31/07/2012<br>(71) OASYS WATER, INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002638-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 03/08/2012<br>(71) QUARK PHARMACEUTICALS INC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002755-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 03/08/2012<br>(71) INSTITUTE OF STRENGTH PHYSICS AND MATERIALS SCIENCE OF SIBERIAN BRANCH OF RUSSAIN ACADEMY OF SCIENCES (ISPMS SB RAS) (RU) , JOZEF STEFAN INSTITUTE (SI)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002857-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/08/2012<br>(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) , NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKYO MEDICAL AND DENTAL UNIVERSITY (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002860-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 07/08/2012<br>(71) ETH ZURICH (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e |

| | |
|---|---|
| | considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002885-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/08/2012<br>(71) NOVARTIS AG (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 002970-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/08/2012<br>(71) BASF SE (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 003100-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 15/08/2012<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 003112-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 10/08/2012<br>(71) BASF SE (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 11 2014 003142-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/08/2012<br>(71) RHEIN CHEMIE RHEINAU GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

**(21) BR 11 2014 003172-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/08/2012
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 003174-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/08/2012
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 11 2014 003925-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/08/2012
(71) APPLE INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 20 2013 030263-0 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/11/2013
(71) MARCELO VICENTE DA SILVA (BR/RJ)
Referente ao despacho publicado na RPI 2386 de 27/09/2016.

**(21) BR 20 2014 004041-8 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/02/2014
(71) PEBE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS GRÁFICOS S/A (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) BR 20 2014 005061-8 U2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/03/2014
(71) APARECIDO ANTONIO VICENTINE (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

| | |
|---|---|
| | cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 20 2014 006610-7 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 19/03/2014<br>(71) Sonia Maria Bruning Ascari (BR/SC)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 20 2014 006627-1 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 20/03/2014<br>(71) SIDNEY APARECIDO ZENARO (BR/SP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 20 2014 007433-9 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/03/2014<br>(71) MARCO ANTONIO SANTOS (BR/PR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 20 2014 008269-2 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 07/04/2014<br>(71) USIMOLDS SOLUÇÕES EM MOLDES E PLÁSTICOS LTDA. - ME (BR/RS)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) BR 20 2014 008797-0 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 11/04/2014<br>(71) SÉRGIO MARTINS MENDES (BR/SP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

| | |
|---|---|
| **(21) MU 8900698-4 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2009<br>(71) Rossetti Equipamentos Rodoviários Ltda. (BR/SP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) MU 8900741-7 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2009<br>(71) CARLOS MANOEL GUARDIA (BR/SP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) MU 8902959-3 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2009<br>(71) Luiz Carlos do Nascimento (BR/RJ)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) MU 9000549-0 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2010<br>(71) Jocemar Luis Rovaris (BR/RS) , Daniela Demoliner (BR/RS) , Márcio Haefliger da Silva (BR/RS)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) MU 9002552-0 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 08/10/2010<br>(71) Itacir Valentin Deon (BR/SC)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2340 de 10/11/2015. |
| **(21) MU 9100798-4 U2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2011<br>(71) MAURO TASSETTI (BR/RN)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e |

| | |
|---|---|
| | considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0010097-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2000<br>(71) Genetics Institute, LLC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0111135-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2001<br>(71) Compagnie Gervais Danone (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0111206-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2001<br>(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0209605-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2002<br>(71) Pfizer Products INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0409766-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2004<br>(71) Gilead Sciences INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0409861-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2004<br>(71) The Scripps Research Institute (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0409902-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2004<br>(71) CGGVeritas Services SA (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0410480-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 30/04/2004<br>(71) OHM Limited (GB)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0503266-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2005<br>(71) Ovidio Carneiro Filho (BR/GO)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0508931-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 22/04/2005<br>(71) Regado Biosciences, INC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0510483-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2005 |

(71) Cameron International Corporation (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0510668-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2005
(71) Mine Safety Appliances Company (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0510698-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2005
(71) Ortloff Engineers, Ltd. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0601707-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2006
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0608780-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2006
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0609095-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2006
(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

| | |
|---|---|
| | cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0609873-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2006<br>(71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0609875-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2006<br>(71) Holm Christensen Biosystemer APS (DK)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0610258-1 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2006<br>(71) HYPNION, INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0610328-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2006<br>(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0611003-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2006<br>(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

**(21) PI 0611384-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2006
(71) Innothera Topic International (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0613357-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/06/2006
(71) Ramtin Agah (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0614676-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2006
(71) MERIAL LIMITED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0701070-2 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2007
(71) MVC Componentes Plásticos LTDA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0709756-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2007
(71) AT & T Intellectual Property I, L.P. (US) , Adaptive Spectrum And Signal Alignment, Inc. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0710236-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2007

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0710332-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2007
(71) E.I. DU Pont de Nemours And Company (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0710333-6 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2007
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0710368-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2007
(71) E.i.Du Pont de Nemours And Company (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0710778-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2007
(71) Shmuel Hershkovitz (BS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0710795-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2007
(71) Sachtleben Chemie Gmbh (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

| | |
|---|---|
| | cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0710865-6 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2007<br>(71) Sachtleben Chemie GMBH (DE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0710876-1 A8** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2007<br>(71) Tyco Valves & Controls Lp (US) (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0711041-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2007<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0711065-0 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2007<br>(71) The Procter & Gamble Company (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0711182-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2007<br>(71) Baltic Technology Development (EE)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

**(21) PI 0711522-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2007
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0809877-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/05/2008
(71) E.I.Du Pont De Nemours & Company (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0810644-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/04/2008
(71) Bioregeneration GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0810652-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/04/2008
(71) University Of Guelph (CA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0904821-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2009
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(21) PI 0906442-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/01/2009
(71) Avitech, Llc (US)

| | |
|---|---|
| | Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0910940-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/04/2009<br>(71) Danisco US INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0911851-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/04/2009<br>(71) Nestec S.A. (CH)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0912001-7 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/04/2009<br>(71) Google INC. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0913183-3 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2009<br>(71) Aircelle (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 0917838-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 12/08/2009<br>(71) Greenfield Solar Corp. (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no |

artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0924185-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/04/2009
(71) Grupo Corporativo Nostrip S. De R.L. De C.V. (MX)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 0924630-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2009
(71) Alcatel Lucent (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1001034-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2010
(71) Garen Automação S/A (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1001476-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2010
(71) Diógenes Deodato Moya Cezarino (BR/SP) , Francisco Aderson Moya (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1003689-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2010
(71) DANIELA ROSSI SERRES LOUÇÃO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1007081-8 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2010
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1007631-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPIS ELECTRONICS N. V. (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1010813-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/05/2010
(71) Xlterra, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1010875-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2010
(71) World Resources Company (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1011298-7 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2010
(71) Electrolux Home Products, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1011565-0 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2010
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1011840-3 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/04/2010
(71) Globalenglish Corporation (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1013014-4 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2010
(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1013308-9 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2010
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1013781-5 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/04/2010
(71) ZTE Corporation (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

**(21) PI 1014349-1 A2**

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2010
(71) Baldave Singh (GB) , Bhupinder Seran (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no

| | |
|---|---|
| | artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1014390-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2010<br>(71) Teijin Pharma Limited (JP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1014722-5 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/04/2010<br>(71) Cameron International Corporation (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1014807-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/04/2010<br>(71) Aero Sekur S.P.A. (IT)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1014953-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 26/04/2010<br>(71) Borealis AG (AT)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1015264-4 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2010<br>(71) Cree, Inc (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1015461-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento |

| | |
|---|---|
| | (22) 29/04/2010<br>(71) Eudes De Crecy (US)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1101445-8 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 27/04/2011<br>(71) ABB FRANCE (FR)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1101579-9 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 29/04/2011<br>(71) Oscar Jose Rodrigues (BR/SP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(21) PI 1101823-2 A2** | Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento<br>(22) 28/04/2011<br>(71) Oscar Jose Rodrigues (BR/SP)<br>Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

## Código Decisão

### Código 9.1 - Deferimento

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

**(21) BR 10 2013 017811-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/07/2013
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA ABERTURA/FECHAMENTO DE PORTÕES BASCULANTES, DESLIZANTES E PIVOTANTES
(71) FRANCISCO ANTONIO ANDRELLO LOPES RAMOS (BR/PR)

---

**(21) BR 11 2012 002992-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/08/2009
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO ORAL, COMPOSIÇÃO E USO DE UM SESQUITERPENÓIDE.
(71) Colgate-Palmolive Company (US)

---

**(21) BR 11 2012 006339-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/09/2010
(54) Gel para pentear cabelos que compreende uma mistura de carragenas
(71) Cargill, Incorporated (US)

---

**(21) BR 11 2012 012586-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2010
(54) "FORMULAÇÃO CONCENTRADA DE SUSPENSÃO LÍQUIDA PARA PROTEÇÃO DE PLANTA , USO DA FORMULAÇÃO CONCENTRADA DE SUSPENSÃO LÍQUIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR A VEGETAÇÃO INDESEJADA"
(71) BASF SE (DE)

---

**(21) BR 11 2012 013151-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2010
(54) FORMULAÇÃO DE CONCENTRADO DE SUSPENSÃO LÍQUIDA PARA PROTEÇÃO DE PLANTA, USO DE CONCENTRAÇÃO DE SUSPENSÃO LÍQUIDA PARA PROTEÇÃO DE PLANTA E MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJADA

(71) BASF SE (DE)

**(21) BR 11 2012 013846-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2010
(54) COMPOSTO RELACIONADO Á NICOTINA HETEROCÍCLICO LIGADO POR PONTE DE OXIGÊNIO OU UM ISÔMERO ÓPTICO OU SAL AGROQUIMICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO,COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA,(*)APLICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPOSTO RELACIONADO Á NICOTINA HETEROCÍCLICO LIGADO POR PONTE DE OXIGÊNIO OU UM ISÔMERO ÓPTICO OU SAL AGROQUIMICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO E MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS
(71) EAST CHINA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (CN)

**(21) BR 11 2012 021635-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/03/2011
(54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE DOENÇA DE PLANTA E MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇA DE PLANTA.
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)

**(21) BR 11 2012 021674-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/03/2011
(54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE DOENÇA DE PLANTA E MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇA DE PLANTA.
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)

**(21) BR 11 2013 009935-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2011
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO E SEMENTE TRATADA
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

**(21) BR 11 2013 011562-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/11/2010
(54) ENXÁGUE BUCAL E MÉTODO COSMÉTICO PARA MELHORAR A SAÚDE ORAL
(71) COLGATE - PALMOLIVE COMPANY (US)

**(21) BR 11 2013 011845-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/11/2010
(54) Enxaguatório bucal compreendendo aminoácido básico e conservante e uso cosmético do enxaguatório bucal
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

**(21) BR 11 2016 016005-3 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/04/2015
(54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO POLIFÁSICO
(71) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)

**(21) BR 12 2015 017835-5 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2006
(54) INTERMEDIÁRIO ÚTIL PARA SER EMPREGADO EM COMPOSIÇÕES PARA OS CABELOS E COMPOSIÇÃO PARA CONDICIONAMENTO DOS CABELOS
(62) PI 0612222-1 12/06/2006
(71) The Procter & Gamble Company (US)

**(21) BR 12 2016 003091-1 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/01/2008
(54) FORMULAÇÃO DE GRÂNULO, E, PROCESSO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DE GRÂNULO
(62) PI 0807029-6 30/01/2008
(71) VALENT BIOSCIENCES CORPORATION (US)

**(21) BR 12 2017 005600-0 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/07/2005
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA UM TRANSCEPTOR PARA TELEMETRIA ACÚSTICA
(62) PI 0512694-0 01/07/2005
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

**(21) BR 12 2017 005602-6 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/07/2005
(54) APARELHO E SISTEMA PARA UM TRANSCEPTOR PARA TELEMETRIA ACÚSTICA
(62) PI 0512694-0 01/07/2005
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

**(21) BR 20 2013 031401-9 U2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/12/2013
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GAIOLA
(71) LUIZ ANTONIO MACEDO RAMOS (BR/RS)

**(21) MU 8500009-4 U2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/01/2005
(54) DISPOSITIVO DE ENGATE FÁCIL AUTOMÁTICO
(71) Gascom Equipamentos Industriais Ltda. (BR/SP)

| | |
|---|---|
| **(21) MU 8800666-2 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 09/09/2008<br>(54) PORTA-DOCUMENTO INCORPORANDO DISPOSITIVO DECODIFICADOR TIPO LENTE LENTICULAR<br>(71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP) |
| **(21) MU 8802088-6 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 12/09/2008<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RESERVATÓRIO PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA PURIFICADA REFRIGERADA<br>(71) BRASFILTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) |
| **(21) MU 8802166-1 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 09/09/2008<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO DE RACK PARA ACONDICIONAMENTO VERTICAL DE MOTOCICLETAS<br>(71) Moto Honda da Amazônia Ltda. (BR/AM) |
| **(21) MU 8802695-7 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 14/11/2008<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO PARA FORMAÇÃO DE SACOS DE RÁFIA, COM CORTE INCLINADO DA BOCA<br>(71) Marcio Vaccaro (BR/SC) |
| **(21) MU 8802787-2 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 15/12/2008<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DESCARACTERIZADOR DE RECIPIENTES POLÍMEROS<br>(71) Luis Conti Filho (BR/SP) |
| **(21) MU 8803183-7 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 20/06/2008<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE FECHAMENTO APLICADA EM CAIXA FLIP-TOP<br>(71) UNILEVER N.V. (NL) , IMPRESSORA PARANAENSE S/A (BR/PR) |
| **(21) MU 8900596-1 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 01/04/2009<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TANQUE<br>(71) Industrial Metalurgica Rotamil Ltda (BR/RS) |
| **(21) MU 8900774-3 U2** | Código 9.1 - Deferimento |

| | |
|---|---|
| | (22) 30/04/2009<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CILINDRO AMACIADOR DE CARNE<br>(71) Lourenço Stangherlin (BR/RS) |
| **(21) MU 8901415-4 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 09/06/2009<br>(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM CONJUNTO FACA E CONTRA-FACA ACOPLÁVEL NO DISCO DE MÁQUINA CORTADORA DE CANA DE AÇÚCAR<br>(71) Blount Industrial Ltda (BR/PR) |
| **(21) MU 8902359-5 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 30/10/2009<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RESPIRO<br>(71) Josué Godinho (BR/SC) |
| **(21) MU 8902842-2 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 21/12/2009<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA NA FIXAÇÃO DO CABO DE AÇO AO SEU RESPECTIVO TERMINAL DO FECHO DOS CINTOS DE SEGURANÇA<br>(71) FLORENTINO SUAREZ MARIA (BR/SP) |
| **(21) MU 8902868-6 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 07/12/2009<br>(54) SENSOR DE NÍVEL PARA MESCLADOR DE GRÃOS OU SEMENTES EMPREGADO EM SILO-SECADOR<br>(71) Dionísio Bertolini (BR/PR) , José Bertolini (BR/PR) |
| **(21) MU 8902869-4 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 07/12/2009<br>(54) ENGATE RÁPIDO PARA ROSCAS MESCLADORAS EMPREGADAS EM MESCLADOR DE GRÃOS OU SEMENTES<br>(71) Dionísio Bertolini (BR/PR) , José Bertolini (BR/PR) |
| **(21) MU 9000641-0 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 22/04/2010<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISTRIBUIDOR PNEUMÁTICO DE SEMENTES APLICADO EM MÁQUINAS SEMEADORAS AGRÍCOLAS<br>(71) Marchesan Implementos e Máquinas Agrícolas TATÚ S/A (BR/SP) |
| **(21) MU 9001382-4 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 27/08/2010 |

| | |
|---|---|
| | (54) CAPINADEIRA A FOGO<br>(71) A V Metalurgica Ltda (BR/RS) |
| **(21) MU 9001554-1 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 09/08/2010<br>(54) CARRETA PARA TRANSPORTE DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA<br>(71) Rudimar Tonus (BR/PR) |
| **(21) MU 9001810-9 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 08/10/2010<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CABO DE ESPETO DE CHURRASCO<br>(71) Hemerson Lobo (BR/ES) |
| **(21) MU 9002574-1 U2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 09/12/2010<br>(54) INJETOR DE FERTILIZANTES PARA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LOCALIZADA UTILIZANDO GARRAFA DE POLITEREFTALATO DE ETILENO<br>(71) Universidade Federal Da Grande Dourados (BR/MS) |
| **(21) PI 0009475-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 17/03/2000<br>(54) Conjunto corrugado resistente a força, método de fabricação de um conjunto corrugado resistente à força, e, conjunto de travamento para um conjunto corrugado resistente a força<br>(71) Design Pallets, INC. (US) |
| **(21) PI 0106382-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 13/03/2001<br>(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE DECOCTOS DE CASCAS DE VITIS LABRUSCA E VITIS VINIFERA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DO EXTRATO HIDRO-ALCOÓLICO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DO EXTRATO HIDRO-ALCOÓLICO-ACETATO DE ETILA E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS<br>(71) Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ (BR/RJ) |
| **(21) PI 0108969-2 A8** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 02/03/2001<br>(54) MÉTODO PARA AJUSTAR GANHO DE SINAL EM UM TRANSMISSOR; MÉTODO PARA FORNECER AJUSTE LINEAR DE NÍVEL DE POTÊNCIA DE SAÍDA DE UM TRANSMISSOR; MÉTODO PARA CONTROLAR TRANSIENTES EM UMA POTÊNCIA DE SAÍDA DE UM TRANSMISSOR DURANTE UMA TRANSMISSÃO DE SINAL, E TRANSMISSOR EM UM |

| | |
|---|---|
| | SISTEMA DE COMUNICAÇÕES<br>(71) Qualcomm Incorporated (US) |
| **(21) PI 0211219-1 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 10/07/2002<br>(54) MOTOR VIBRATÓRIO POSSUINDO UM SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DE MANCAL CONTÍNUO INDEPENDENTE<br>(71) Derrick Manufacturing Corporation (US) |
| **(21) PI 0211334-1 A8** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 23/07/2002<br>(54) PROCESSO DE SÍNTESE DE DERIVADOS DO ÁCIDO (2S, 3aS, 7as)-1-[(S)ALANIL]-OCTAHIDRO-1H-INDOL-2-CARBOXÍLICO E APLICAÇÃO À SÍNTESE DO PERINDOPRIL<br>(71) Les Laboratoires Servier (FR) |
| **(21) PI 0212105-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 16/08/2002<br>(54) APARELHO PARA ATERRAR TRILHOS DE CONTATO DE FERROVIA<br>(71) Tyco Electronics Corporation (US) |
| **(21) PI 0212996-5 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 05/06/2002<br>(54) MÁQUINA DE REVIRAMENTO DE BORDAS E DE ENGOMAGEM DE TAMPAS METÁLICAS DE GEOMETRIA NÃO CIRCULAR PARA RECIPIENTES<br>(71) Industrias Peñalver S.L. (ES) |
| **(21) PI 0304231-6 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 20/03/2003<br>(54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO DE UM SINAL DE CANAIS MÚLTIPLOS, MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE SINAL DE CANAIS MÚLTIPLOS, DISPOSIÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE UM SINAL DE CANAIS MÚLTIPLOS, SINAL DE DADOS INCLUINDO INFORMAÇÃO DE SINAL DE CANAIS MÚLTIPLOS, E DISPOSITIVO PARA COMUNICAÇÃO DE UM SINAL DE CANAIS MÚLTIPLOS<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) |
| **(21) PI 0305380-6 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 10/11/2003<br>(54) Aparelho e metodo para análise in-line de fluxos túrbidos<br>(71) Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) |
| **(21) PI 0306748-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento |

| | |
|---|---|
| | (22) 21/11/2003<br>(54) SISTEMA MODULAR MULTI-MEIO BI-DIRECIONAL<br>(71) Renato Corsani (BR/SP) , Claudio Henrique José Ballande Romanelli (BR/PR) |
| **(21) PI 0309166-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 07/04/2003<br>(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA A PREVENÇÃO OU RETARDAMENTO DO RESSECAMENTO DO PÃO E O SEU EFEITO DURANTE O PROCESSO DE COZEDURA DE PRODUTOS DE PADARIA<br>(71) Puratos N.V. (BE) |
| **(21) PI 0310080-4 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 08/05/2003<br>(54) PROCESSO BEM COMO APARELHO DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO PARA TRATAMENTO DE MENSAGENS DE MULTIMÍDIA EFICIENTE EM TRANSMISSÃO<br>(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) |
| **(21) PI 0313437-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 20/08/2003<br>(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO<br>(71) Fisher Controls International LLC (US) |
| **(21) PI 0314175-6 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 28/08/2003<br>(54) PORTADOR DE GRAVAÇÃO, E, DISPOSITIVO PARA GRAVAR UM PORTADOR DE GRAVAÇÃO<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0317839-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 18/12/2003<br>(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PARTIDA EM LADEIRA<br>(71) Volvo Lastvagnar AB (SE) |
| **(21) PI 0318387-4 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 04/07/2003<br>(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CARGA EXERCIDA SOBRE UM PNEU MONTADO EM UM VEÍCULO DURANTE A MARCHA DO VEÍCULO SOBRE UMA SUPERFÍCIE DE RODAGEM, MÉTODO PARA CONTROLAR UM VEÍCULO TENDO PELO MENOS UM PNEU MONTADO SOBRE O MESMO, E, SISTEMA PARA DETERMINAR UMA CARGA EXERCIDA SOBRE UM PNEU |

| | |
|---|---|
| | MONTADO EM UM VEÍCULO DURANTE A MARCHA DO VEÍCULO SOBRE UMA SUPERFÍCIE DE RODAGEM<br>(71) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT) |
| **(21) PI 0407014-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 05/01/2004<br>(54) MÉTODO PARA ESTIMAR QUALIDADE DE CANAL INICIAL EM UM RECPTOR<br>(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE) |
| **(21) PI 0407202-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 30/01/2004<br>(54) SISTEMA DE TELEVISÃO PAGA, MÉTODO PARA REVOGAR DIREITOS EM TAL SISTEMA E MENSAGEM TRANSMITIDA PARA DECODIFICADOR<br>(71) NAGRA FRANCE SAS (FR) |
| **(21) PI 0407423-8 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 06/02/2004<br>(54) TROCADOR DE CALOR EVAPORATIVO DE CIRCUITO FECHADO<br>(71) Baltimore Aircoil Company Inc (US) |
| **(21) PI 0407881-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 17/03/2004<br>(54) PLUGUE PARA CONEXÃO DE UM TERMOACOPLADOR A UM CONJUNTO DE MAGNETO DE UMA VÁLVULA DE GÁS PARA CONTROLE DE FLUXO DE GÁS EM UM QUEIMADOR<br>(71) Castfutura S.p.A. (IT) |
| **(21) PI 0409729-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 22/04/2004<br>(54) APARELHO E MÉTODO PARA REMOVER REBARBAS TERMICAMENTE EM TUBOS ENCAMISADOS<br>(71) Regent Technologies Ltd (CA) |
| **(21) PI 0410286-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 04/03/2004<br>(54) MÉTODO E ARRANJO EM TESTE DE EXTREMIDADE ÚNICA DE UMA LINHA DE SINAL<br>(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ) (US) |
| **(21) PI 0410950-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 26/03/2004<br>(54) MÉTODO E FERRAMENTA DE REGISTRO DE POÇO E, FONTE DE |

| | |
|---|---|
| | RELÓGIO NO FUNDO DO POÇO<br>(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US) |
| **(21) PI 0411242-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 02/06/2004<br>(54) SISTEMA DE EXAME BIOLÓGICO<br>(71) Cytyc Corporation (US) |
| **(21) PI 0413554-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 12/08/2004<br>(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETERMINAR UM ÍNDICE DE REFRAÇÃO DE UM FLUIDO DE FUNDO DE POÇO<br>(71) Baker Hughes Incorporated (US) |
| **(21) PI 0415534-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 25/10/2004<br>(54) MEIO DE CABEAMENTO E MÉTODO DE MANUFATURA DE UM MEIO DE CABEAMENTO<br>(71) Commscope Solutions Properties, LLC (US) |
| **(21) PI 0415688-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 29/10/2004<br>(54) CONJUNTO DE CONEXÃO CO-AXIAL, PAR DE PEGAS E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM PAR DE PEGAS<br>(71) ADC Telecommunications, Inc. (US) |
| **(21) PI 0417566-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 10/12/2004<br>(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PISTÃO, E, PISTÃO<br>(71) Federal-Mogul Corporation (US) |
| **(21) PI 0417900-5 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 22/12/2004<br>(54) Sistema e método para vedação de membros tubulares concêntricos em uma cabeça de poço<br>(71) PLEXUS HOLDINGS, PLC (GB) |
| **(21) PI 0418210-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 16/12/2004<br>(54) ENLACE DE FIBRA ÓPTICA, LINHA DE CABO ÓPTICO, E, MÉTODOS PARA OBTER UM ENLACE DE FIBRA ÓPTICA, PARA PRODUZIR UM CABO ÓPTICO, E PARA OBTER UMA LINHA DE CABO ÓPTICO<br>(71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.R.L. (IT) |

**(21) PI 0419189-7 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/11/2004
(54) CARTÃO DE CIRCUITO INTEGRADO PARA UM TERMINAL DE USUÁRIO, E, TERMINAL DE COMUNICAÇÃO DE MULTI-FUNÇÃO
(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

**(21) PI 0419252-4 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/12/2004
(54) MÉTODO PARA ATRIBUIR DINAMICAMENTE ABERTURA POR TEMPO DE TRANSMISSÃO EM INTERFACE ABIS DE SISTEMA DE COMUNIÇÃO MÓVEL
(71) ZTE CORPORATION (CN)

**(21) PI 0502915-5 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/07/2005
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE USO PARA TINTAS DE MUDANÇA DE FASE
(71) Xerox Corporation (US)

**(21) PI 0504774-9 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/09/2005
(54) Método de formatar condicionalmente um mostrador de dados e interface gráfica de usuário com módulo de exibição para exibir dados em um dispositivo de exibição
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

**(21) PI 0504876-1 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/09/2005
(54) CARTÃO INDUTIVO COM CÓDIGO DE SEGURANÇA, PNM, INCORPORANDO NÚMERO DE SÉRIE
(71) Nelson Guilherme Bardini (BR/SP) , Marcus Antonius Ponce de Oliveira (BR/SP) , Ayres Antonio Paes de Oliveira (BR/SP) , Pedro Luiz Cavalheiro (BR/SP)

**(21) PI 0505420-6 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2005
(54) Sistema de comunicação para uso em um furo de poço, e método para a transmissão de sinais ao longo de um furo de poço
(71) Prad Research and Development N.V. (NL)

**(21) PI 0507066-0 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/01/2005

(54) CAVIDADE DE COMBUSTÃO NO FUNDO DE UM ÊMBOLO PARA UM MOTOR DIESEL
(71) Mahle Gmbh (DE)

**(21) PI 0507262-0 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/02/2005
(54) VENTOINHA AXIAL
(71) Spal Automotive S.R.L. (IT)

**(21) PI 0510457-2 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/04/2005
(54) FORMAÇÃO DE IMAGEM DE ALTA RESOLUÇÃO
(71) Phase Focus Limited (GB)

**(21) PI 0510744-0 A8**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/06/2005
(54) JUNTAS DE ESTANQUEIDADE FEITAS DE MATERIAL MULTICAMADAS, MEIO DE TAMPADURA, UTILIZAÇÃO DESSAS JUNTAS, E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) Alcan Packaging Capsules (FR)

**(21) PI 0511640-6 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/05/2005
(54) ACOPLAMENTO QUE PODE SER LIBERADO E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(71) Cilag Gmbh International (CH)

**(21) PI 0511711-9 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/06/2005
(54) MÉTODOS PARA A DETERMINAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE MISTURAS POLIOLEFINA E PARA A REGULAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE UMA MISTURA POLIOLEFINA, E, PROCESSO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) Basell Polyolefine GMBH (DE)

**(21) PI 0512136-1 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/06/2005
(54) GUINDASTE DE IÇAMENTO E NAVIO
(71) Itrec B.V. (NL)

**(21) PI 0512848-0 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/06/2005
(54) DISPOSITIVO DE INALAÇÃO, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM RECIPIENTE E UM CONTADOR EM UM DISPOSITIVO DE INALAÇÃO, E,

| | |
|---|---|
| | CONJUNTO DE RECIPIENTE E ELEMENTO CONTADOR ADAPTADO PARA SER USADO NO DITO DISPOSITIVO DE INALAÇÃO<br>(71) AstraZeneca AB (SE) |
| **(21) PI 0513092-1 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 28/07/2005<br>(54) Método para operar um controlador de corrente trifásica para duas fases e controlador de corrente trifásica para duas fases<br>(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) |
| **(21) PI 0513694-6 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 30/06/2005<br>(54) DISPOSITIVOS ÓPTICOS ANISOTRÓPICOS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO<br>(71) Rolic AG (CH) |
| **(21) PI 0515355-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 01/09/2005<br>(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR ENERGIA ATRAVÉS DE VÁRIOS ELETRODOS EM UM FORNO<br>(71) Hatch LTD. (CA) |
| **(21) PI 0515370-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 16/09/2005<br>(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO<br>(71) Mcneil-PPC, Inc. (US) |
| **(21) PI 0516019-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 23/09/2005<br>(54) COMPOSIÇÕES PARA O USO CONTRA UM OU MAIS AGENTES PATOGÊNICOS<br>(71) BIONEXT (BE) |
| **(21) PI 0516439-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 03/10/2005<br>(54) MÉTODO PARA PRESERVAR A AMPLITUDE DA MIGRAÇÃO DE TEMPO DE KIRCHOFF<br>(71) PGS Americas, Inc. (US) |
| **(21) PI 0517864-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 14/09/2005<br>(54) PRODUTO DE LIMPEZA<br>(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0518047-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 22/11/2005<br>(54) DISPOSITIVO APLICADOR PARA APLICAR UM FLUIDO DE MULTICOMPONENTES<br>(71) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS SA (BE) |
| **(21) PI 0518245-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 07/10/2005<br>(54) Extrusora<br>(71) Blach Verwaltungs GMBH & CO. KG (DE) |
| **(21) PI 0518641-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 08/12/2005<br>(54) DISPOSITIVO RESPIRATÓRIO NASAL<br>(71) VENTUS MEDICAL, INC. (US) |
| **(21) PI 0518986-1 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 25/11/2005<br>(54) Método para fabricar um dormente de concreto para altas cargas dinâmicas em um molde de concreto e dormente de concreto<br>(71) Rail.One GMBH (DE) |
| **(21) PI 0519534-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 22/02/2005<br>(54) CONJUNTO DE SERINGA OPERACIONAL POSSUINDO UMA ESTRUTURA DE DESABILITAÇÃO PASSIVA<br>(71) Becton, Dickinson and Company (US) |
| **(21) PI 0519718-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 16/11/2005<br>(54) ARMAÇÃO DE QUADRO PARA GABINETE DE DISTRIBUIÇÃO<br>(71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE) |
| **(21) PI 0519820-8 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 23/12/2005<br>(54) SISTEMA PARA SUPRIMENTO DE ENERGIA ÀS INSTALAÇÕES E USINAS SUBMARINAS PARA PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS<br>(71) STATOIL PETROLEUM AS (NO) |
| **(21) PI 0600251-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 07/02/2006<br>(54) EQUIPAMENTO PARA FORMAR ESPUMA DE LEITE E PARA |

| | |
|---|---|
| | ESQUENTAR LEITE<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) |
| **(21) PI 0600767-8 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 13/03/2006<br>(54) DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMENTO E DE APLICAÇÃO<br>(71) L'Oreal (FR) |
| **(21) PI 0601107-1 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 21/03/2006<br>(54) PORTA PARA INJEÇÃO SUBCUTÂNEA COM ELEMENTOS DE ESTABILIZAÇÃO<br>(71) Johnson & Johnson (US) |
| **(21) PI 0601543-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 11/04/2006<br>(54) BATEDEIRA<br>(71) Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda (BR/SP) |
| **(21) PI 0604684-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 20/10/2006<br>(54) ARRANJO DE FECHAMENTO PARA LATAS<br>(71) Brasilata S/A Embalagens Metálicas (BR/SP) |
| **(21) PI 0605373-4 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 22/12/2006<br>(54) DISPOSITIVO DE TRAVA VEICULAR<br>(71) Honda Motor Co. LTD. (JP) |
| **(21) PI 0607300-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 19/01/2006<br>(54) ESFREGÃO DE LIMPEZA, E, MÉTODO DE LIMPAR PÊLOS E DETRITOS DE PARTICULADOS DE UMA SUPERFÍCIE<br>(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) |
| **(21) PI 0607677-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 17/02/2006<br>(54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO PARA UMA PARTE MÓVEL DE UM MÓVEL<br>(71) JULIUS BLUM GMBH (AT) |
| **(21) PI 0607943-1 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 09/02/2006<br>(54) Método de completação |

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

**(21) PI 0609319-1 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/03/2006
(54) EMBALAGEM DE LENTES OFTÁLMICAS COM ELEMENTO DE DRENAGEM INTERNO
(71) Johnson & Johnson (US)

**(21) PI 0609865-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2006
(54) DISPOSITIVO MISTURADOR OU DISPERSOR
(71) IKA - Werke Gmbh & Co. KG (DE)

**(21) PI 0610024-4 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/04/2006
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE POLIÉSTERES REABSORVÍVEIS POR POLIMERIZAÇÃO EM MASSA E REATOR DE POLIMERIZAÇÃO
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

**(21) PI 0610428-2 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2006
(54) APARELHO PARA O CONTROLE DO ESCOAMENTO DE FLUIDO ATRAVÉS DA SEÇÃO DE POTÊNCIA DE UMA FERRAMENTA E MÉTODO DE MUDANÇA DAS CARACTERÌSTICAS DE OPERAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO
(71) NATIONAL-OLILWELL DHT, L.P (US)

**(21) PI 0611132-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/04/2006
(54) Reator de polimerização disposto verticalmente para a polimerização de uma massa fundida de polímero, e, um método para aumentar o grau de polimerização em uma massa fundida de polímero
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

**(21) PI 0611238-2 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/06/2006
(54) MÉTODO PARA INSTALAR ESTRUTURA SUBMARINA ALONGADA E ESTRUTURA SUBMARINA ALONGADA
(71) ACERGY FRANCE SAS (FR)

**(21) PI 0611938-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/06/2006
(54) APARELHO E MÉTODO PARA INVERTER UM FLANGE DE BATENTE EM

| | |
|---|---|
| | UM FECHAMENTO INDICADOR DE FALSIFICAÇÃO<br>(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÁ COOPERATIVA (IT) |
| **(21) PI 0612054-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 08/06/2006<br>(54) Aparelho para uso em um poço de produção, válvula mestra de uma cabeça de poço fixada a uma tubulação de produção e método para retro-ajustar uma cabeça de poço<br>(71) BJ SERVICES COMPANY (US) |
| **(21) PI 0612176-4 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 10/05/2006<br>(54) CONJUNTO SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO, SISTEMA DE COMPLETAÇÃO DE POÇOS, MÉTODOS DE INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO E CONJUNTOS DE POÇOS<br>(71) Argus Subsea, Inc. (US) |
| **(21) PI 0612329-5 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 02/05/2006<br>(54) PROCESSO PARA TRATAR MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, MATERIAL LIGNOCELULÓSICO TRATADO, ARTIGO DE HIGIENE PESSOAL, MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO ÚTIL PARA ARTIGOS DE HIGIENE PESSOAL, PROCESSO PARA PRODUZIR PAPEL OU PAPELÃO E PAPEL OU PAPELÃO<br>(71) Internacional Paper Company (US) |
| **(21) PI 0612635-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 07/07/2006<br>(54) COMPOSIÇÃO ASSOCIANDO PELO MENOS DUAS FITASES PARA A HIDRÓLISE DO ÁCIDO FÍTICO, UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, PROCESSO DE HIDRÓLISE DE ÁCIDO FÍTICO (MIO-INOSITOL 1, 2, 3, 4, 5, 6-HEXAQUIS FOSFATO) EM MONOFOSFATOS INORGÂNICOS, EM MIO-INOSITÓIS DE GRAU DE FOSFORILAÇÃO INFERIOR E EM MIO-INOSITOL LIVRE, E, KIT OU CONJUNTO PARA A ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS<br>(71) Adisseo France S.A.S (FR) |
| **(21) PI 0613338-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 08/06/2006<br>(54) MÉTODO PARA PRODUZIR DERIVADOS DE GOMA GUAR CONTENDO GRUPOS AMINOALQUILA, DERIVADOS DE GOMA GUAR CONTENDO GRUPOS AMINOALQUILA E USO DE DERIVADOS DE GOMA GUAR CONTENDO GRUPOS AMINOALQUILA |

(71) Dow Global Technologies INC (US)

**(21) PI 0613448-3 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/07/2006
(54) Emulsificador e Método de preparar um emulsificador
(71) Coöperatie Avebe U.A. (NL)

**(21) PI 0613723-7 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/06/2006
(54) CABO DE ENERGIA OU COMUNICAÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO
(71) Borealis Technology OY (FI)

**(21) PI 0614800-0 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/08/2006
(54) Separador líquido para separar líquidos de gases e uso de um separador de líquido
(71) REINZ-DICHTUNGS-GMBH (DE)

**(21) PI 0614840-9 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/08/2006
(54) APARELHO DE TRANSPORTE DE FLUIDO, BOMBA DE ELEVAÇÃO DE FLUIDO E DE CONDUTO DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO DE AUMENTO DA PRODUÇÃO DE UM POÇO, DE BOMBEAMENTO DE FLUIDO, PARA A PRODUÇÃO DE LÍQUIDOS A PARTIR DE UM FURO DE POÇO E PARA INSTALAÇÃO DE UMA BOMBA DE CONDUTO
(71) BJ SERVICES COMPANY USA (US)

**(21) PI 0615169-8 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/08/2006
(54) Método para a produção de uma lente de contato de hidrogel não-tratada na superfície
(71) Coopervision International Holding Company, LP (BB)

**(21) PI 0615514-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2006
(54) MISTURADOR DE TAMBOR
(71) Kurt Himmelfreundpointner (AT)

**(21) PI 0616825-6 A2**

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2006
(54) Composição de revestimento; kit de partes para preparação da composição de revestimento; e método para aplicar uma composição de

| | |
|---|---|
| | revestimento a um substrato<br>(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) |
| **(21) PI 0619559-8 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 06/12/2006<br>(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE CLORO<br>(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) |
| **(21) PI 0620786-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 19/12/2006<br>(54) UTILIZAÇÕES DE UM AGENTE DE CO-TRITURAÇÃO E DE SUSPENSÕES AQUOSAS E DE PIGMENTOS SECOS DE GCC E DE PCC CO-TRITURADOS E SUSPENSÕES AQUOSAS E PIGMENTOS SECOS DE GCC E DE PCC CO-TRITURADOS<br>(71) Coatex S.A.S. (FR) |
| **(21) PI 0620953-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 05/01/2006<br>(54) CORPO OCO TRONCO-CÔNICO ESPECÍFICO O QUAL PODE SER ESTABILIZADO POR PRESSÃO DE AR POSITIVA E PODE SER ANCORADO SOBRE UMA SUPERFÍCIE SUBJACENTE ATRAVÉS DE MEIOS DE ESCORAMENTO<br>(71) Red Bull Gmbh (AT) |
| **(21) PI 0621048-1 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 24/01/2006<br>(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE POSICIONAL DE PELO MENOS UM PRIMEIRO ATUADOR DE FURO ABAIXO<br>(71) Welldynamics, INC. (US) |
| **(21) PI 0621312-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 13/12/2006<br>(54) MÉTODO PARA PRODUZIR ERITROSE E ERITRITOL<br>(71) Dynamic Food Ingredients Corp. (US) |
| **(21) PI 0621643-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 01/05/2006<br>(54) FLUXÔMETRO DE CORIOLIS, MÉTODOS DE EQUILIBRAR UM FLUXÔMETRO DE CORIOLIS, E, DE FABRICAÇÃO DE UM FLUXO DE CORIOLIS<br>(71) Micro Motion, INC. (US) |
| **(21) PI 0621823-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento |

(22) 15/06/2006
(54) CHAPA DE AÇO REVESTIDA
(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)

**(21) PI 0622105-0 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/11/2006
(54) SISTEMA DE ESGOTO A VÁCUO COM ALARME SEM FIO
(71) Airvac, INC. (US)

**(21) PI 0700629-2 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/03/2007
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO, E, SUBSTRATO REVESTIDO
(71) Rohm And Haas Company (US)

**(21) PI 0701083-4 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2007
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE CATALISADOR DE OURO SUPORTADO EM ÓXIDO DE ZINCO OBTIDO POR TROCA IÔNICA
(71) Instituto Nacional de Tecnologia - INT (BR/RJ)

**(21) PI 0702641-2 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/04/2007
(54) DISPOSITIVO DE INTERRUPTOR DE MANETE DE VEÍCULO
(71) TOYO DENSO CO., LTD. (JP) , HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

**(21) PI 0705912-4 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/02/2007
(54) Método para remoção de impurezas do biodiesel
(71) Crown Iron Works Co. (US) , REG BIOFUELS, LLC (US)

**(21) PI 0712589-5 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2007
(54) PIGMENTO E MATERIAIS POLÍMERICOS DESLUSTRADO COM O MESMO
(71) Sachtleben Chemie GMBH (DE)

**(21) PI 0714427-0 A8**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/06/2007
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTE AQUOSO E INSTALAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO REFERIDO PROCESSO
(71) Institut National Des Sciences Appliquees (FR) , INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER IFREMER (FR)

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0717691-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 30/11/2007<br>(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE 2-BUTANOL<br>(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) |
| **(21) PI 0718641-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 13/11/2007<br>(54) Método para conversão de um material celulósico em glicose ou celobiose<br>(71) Danisco US INC., Genencor Division (US) |
| **(21) PI 0721997-0 B1** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 24/10/2007<br>(54) TINTA MAGENTA PARA IMPRESSÃO A JATO DE TINTA E CONJUNTO DE TINTA PARA IMPRESSÃO A JATO DE TINTA<br>(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) |
| **(21) PI 0803522-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 17/09/2008<br>(54) COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL DO CICLO DIESEL CONTENDO DIANIDROHEXITÓIS E DERIVADOS<br>(71) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ) |
| **(21) PI 0804974-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 19/11/2008<br>(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UMA ALIMENTAÇÃO DE BIOMASSA<br>(71) Jan Piskorz (CA) , Piotr Majerski (CA) |
| **(21) PI 0807026-1 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 01/02/2008<br>(54) Aquilxantato de molibidênio, uso do mesmo, e, composição lubrificante<br>(71) Shell International Research Maatshappij B.V. (NL) |
| **(21) PI 0807029-6 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 30/01/2008<br>(54) MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DE ARMAZENAMENTO E ESTABILIDADE FOTOQUÍMICA DE UMA FORMULAÇÃO, E, COMPOSIÇÃO PARA REGULAR O CRESCIMENTO DA PLANTA<br>(71) Valent Biosciences Corporation (US) |
| **(21) PI 0807855-6 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 23/01/2008<br>(54) FLUIDO TENSOATIVO VISCOELÁSTICO GELIFICADO E MÉTODO PARA |

| | |
|---|---|
| | TRATAR A FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA<br>(71) Baker Hughes Incorporated (US) |
| **(21) PI 0811990-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 29/05/2008<br>(54) MÉTODO PARA DETERMINAR SE UMA SEMENTE EXIBE UM FENÓTIPO DESEJADO, SISTEMA PARA SEPARAR UMA PLURALIDADE DE SEMENTES COM BASE EM FENÓTIPOS IDENTIFICADOS DAS SEMENTES E MÉTODO PARA DETERMINAR SE SEMENTES INDIVIDUAIS DENTRE UMA PLURALIDADE DE SEMENTES EXIBEM UM FENÓTIPO DESEJADO<br>(71) Monsanto Technology LLC (US) |
| **(21) PI 0812766-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 26/06/2008<br>(54) Processo para preparação de 4-alcóxi-1,1,1-triflúor-3-buten-2-onas<br>(71) Dow Agrosciences LLC (US) |
| **(21) PI 0813180-5 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 17/06/2008<br>(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE FLUIDO COM LIGAÇÃO CRUZADA RETARDADA PARA MANTER UM INVÓLUCRO DENTRO DE UM ORIFÍCIO DE PERFURAÇÃO<br>(71) Total Raffinage Marketing (FR) , Cray Valley SA (FR) |
| **(21) PI 0815652-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 21/07/2008<br>(54) PROCESSO PARA CONTROLE DE ERVAS-DANINHAS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA E SEU USO, BEM COMO PROCESSO DE CONTROLE DE BRACHIARIA SPP. EM COLHEITA DE CANA-DE-AÇÚCAR<br>(71) Syngenta Limited (GB) , Syngenta Participations AG (CH) |
| **(21) PI 0815978-5 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 15/08/2008<br>(54) PROCESSO PARA PREPARAR AMINAS, E, USOS DE UM EFLUENTE DE REAÇÃO, E DE UMA MONOAMINA<br>(71) Basf SE (DE) |
| **(21) PI 0817747-3 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 13/09/2008<br>(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDO 2-DI-HALOGENOACIL-3-AMINO-ACRÍLICO<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |

**(21) PI 0820164-1 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/11/2008
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ALQUILENO GLICOL A PARTIR DE UM ALQUENO
(71) Shell Internationale Research Maartschappij B.V (NL)

**(21) PI 0820238-9 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/05/2008
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO E RESPECTIVAS COMPOSIÇÕES
(71) BP Corporation North America INC. (US)

**(21) PI 0821758-0 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/12/2008
(54) SOLUÇÃO AQUOSA, SEU USO COMO FUNGICIDA, BACTERICIDA E/OU FERTILIZANTE DE PLANTA, COMPOSIÇÃO FUNGICIDA OU BACTERICIDA E COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE
(71) CERADIS B.V. (NL)

**(21) PI 0909280-3 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/03/2009
(54) PROCESSO PARA PREPARAR URETANOS.
(71) Basf SE (DE)

**(21) PI 0909789-9 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/03/2009
(54) CARBAMATO DE METAL, E, PROCESSOS PARA PREPARAR CARBAMATOS DE METAL E PARA PREPARAR TOLINENODIURETANO.
(71) Basf SE (DE)

**(21) PI 0911423-8 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/04/2009
(54) Flocos à base de cereais, composição em pó à base de cereais, métodos para a preparação de uma bebida instantânea e para a fabricação de flocos à base de cereais
(71) Nestec S.A (CH)

**(21) PI 0911865-9 A2**
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/04/2009
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA ACIONAR UM MOTOR
(71) AMYRIS, INC. (US)

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0913063-2 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 18/05/2009<br>(54) Uso de um composto acilaminoácido ou um sal do mesmo para gerar uma sensação principalmente picante e não ardente em uma preparação alimentícia, e preparação alimentícia compreendendo o referido composto<br>(71) Nestec S.A. (CH) |
| **(21) PI 0913405-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 02/06/2009<br>(54) Método para glicosilar e separar material de fibra vegetal<br>(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) |
| **(21) PI 0914166-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 09/06/2009<br>(54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO PARA VEÍCULOS COMERCIAIS COM MOTOR A DIESEL<br>(71) Umicore AG & Co. KG (DE) |
| **(21) PI 0916502-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 01/12/2009<br>(54) "PÓ DE GORDURA COMESTÍVEL E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PASTA CONTÍNUA DE GORDURA"<br>(71) UNILEVER N.V. (NL) |
| **(21) PI 0917836-8 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 18/08/2009<br>(54) PROCESSO PARA PREPARAR URETANOS<br>(71) Basf Se (DE) |
| **(21) PI 1000320-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 19/02/2010<br>(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR SINAIS DE ENVELHECIMENTO DA PELE<br>(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US) |
| **(21) PI 1002700-9 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 27/08/2010<br>(54) KIT DE MAQUIAGEM<br>(71) M Saad Bijuterias e Acessórios Ltda (BR/SP) |
| **(21) PI 1005633-5 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 22/12/2010 |

| | |
|---|---|
| | (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO E FORMULAÇÃO DE SABONETE PARA FINS COSMECÊUTICOS CONTENDO ÓLEO DE SEMENTE DE MACAÚBA (ACRONOMIA ACULEATA) E O PRODUTO OBTIDO<br>(71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) , FAPEMIG - Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG) |
| **(21) PI 1005705-6 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 20/12/2010<br>(54) COMPOSIÇÃO PARA REPELIR FLUIDOS E USOS PARA AS MESMAS<br>(71) Mcneil-PPC, INC (US) |
| **(21) PI 1010264-7 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 25/03/2010<br>(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA REMOVER IMPUREZAS RELACIONADAS COM EXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO DE COBRE<br>(71) Outotec Oyj (FI) |
| **(21) PI 1010464-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 01/10/2010<br>(54) Composição cosmética que compreende um inibidor de NFkB e um promotor de tropoelastina, e método cosmético para tratar um sinal de envelhecimento da pele<br>(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (US) |
| **(21) PI 1104898-0 A2** | Código 9.1 - Deferimento<br>(22) 07/11/2011<br>(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE PUXADOR TIPO PERFIL<br>(71) CERMAG COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA. (BR/SP) |

## Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

**(21) PI 0504663-7 A2**

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 15/07/2005

(54) TRANSDUTOR A FIBRA ÓPTICA PARA A MEDIDA DE VIBRAÇÕES MECÂNICAS EM CABOS DE LINHAS DE TRANSMISSÃO

(71) Faculdade Católicas, Sociedade Civil Mantedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) (BR/RJ) , Expansion Transmissão de Energia Elétrica S.A. (BR/RJ)

(72) Sérgio Ricardo Kokay Morikawa, Murilo Magalhães Nogueira, Luiz Carlos Guedes Valente, Arthur Martins Barbosa Braga

## Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

**(21) PI 0211328-7 A2**

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 11/07/2002
(54) Artigo adesivo sensível à pressão dissolvível e método para produzir um artigo adesivo dissolvível sem revestimento
(71) Avery Dennison Corporation (US)

---

**(21) PI 0309378-6 A2**

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 17/04/2003
(54) Dispersão aquosa de poliuretana
(71) PPG Industries Ohio, INC. (US)

---

**(21) PI 0408557-4 A2**

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 19/03/2004
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PARTÍCULAS DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE DE COR ESTÁVEL, PARTÍCULAS SUPERABSORVENTES DE COR ESTÁVEL, ARTIGO ABSORVENTE, E, FRALDA
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)

---

**(21) PI 0506975-0 A2**

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 14/01/2005
(54) PROCESSO PARA A MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE ALOJAMENTO PARA FLUIDOS CORPORAIS, PARTES DE TECIDOS OU CULTURAS DE TECIDOS.
(71) Greiner Bio-One GMBH (AT)
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2317 de 02/06/2015, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções. Analisando-se o parecer de deferimento, verifica-se que houve um erro na apresentação do número da petição em que se encontram os desenhos e, não havendo observado erro técnico, apresenta-se a configuração correta de montagem da carta-patente. Retifique-se.

---

**(21) PI 0520073-3 A2**

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 27/04/2005
(54) MÉTODO E APARELHO PARA EXTRUDAR UM MATERIAL POLIMÉRICO NA FABRICAÇÃO DE UM PNEU, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM PNEU
(71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)

## Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

---

**(21) BR 10 2014 000058-5 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/01/2014
(54) ABRAÇADEIRA FLUTUANTE DE CORPO ÚNICO PARA FIXAÇÃO DE UMBILICAIS EM COLUNA DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS
(71) Moacir Domingos Alves (BR/ES)

---

**(21) BR 10 2015 000509-1 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/01/2015
(54) FLUIDO DE CORTE BASEADO EM ÓLEO VEGETAL RECICLADO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO MESMO
(71) USINA DO ÓLEO LTDA - ME (BR/RS)

---

**(21) BR 11 2012 005239-0 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/09/2010
(54) COMPOSTOS ODORÍFEROS, SEUS USOS COMO ODORANTES, COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA COMPREENDENDO OS MESMOS, MÉTODO DE CRIAÇÃO, INTENSIFICAÇÃO OU MODIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA, E MÉTODO PARA APRIMORAR, INTENSIFICAR OU MODIFICAR PRODUTO DE FRAGRÂNCIA
(71) Givaudan SA (CH)

---

**(21) BR 11 2012 005327-2 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/09/2010
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODIFICAÇÃO HIDROFÓBICA DE SUPERFÍCIES DA CAVIDADE BUCAL
(71) The Procter & Gamble Company (US)

---

**(21) BR 11 2012 009369-0 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/09/2010
(54) EXTRATO VEGETAL PADRONIZADO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE EXTRATO DE PLANTAS DO GÊNERO SCLEROLOBIUM, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO REFERIDO

| | |
|---|---|
| | EXTRATO<br>(71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP) , Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) |
| **(21) BR 11 2012 013836-7 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 08/12/2010<br>(54) SUBSTRATO SÓLIDO POROSO DISSOLÚVEL E UM REVESTIMENTO RESIDENTE NA SUPERFÍCIE DE CONDICIONADOR DE TENSOATIVO CATIÔNICO<br>(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) |
| **(21) BR 11 2013 010305-1 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 04/11/2010<br>(54) COMPOSIÇÃO DENTIFRÍCIA COM ADSTRINGÊNCIA REDUZIDA<br>(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) |
| **(21) BR 12 2012 006258-8 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 19/11/2002<br>(54) ÁCIDOS 2-ARIL-PROPIÔNICOS E SEUS USOS<br>(62) PI 0214322-4 19/11/2002<br>(71) Dompe' S.P.A. (IT) |
| **(21) BR 20 2012 001426-8 U2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 23/01/2012<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CALÇADO<br>(71) USAFLEX – INDÚSTRIA & COMÉRCIO S/A (BR/RS) |
| **(21) MU 8802129-7 U2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 02/09/2008<br>(54) MEDIDOR DE VOLUME, TEMPERATURA E CONDUTIVIDADE DO LEITE PARA ORDENHADEIRA AUTOMÁTICA<br>(71) Rodrigo Lafuente Gimenez (BR/RS) |
| **(21) MU 8802696-5 U2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 14/11/2008<br>(54) EQUIPAMENTO PARA FORMAÇÃO DE SACOS DE RÁFIA, COM CORTE ESPECIAL DE SUA BOCA FEITO DE FORMA INCLINADA<br>(71) Marcio Vaccaro (BR/SC) |
| **(21) PI 0204051-4 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 01/10/2002<br>(54) ESPECIALIDADE FARMACÊUTICA COM TÉCNICAS HOMEOPÁTICAS, MEDICAMENTO IMUNOMODULADOR, AUXILIAR NO TRATAMENTO DE |

| | |
|---|---|
| | ONCOLOGIA, HIV/AIDS E PATOLOGIAS DIVERSAS<br>(71) CANOVA DO BRASIL LTDA. ME (BR/PR) |
| **(21) PI 0305838-7 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 09/12/2003<br>(54) MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR UMA FALHA EM UM ENROLAMENTO DE TRANSFORMADOR<br>(71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (CH) |
| **(21) PI 0311335-3 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 04/06/2003<br>(54) COMPOSIÇÕES DE XAMPU CONDICIONADOR QUE CONTÊM POLÍMEROS CONDICIONADORES CATIÔNICOS SELECIONADOS<br>(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) |
| **(21) PI 0404125-9 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 28/09/2004<br>(54) CONJUNTO DE DIFERENCIAL COM TRAVAMENTO ELETROMAGNÉTICO<br>(71) American Axle & Manufacturing, Inc (US) |
| **(21) PI 0409185-0 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 05/04/2004<br>(54) FORMULAÇÕES VETERINÁRIAS ANTI-HELMÍNTICAS TÓPICAS<br>(71) MERIAL, INC (US) |
| **(21) PI 0413397-8 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 14/12/2004<br>(54) MEMBRO DE CONEXÃO E MÓDULO DE BATERIA SECUNDÁRIA TENDO O MESMO<br>(71) LG Chem, Ltd. (KR) |
| **(21) PI 0417305-8 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 07/12/2004<br>(54) SISTEMA DE GUIAMENTO INTEGRADO E MÉTODO DE INTERAGIR COM O SISTEMA DE GUIAMENTO<br>(71) Trimble Navigation Limited (US) |
| **(21) PI 0418563-3 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 19/02/2004<br>(54) TERMINAL DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, MÉTODO PARA CONTROLAR A ATIVAÇÃO DAS LUZES DO TERMINAL DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, TERMINAL DE COMPUTADOR, E, SEQUÊNCIA OU ARQUIVO DE DADOS DE |

| | |
|---|---|
| | MÚSICA<br>(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) |
| **(21) PI 0418701-6 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 01/04/2004<br>(54) APARELHO E MÉTODO DE PROJEÇÃO PARA ILUSÃO DO FANTASMA DE PEPPER<br>(71) MUSION DAS HOLOGRAM LIMITED (GB) |
| **(21) PI 0419140-4 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 29/11/2004<br>(54) MÉTODO, SISTEMA E APARATO PARA ESTIMAR O ESTADO E PARÂMETROS DE UMA BATERIA<br>(71) Lg Chem, Ltd (KR) |
| **(21) PI 0419141-2 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 29/11/2004<br>(54) MÉTODO, APARATO E SISTEMA PARA ESTIMAR O ESTADO E PARÂMETROS DE UMA BATERIA<br>(71) Lg Chem, Ltd (KR) |
| **(21) PI 0419246-0 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 28/12/2004<br>(54) RECIPIENTE DE ARTIGOS FUMÁVEIS SELADO COM RÓTULO<br>(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) |
| **(21) PI 0500377-6 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 04/02/2005<br>(54) DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO EM VEÍCULOS<br>(71) Aspock do Brasil Ltda (BR/RS) |
| **(21) PI 0502374-2 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 15/06/2005<br>(54) DISPOSITIVO PARA EXECUTAR MEDIÇÕES E/OU RETIRAR AMOSTRAS EM METAIS FUNDIDOS<br>(71) Heraeus Electro-Nite International N.V. (BE) |
| **(21) PI 0502798-5 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 14/06/2005<br>(54) APARELHO/SISTEMA DE HIDROFÓLIO DIRIGÍVEL E MÉTODO PARA ORIENTAR O CITADO HIDROFÓLIO<br>(71) Westerngeco Seismic Holdings Limited (VG) |

**(21) PI 0503707-7 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/08/2005
(54) DISPOSITIVO DE DISPARO ELETROMAGNÉTICO E APARELHO DE COMANDO ELÉTRICO DE MANOBRA COMPREENDENDO O MESMO
(71) Schneider Electric Industries SAS (FR)

**(21) PI 0510892-6 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/02/2005
(54) STARTER INDUTIVO SEM-CONTATO
(71) Ghangshu Tianyn Electromechanical Co. Ltd (CN)

**(21) PI 0511961-8 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/06/2005
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA LÂMINA DE SEMICONDUTOR CRISTALINO COM UM CAMPO ELÉTRICO INTEGRADO, E LÂMINA DE SEMICONDUTOR CRISTALINO
(71) RGS Development B.V. (NL)

**(21) PI 0512331-3 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/06/2005
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM CAMADA SUPERIOR CONTENDO LOÇÃO
(71) The Procter & Gamble Company (US)

**(21) PI 0515999-7 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/10/2005
(54) DISPOSITIVOS DE SERINGA E MÉTODOS PARA MISTURA E ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAÇÃO
(71) HYPROTEK, INC. (US)

**(21) PI 0519130-0 A8**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/12/2005
(54) ALMOFADA PARA UMA INTERFACE DE PACIENTE
(71) RIC Investments, LLC (US)

**(21) PI 0600038-0 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/01/2006
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE PARTIDA E PROTEÇÃO DE MOTORES DE INDUÇÃO MONOFÁSICOS APLICADOS EM COMPRESSORES HERMÉTICOS E MÉTODO PARA REALIZAÇÃO DO MESMO
(71) Tecumseh do Brasil Ltda. (BR/SP)

**(21) PI 0601181-0 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/03/2006

(54) DISPOSITIVO ORGANIZADOR DE CABOS PARA PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO
(71) Furukawa Industrial S.A Produtos Elétricos (BR/PR)

---

**(21) PI 0602975-2 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/06/2006
(54) COMPÓSITOS MODIFICADOS COM POLÍMERO NO ESTADO DE BORRACHA SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÕES E USOS
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

---

**(21) PI 0603079-3 A8**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 03/08/2006
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE HIDROCOLÓIDE VEGETAL
(71) Cheila Gonçalves Mothé (BR/RJ)

---

**(21) PI 0604981-8 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/11/2006
(54) SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE UM PAINEL DE MADEIRA ACABADO
(71) Eucatex S/A Indústria e Comércio (BR/SP)

---

**(21) PI 0605129-4 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/11/2006
(54) SISTEMA PRÉ-FABRICADO PARA CONSTRUÇÃO DE CASAS E OUTRAS ESTRUTURAS DE ABRIGO COM A UTILIZAÇÃO DE PLACAS PLÁSTICAS
(71) Joaquim Antônio Caracas Nogueira (BR/CE) , Ary Jaime de Albuquerque (BR/CE)

---

**(21) PI 0605623-7 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/12/2006
(54) EMBLEMA DE FORMATURA ESTAMPADO COM MOLDURA, PARA SISTEMA DE ACABAMENTO
(71) Flávio de Carvalho (BR/SP)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

---

**(21) PI 0605647-4 A2**

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/09/2006
(54) SISTEMA, MÉTODO E APARELHO PARA UM SISTEMA DE TERMINAÇÃO DE LINHA RADIALMENTE MÓVEL PARA UMA COLUNA DE RISER EM UMA SONDA DE PERFURAÇÃO
(71) Vetco Gray Inc. (US)

---

**(21) PI 0606060-9 A2**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 20/12/2006
(54) SISTEMA ESTRUTURAL METÁLICO PARA FORMAS DE LAJES
(71) Gilcélio Holanda Almeida (BR/CE)

**(21) PI 0608660-8 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/04/2006
(54) DISPOSIÇÃO COM UMA MÁQUINA DE CORRENTE TRIFÁSICA E UM CONVERSOR DE FREQÜÊNCIA
(71) AB SKF (SE)

**(21) PI 0610826-1 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/04/2006
(54) CONDICIONAMENTO DE UMA LITO FAIXA
(71) HYDRO ALUMINIUM DEUTSCHLAND GMBH (DE)

**(21) PI 0615160-4 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 01/08/2006
(54) USO DE UMA FORMULAÇÃO LÍQUIDA À BASE DE UM COMPONENTE DE ÁCIDO GUANIDINOACÉTICO E SEU PRODUTO PRONTO PARA BEBER
(71) AlzChem Trostberg GmbH (DE)

**(21) PI 0617435-3 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/10/2006
(54) MÉTODO E PEÇA DE REAJUSTE PARA MONTAGEM DE FECHADURA RE-CHAVEÁVEL
(71) KWIKSET CORPORATION (US)

**(21) PI 0617742-5 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/10/2006
(54) ADITIVO PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES DE UMA LAMA CIMENTOSA FEITA COM CIMENTO PORTLAND E PARA SER UTILIZADA NA CIMENTAÇÃO DE POÇO, USO DO ADITIVO PARA APLICAÇÃO DE CIMENTAÇÃO EM CAMPO DE PETRÓLEO, MÉTODO DE PREPARAR UMA LAMA CIMENTOSA FEITA COM CIMENTO PORTLAND E PARA SER UTILIZADA EM CIMENTAÇÃO DE POÇOS, E MÉTODO PARA CIMENTAR UMA ZONA SUBTERRÂNEA
(71) Prad Research and Development Limited (GB)

**(21) PI 0618134-1 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/03/2006
(54) MÉTODOS PARA O AUMENTO DA TOLERÂNCIA AO ESTRESSE À SECA EM PLANTAS POR AREB1 ATIVO
(71) Incorporated Administrative Agency Japan International Research Center

| | |
|---|---|
| | For Agricultural Sciences (JP) |
| **(21) PI 0621221-2 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 16/03/2006<br>(54) INSTALAÇÃO MODULAR PARA PRODUÇÃO E ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS DE TERAPIA CELULAR<br>(71) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (GU) |
| **(21) PI 0622233-1 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 23/12/2006<br>(54) DISPOSITIVO DE AERAÇÃO PARA UNIDADE DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE COMBUSTÃO<br>(71) DOOSAN LENTJES GMBH (DE) |
| **(21) PI 0709336-5 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 26/03/2007<br>(54) SISTEMA DE TINTA JATEÁVEL ANIÔNICO E MÉTODOD PARA IMPRIMIR UMA IMAGEM POR JATO DE TINTA<br>(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) |
| **(21) PI 0720155-9 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 06/11/2007<br>(54) BLENDAS DE COPOLÍMERO DE BLOCO E ADEVISOS ACRÍLICOS.<br>(71) 3M Innovative Properties Company (US) |
| **(21) PI 0803338-2 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 18/08/2008<br>(54) DESENHO E CONSTRUÇÃO GÊNICA COMPREENDENDO SISTEMAS VIRAIS, CÉLULA TRANSFORMADA, MÉTODO DE EXPRESSÃO DE PEPTÍDEOS E/OU PROTEÍNAS HETERÓLOGAS FUSIONADAS OU NÃO E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO<br>(71) Fundação Universidade de Caxias do Sul (BR/RS) |
| **(21) PI 0806530-6 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 07/01/2008<br>(54) CATALISADOR, E, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR DE ZEÓLITO Y-85 OU LZ-210 MODIFICADO E PARA A TRANSALQUILAÇÃO DE AROMÁTICOS<br>(71) Uop LLC (US) |
| **(21) PI 0810739-4 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 01/05/2008<br>(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO QUE |

| | |
|---|---|
| | CONTEM ADITIVO DISPERSANTE E MELHORADOR DO ÍNDICE DE VISCOSIDADE.<br>(71) CASTROL LIMITED (GB) |
| **(21) PI 0812723-9 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 12/06/2008<br>(54) CATALISADOR DE CRAQUEAMENTO FLUIDIZÁVEL, E, PROCESSO DE CRAQUEAMENTO<br>(71) Basf Catalysts LLC (US) |
| **(21) PI 0814748-5 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 07/08/2008<br>(54) COMPOSTOS DE ALDITÓIS SUBSTITUÍDOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS<br>(71) Milliken & Company (US) |
| **(21) PI 0814956-9 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 12/08/2008<br>(54) MISTURA DE ÓLEO BASE LUBRIFICANTE, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA DE ÓLEO BASE LUBRIFICANTE.<br>(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL) |
| **(21) PI 0816427-4 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 05/09/2008<br>(54) PROCESSO DE VAPORIZAÇÃO REATIVA DE GLICEROL<br>(71) Arkema France (FR) |
| **(21) PI 0816991-8 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 17/09/2008<br>(54) FORMULAÇÃO, PROCESSO PARA PREPARAR A MESMA, E, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA E DE UMA FORMULAÇÃO<br>(71) Byotrol PLC (GB) |
| **(21) PI 0816993-4 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 17/09/2008<br>(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL<br>(71) N.V. Nutricia (NL) |
| **(21) PI 0818035-0 A2** | Código 9.2 - Indeferimento<br>(22) 30/09/2008<br>(54) COMPOSIÇÃO LIMPADORA PARA SUPERFÍCIES METÁLICAS<br>(71) Chemetall Gmbh (DE) |

**(21) PI 0818675-8 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/10/2008
(54) AGENTE ANTIPARASÍTICO PARA PEIXES E MÉTODO DE CONTROLAR A PROLIFERAÇÃO DE PARASITAS DE PEIXES
(71) Nippon Suisan Kaisha, Ltd. (JP)

**(21) PI 0818782-7 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/10/2008
(54) ÓLEO REFRIGERADOR E COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DE TRABALHO PARA MÁQUINA DE REFRIGERAÇÃO
(71) Nippon Oil Corporation (JP)

**(21) PI 0819886-1 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/12/2008
(54) FORMULAÇÃO DE ÓLEO DE BASE, USO DE UM ÓLEO DE BASE LEVE DERIVADO DE FISCHER-TROPSCH, E, MÉTODOS PARA MELHORAR UMA PROPRIEDADE DE UMA FORMAÇÃO DE ÓLEO DE BASE E PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DE ÓLEO DE BASE
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

**(21) PI 0821944-3 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/11/2008
(54) PROCESSO
(71) Chevron U.s.A. Inc. (US)

**(21) PI 0902814-5 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/08/2009
(54) LÂMINA CORTADORA PARA MONTAGEM SOBRE UM SUPORTE DE CORTE DE ROTOR TALHADOR DE UMA TALHADEIRA COMBINADA
(71) Deere & Company (US)

**(21) PI 0916524-0 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/07/2009
(54) REDE DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, E, USO DE REDES DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS
(71) Basf Se (DE)

**(21) PI 0918023-0 A2**
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/08/2009
(54) COMPOSIÇÃO ORAL, E, MÉTODO PARA MELHORAR A SAÚDE BUCAL DE UM USUÁRIO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

**(21) PI 1005291-7 A2**

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 11/02/2010

(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA DE PRODUTO PESSOAL E MÉTODO PARA FORMULAÇÃO DE COMPOSIÇÕES

(71) UNILEVER N.V. (NL)

## Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

---

**(21) BR 10 2014 032638-3 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 26/12/2014
(54) POTENCIALIZADOR NATURAL PARA PÁS AERADAS EM HELICES DE GERADORES EÓLICOS
(71) PAULO AFONSO ALVES BOTELHO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

**(21) PI 0305285-0 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/12/2003
(54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO DE UM LIMPADOR DE AR PARA UM VEÍCULO DO TIPO DE LAMBRETA
(71) Honda Motor Co. LTD (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

**(21) PI 0404693-5 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 29/10/2004
(54) CAUDA DE ENGATE ROTATIVO PARA CONEXÃO DE VAGÕES OU LOCOMOTIVAS FERROVIÁRIOS
(71) Amsted Maxion Fundição e Equipamentos Ferroviários S.A. (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

**(21) PI 0411108-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 25/05/2004
(54) CASCO PARA UMA PLATAFORMA FORA-DA-COSTA SEMI-SUBMERSÍVEL, E, MÉTODO DE EMPREGAR UMA PLATAFORMA FORA-DA-COSTA, FLUTUANTE, SEMI-SUBMERSÍVEL DE CALADO PROFUNDO
(71) Horton Wison Deepwater, Inc. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

**(21) PI 0501849-8 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 11/05/2005
(54) INSTRUMENTO PARA USO PERIODONTAL
(71) Paulo Roberto Lisa Sanchez (BR/SP)

| | |
|---|---|
| | MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. |
| **(21) PI 0505649-7 A2** | Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento<br>(22) 28/12/2005<br>(54) MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA QUE POSSUI PULVERIZADOR DE LAVAGEM DE ZONA ROTATIVO<br>(71) Whirlpool Corporation (US)<br>MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. |
| **(21) PI 0505850-3 A2** | Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento<br>(22) 06/12/2005<br>(54) SISTEMA DE MINI-PINOS PRÉ-FABRICADOS PARA APLICAÇÃO EM RAÍZES FRAGILIZADAS<br>(71) Angelus Indústria de Produtos Odontológicos Ltda (BR/PR)<br>MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. |
| **(21) PI 0520316-3 A2** | Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento<br>(22) 01/06/2005<br>(54) BALÃO INTRA-GÁSTRICO CONTENDO GEL E PROVIDO COM VÁLVULA PARA SER IMPLANTADO NO ESTÔMAGO DE UM PACIENTE COM O PROPÓSITO DE REDUZIR O VOLUME DO ESTÔMAGO COMO MODO DE TRATAMENTO DA OBESIDADE E KIT E USO DESTE<br>(71) COMPAGNIE EUROPÉENNE D'ETUDE ET DE RECHERCHE DE DISPOSITIFS POUR L'IMPLANTATION PAR LAPAROSCOPIE (FR)<br>MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. |
| **(21) PI 0604078-0 A2** | Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento<br>(22) 18/09/2006<br>(54) TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO DE BATATA-SEMENTE ATRAVÉS DO PLANTIO DE BROTO<br>(71) INSTITUTO AGRONÔMICO DE CAMPINAS (BR/SP)<br>MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. |
| **(21) PI 0703510-1 A2** | Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento<br>(22) 24/08/2007<br>(54) MANUFATURA DE PRODUTOS DE CHOCOLATE<br>(71) Chocolate Graphics PTY Ltd. (AU)<br>MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO |

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

**(21) PI 0802922-9 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 28/08/2008
(54) MECANISMO SINCRONO DE MOVIMENTO CONTÍNUO E UNIFORME PARA FINS DIVERSOS
(71) Edegar Luis da Silva Estery (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

**(21) PI 0804396-5 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 16/10/2008
(54) ESTRUTURA EM FORMA DE AVE PARA AFUGENTAR PÁSSAROS
(71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S/A - ELETRONORTE (BR/DF)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

**(21) PI 0809032-7 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/03/2008
(54) APARELHO E MÉTODO DE FRANZIMENTO DE REDE
(71) Poly-Clip System Corp. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

**(21) PI 0813917-2 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 12/06/2008
(54) LIGA DE FERRO-NÍQUEL-CROMO-SILÍCIO
(71) OUTOKUMPU VDM GMBH (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

**(21) PI 1101397-4 A2**

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 23/03/2011
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA UMA INTERLIGAÇÃO DE PRENSAS
(71) Matheus Rodrigues (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

## Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0704292-2 A2**

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada
(22) 23/11/2007
(54) SISTEMA NATURAL DE TRATAMENTO DE EFLUENTES
(71) Galdino Santana de Limas (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

## Código Arquivamento

### Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

---

**(21) BR 10 2012 007057-0 A2**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 29/03/2012
(71) JOÃO EVANGELISTA DA SILVA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2012 007647-0 A2**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 03/04/2012
(71) ATHLETIC SOUL COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS E VESTUÁRIOS LTDA. (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2013 014290-5 A2**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 07/06/2013
(71) CGGVERITAS SERVICES SA (FR)

---

**(21) BR 10 2013 018141-2 A2**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 16/07/2013
(71) VALMIR SATELES DE OLIVEIRA FILHO (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2013 018500-0 A8**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 19/07/2013
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

---

**(21) BR 10 2014 012509-4 A2**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/05/2014
(71) ESTEBAN JORGE DOVAL (AR)

---

**(21) BR 10 2014 012514-0 A2**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/05/2014
(71) CLAUDIO ALFREDO FREDES SAAVEDRA (BR/SP)

---

**(21) BR 10 2014 012531-0 A2**

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/05/2014

(71) RICARDO DE SOUZA CUNHA (BR/SP)

**(21) BR 10 2014 012572-8 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/05/2014
(71) THOMSON LICENSING (FR)

**(21) BR 10 2014 012581-7 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/05/2014
(71) EDUARDO MANUEL SALAS FEHLANDT (CL)

**(21) BR 10 2014 012613-9 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 23/05/2014
(71) IDEVALDO MARTINS ROSA (BR/GO)

**(21) BR 10 2014 012625-2 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 26/05/2014
(71) JOSÉ IGNACIO GARRIDO SILVEIRA (ES)

**(21) BR 10 2014 012627-9 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 26/05/2014
(71) FOXGRAPH GRAFICA E EDITORA LTDA EPP (BR/SP)

**(21) BR 10 2014 012664-3 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 26/05/2014
(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)

**(21) BR 10 2014 012704-6 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 26/05/2014
(71) AGIBRAS COMÉRCIO DE ABRASIVOS E MÁQUINAS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA - ME (BR/SP)

**(21) BR 10 2014 012709-7 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 26/05/2014
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

**(21) BR 10 2014 012736-4 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/05/2014
(71) CARLOS CESAR MARTINS (BR/SP)

**(21) BR 10 2014 012769-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/05/2014
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 012781-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/05/2014<br>(71) ZHUANGDOU ZHANG (CN) |
| **(21) BR 10 2014 012803-4 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/05/2014<br>(71) XEROX CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 012848-4 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/05/2014<br>(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2014 012853-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/05/2014<br>(71) RÖHM GMBH (DE) |
| **(21) BR 10 2014 012863-8 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/05/2014<br>(71) Whirlpool S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 012913-8 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/05/2014<br>(71) VIPER SUBSEA TECHNOLOGY LIMITED (GB) |
| **(21) BR 10 2014 013013-6 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/05/2014<br>(71) SEBA-DYNATRONIC MESS- UND ORTUNGSTECHNIK GMBH (DE) |
| **(21) BR 10 2014 013021-7 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/05/2014<br>(71) FERNANDO ALVES DA SILVA GOUVÊA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 013023-3 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/05/2014<br>(71) ADEMIR BARBOSA TEIXEIRA FILHO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 013044-6 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/05/2014<br>(71) PARSORTIX, INC. (US) |

**(21) BR 11 2012 004801-5 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 03/09/2010
(71) Rockstar Bidco LP (US)

**(21) BR 11 2012 005877-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/09/2010
(71) Andresen Towers A/S (DK)

**(21) BR 11 2012 006875-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 28/09/2010
(71) Niagara Conservation Corp. (US)

**(21) BR 11 2012 007186-6 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/09/2010
(71) Simplygen Ltd. (IL)

**(21) BR 11 2012 007364-8 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 22/10/2010
(71) Astellas Pharma INC. (JP) , Kotobuki Pharmaceutical CO., LTD. (JP)

**(21) BR 11 2012 007548-9 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/10/2010
(71) China Direct International, Inc (US)

**(21) BR 11 2012 008529-8 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 07/09/2010
(71) Evonik Degussa GMBH (DE)

**(21) BR 11 2012 009246-4 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 07/10/2010
(71) CATERPILLAR INC. (US)

**(21) BR 11 2012 013050-1 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 29/11/2010
(71) Morpho (FR)

**(21) BR 11 2012 032344-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 17/06/2011
(71) The Cleveland Clinic Foundation (US)

**(21) BR 11 2013 002910-2 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/07/2011

(71) Nippon Gasket Co.,Ltd. (JP) , TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

**(21) BR 11 2013 011172-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 02/11/2011
(71) Covx Technologies Ireland Limited (IE) , Pfizer Inc (US)

**(21) BR 11 2013 020017-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 07/02/2012
(71) NORDIC SEMICONDUCTOR ASA (NO)

**(21) BR 11 2013 030186-4 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 24/05/2012
(71) FEDERICO VENTURI (IT)

**(21) BR 11 2013 030466-9 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 30/05/2011
(71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)

**(21) BR 11 2014 010943-5 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/11/2012
(71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)

**(21) BR 11 2014 010963-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/11/2012
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)

**(21) BR 11 2014 010997-4 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 07/11/2012
(71) SCINOPHARM TAIWAN, LTD. (CN)

**(21) BR 11 2014 011000-0 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/11/2012
(71) SEJONG R&D CO., LTD. (KR) , JAE-HO LEE (KR)

**(21) BR 11 2014 011006-9 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/11/2012
(71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)

**(21) BR 11 2014 011357-2 A2**
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/11/2012
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 011362-9 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 09/11/2012<br>(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2014 011397-1 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/12/2012<br>(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH) |
| **(21) BR 11 2014 011408-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/12/2012<br>(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH) |
| **(21) BR 11 2014 011416-1 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 31/10/2012<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2014 012402-7 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/11/2012<br>(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 012425-6 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 25/10/2012<br>(71) SONY CORPORATION (JP) |
| **(21) BR 11 2014 012430-2 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/11/2012<br>(71) ZENTIVA, K.S (CZ) |
| **(21) BR 11 2014 012431-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/11/2012<br>(71) JOSEPH SASSANI (US) , ROGER WEBSTER (US) , MICHAEL FIORILL (US) |
| **(21) BR 11 2014 012436-1 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 13/12/2012<br>(71) SOUTHWALL TECHNOLOGIES INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 012441-8 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 16/11/2012<br>(71) OSTEOMED L.P. (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 012442-6 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/11/2012<br>(71) TECHIMP TECHNOLOGIES S.r.l. (IT) |
| **(21) BR 11 2014 012445-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 13/11/2012<br>(71) TECHIMP TECHNOLOGIES S.r.l. (IT) |
| **(21) BR 11 2014 012484-1 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/11/2012<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2014 012498-1 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 22/11/2012<br>(71) ROCHE GLYCART AG (CH) |
| **(21) BR 11 2014 012501-5 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/11/2012<br>(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE) |
| **(21) BR 11 2014 012595-3 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 16/11/2012<br>(71) LUPIN LIMITED (IN) |
| **(21) BR 11 2014 012601-1 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/11/2012<br>(71) GALAXY SURFACTANTS LTD. (IN) |
| **(21) BR 11 2014 012602-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/12/2012<br>(71) BASF SE (DE) |
| **(21) BR 11 2014 012607-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/11/2012<br>(71) AMGEN INC. (US) |
| **(21) BR 20 2012 002377-1 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 02/02/2012<br>(71) MARIO MASSAJI MIZUTANI (BR/SP) , ANTONIO PULQUERIO RIBEIRO (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2012 008579-3 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 12/04/2012<br>(71) INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2012 009075-4 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 18/04/2012<br>(71) VITOR PANISSA JUNIOR (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 001651-4 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/01/2013<br>(71) AMÉLIO ANTÔNIO DALMAS (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2013 001654-9 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/01/2013<br>(71) MARLON WALTER DE OLIVEIRA (BR/SC) , ADELINIO ANTONIO BENVENUTTI (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 002134-8 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/01/2013<br>(71) PAULO CEZAR DA FONSECA LOPES FILHO (BR/GO) |
| **(21) BR 20 2013 002188-7 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/01/2013<br>(71) JOÃO DINES FILHO (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2013 003287-0 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 08/02/2013<br>(71) CLAUDIO PINTO CHAVES (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2013 012859-2 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 09/05/2013<br>(71) ADRIANA CARVALHO DA SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 015803-3 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/06/2013<br>(71) ANDRÉ URENHA NOGUEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012466-2 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/05/2014<br>(71) EDSON MENDES RODRIGUES (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012502-2 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 23/05/2014<br>(71) ROBERTO DE OLIVEIRA SPINOLA (BR/SP) , KENEDI OLIVEIRA SPINOLA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012690-8 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/05/2014<br>(71) IGASA S/A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 012694-0 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/05/2014<br>(71) PEDRO ANTONIO PATROCINIO DOS REIS (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012697-5 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/05/2014<br>(71) JAIRO FERNANDES DOMENE (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012698-3 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/05/2014<br>(71) JAIRO FERNANDES DOMENE (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012701-7 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/05/2014<br>(71) JAIRO FERNANDES DOMENE (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012703-3 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/05/2014<br>(71) JAIRO FERNANDES DOMENE (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 012827-7 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/05/2014<br>(71) J.J. PINCÉIS LTDA - ME (BR/RS) |
| **(21) BR 21 2015 003309-7 U2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/05/2014<br>(71) LUIZ FERNANDO DESTRO (BR/SP) |
| **(21) PI 1011127-1 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 11/06/2010<br>(71) Minerva Biotechnologies Corporation (US) |
| **(21) PI 1013123-0 A2** | Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI<br>(22) 10/06/2010 |

(71) The Gillette Company. (US)

## Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2012 021617-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/08/2012<br>(71) MALEX DO BRASIL - INDÚSTRIA E COMÉRCIO E SERVIÇOS DE GUARDA-MALAS LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2013 012467-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/05/2013<br>(71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2013 023651-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 16/09/2013<br>(71) SOCIETE NATIONALE DES CHEMINS DE FER FRANCAIS - SNCF (FR) |
| **(21) BR 10 2013 025843-1 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/10/2013<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS. (BR/MG) , FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2013 025875-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/10/2013<br>(71) ANTONIO DE ANDRADE (BR/BA) |
| **(21) BR 10 2013 026168-8 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 10/10/2013<br>(71) THE GOODYEAR & RUBBER COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2013 028912-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 08/11/2013<br>(71) HYPERMARCAS S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2013 032173-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 13/12/2013<br>(71) AUTOWEB SISTEMAS DE INFORMATICA LTDA - ME (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 000362-2 A8** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/01/2014 |

| | |
|---|---|
| | (71) AKTIEBOLAGET SKF (DE) |
| **(21) BR 10 2014 001929-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/01/2014<br>(71) COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D' INGENIERIE INGENICO (FR) |
| **(21) BR 10 2014 001971-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/01/2014<br>(71) DEDINI S/A INDÚSTRIAS DE BASE (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 002010-1 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/01/2014<br>(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US) |
| **(21) BR 10 2014 002076-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/01/2014<br>(71) GREEN METALS SOLUÇÕES AMBIENTAIS S.A. (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2014 002306-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 30/01/2014<br>(71) Metalurgica Denk Ltda (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2014 002440-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 31/01/2014<br>(71) JULIO AMERICO GONZALEZ (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 002454-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 31/01/2014<br>(71) ITAP BEMIS LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 002534-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 31/01/2014<br>(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 002689-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 04/02/2014<br>(71) RODRIGO SIMAS DA ROCHA (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2014 002774-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 05/02/2014<br>(71) VISUAL ICE, INC. (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 002982-6 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/02/2014<br>(71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 002999-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/02/2014<br>(71) 29 PS PTY LTD (AU) |
| **(21) BR 10 2014 003010-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/02/2014<br>(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2014 003182-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 11/02/2014<br>(71) LUBING MASCHINENFABRIK LUDWIG BENING GMBH &CO. KG (DE) |
| **(21) BR 10 2014 003215-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 11/02/2014<br>(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US) |
| **(21) BR 10 2014 003228-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 11/02/2014<br>(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (US) |
| **(21) BR 10 2014 003411-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 13/02/2014<br>(71) ALLAN MELSOHN (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 003505-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/02/2014<br>(71) RÖHM GMBH (DE) |
| **(21) BR 10 2014 003535-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/02/2014<br>(71) CAPITAL SAFETY GROUP (NORTHERN EUROPE) LIMITED (GB) |
| **(21) BR 10 2014 003593-1 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 17/02/2014<br>(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 003733-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 18/02/2014<br>(71) RODRIGO GIMENEZ (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2014 003810-8 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 18/02/2014<br>(71) Eduardo de Souza Campos Cosso (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 003816-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 19/02/2014<br>(71) CAPITAL SAFETY GROUP (NORTHERN EUROPE) LIMITED (GB) |
| **(21) BR 10 2014 003836-1 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 19/02/2014<br>(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 003932-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/02/2014<br>(71) MANITOWOC CRANE COMPANIES, LLC (US) |
| **(21) BR 10 2014 003947-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/02/2014<br>(71) CADIOLI IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 004087-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/02/2014<br>(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 004136-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/02/2014<br>(71) DELUZ MASSELLI (BR/PR) |
| **(21) BR 10 2014 004317-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 24/02/2014<br>(71) NIKE INTERNATIONAL LTD. (US) |
| **(21) BR 10 2014 004562-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/02/2014<br>(71) U.S. BANK, NATIONAL ASSOCIATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 004624-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 26/02/2014 |

| | |
|---|---|
| | (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 004660-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/02/2014<br>(71) EISENHOWER NATIVIDADE DE LIMA (BR/MG) , GESSIMAR GOMES DA CUNHA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2014 004804-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/02/2014<br>(71) CONTINENTAL BRASIL INDÚSTRIA AUTOMOTIVA LTDA. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 004806-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/02/2014<br>(71) SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC. (US) |
| **(21) BR 10 2014 004878-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/02/2014<br>(71) KENDRION (VILLINGEN) GMBH (DE) |
| **(21) BR 10 2014 004924-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/02/2014<br>(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 004970-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/02/2014<br>(71) WHIRPOOL CORPORATION (US) |
| **(21) BR 10 2014 004983-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/02/2014<br>(71) PAULO ROBERTO DE LIMA E SOUSA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 005051-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 05/03/2014<br>(71) CADIOLI IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 005092-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 05/03/2014<br>(71) CGG SERVICES SA (FR) |
| **(21) BR 10 2014 005127-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 06/03/2014<br>(71) SHAT-R-SHIELD, INC. (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 005152-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 06/03/2014<br>(71) PAI LUNG MACHINERY MILL CO., LTD (TW) |
| **(21) BR 10 2014 005173-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 06/03/2014<br>(71) FEDERAL-MOGUL S.A. (BE) |
| **(21) BR 10 2014 005224-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/03/2014<br>(71) LUIZ FELIPE LAZAROTO (BR/SC) , FABIO LUIZ SCHAURICH (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2014 005294-1 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/03/2014<br>(71) Antonio Valerio Netto (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 006954-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 30/01/2014<br>(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP) |
| **(21) BR 11 2012 030538-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 22/06/2011<br>(71) Corning Incorporated (US) |
| **(21) BR 11 2013 020653-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 18/01/2012<br>(71) KAZUAKI NEBU (JP) |
| **(21) BR 11 2013 024070-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 01/03/2012<br>(71) CHINOOK END-STAGE RECYCLING LIMITED (GB) |
| **(21) BR 11 2013 027006-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 19/04/2012<br>(71) INVISIDERM, LLC (US) |
| **(21) BR 11 2013 027083-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 30/03/2012<br>(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) |
| **(21) BR 11 2013 027109-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 19/04/2012<br>(71) INVISIDERM, LLC (US) |
| **(21) BR 11 2013 027756-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/04/2012<br>(71) Bing Lou Wong (US) , SUI YI KWOK (CN) |
| **(21) BR 11 2013 028625-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 30/04/2012<br>(71) BIOCARTIS SA (CH) |
| **(21) BR 11 2013 029526-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 17/05/2012<br>(71) The Procter & Gamble Company (US) |
| **(21) BR 11 2013 029527-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 16/05/2012<br>(71) The Procter & Gamble Company (US) |
| **(21) BR 11 2013 029653-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/06/2012<br>(71) INVIBIO LIMITED (GB) , THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW (GB) |
| **(21) BR 11 2013 029852-9 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 25/05/2012<br>(71) UMICORE AG & CO. KG (DE) |
| **(21) BR 11 2013 030262-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 25/05/2012<br>(71) UMICORE AG & CO. KG (DE) |
| **(21) BR 11 2013 030283-6 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 31/05/2012<br>(71) The Procter & Gamble Company (US) |
| **(21) BR 11 2013 030293-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 25/05/2012<br>(71) EATON CORPORATION (US) |
| **(21) BR 11 2013 030382-4 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 25/05/2012 |

| | |
|---|---|
| | (71) NOVOZYMES A / S (DK) |
| **(21) BR 11 2013 030389-1 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 24/05/2012<br>(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US) , AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH (SG) |
| **(21) BR 11 2013 030481-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 25/05/2012<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2013 030848-6 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 08/06/2012<br>(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) |
| **(21) BR 11 2013 031120-7 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 08/06/2012<br>(71) BASF SE (DE) |
| **(21) BR 11 2013 031146-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 01/06/2012<br>(71) ALLERGAN, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2013 031173-8 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 16/05/2012<br>(71) NESTEC S.A. (CH) |
| **(21) BR 11 2013 031284-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 06/06/2012<br>(71) WATERS TECHNOLOGIES CORPORATION (US) |
| **(21) BR 11 2013 031318-8 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 08/06/2012<br>(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) |
| **(21) BR 11 2013 031329-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 08/05/2012<br>(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC (US) |
| **(21) BR 11 2013 031366-8 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/05/2012<br>(71) COOL PLANET ENERGY SYSTEMS, INC. (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2013 031390-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/06/2012<br>(71) SENTREHEART, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2013 031690-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/08/2012<br>(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2013 032001-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 12/06/2012<br>(71) COMMISSARIAT Á L`ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR) |
| **(21) BR 11 2013 032502-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/04/2012<br>(71) SPIDERCRUNCH LIMITED (GB) |
| **(21) BR 11 2013 032538-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 11/07/2012<br>(71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ESTABLISSEMENTS MICHELIN (FR) , MICHELIN RECHERCHE ET TECHHNIQUE S.A. (FR) |
| **(21) BR 11 2013 032688-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/06/2012<br>(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) |
| **(21) BR 11 2013 032947-5 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 23/05/2012<br>(71) Chinook End-Stage Recycling Limited (GB) |
| **(21) BR 11 2013 033078-3 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/06/2012<br>(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) , THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US) |
| **(21) BR 20 2013 028650-3 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 06/11/2013<br>(71) JOÃO EDUARDO FROTA DE AQUINO (BR/CE) , FELIPE GIRÃO DE CERQUEIRA (BR/CE) |
| **(21) BR 20 2013 028656-2 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 06/11/2013<br>(71) AUREO GRAÇA MACHADO (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 028721-6 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 07/11/2013<br>(71) GIOVANNI ADRIANO CARLO FERREIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 028915-4 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 08/11/2013<br>(71) AUREO GRAÇA MACHADO (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2013 029228-7 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 13/11/2013<br>(71) WR GLASS IND. E COM. DE ACESSORIOS PARA CORRIMÃO E VIDROS LTDA EPP (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 029381-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/11/2013<br>(71) MARCELO MARX (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2013 029861-7 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/11/2013<br>(71) ATALIBA MATHIAS DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 029866-8 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/11/2013<br>(71) ATALIBA MATHIAS DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 029871-4 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/11/2013<br>(71) ATALIBA MATHIAS DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 029973-7 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/11/2013<br>(71) ATALIBA MATHIAS DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 029985-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 22/11/2013<br>(71) LEONARDO MACHADO CATIVO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 030096-4 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 22/11/2013 |

| | |
|---|---|
| | (71) EPS - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTO E SERVIÇOS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LTDA (BR/RJ) , LATINTEC S.R.L. (AR) |
| **(21) BR 20 2013 030407-2 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/11/2013<br>(71) MARCIA HENRIQUE BEZERRA BORGES (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2013 030659-8 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/11/2013<br>(71) ADAPTIVA NF UTILIDADES LTDA - ME (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2013 030943-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 02/12/2013<br>(71) MASISA DO BRASIL LTDA (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2013 031585-6 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 06/12/2013<br>(71) ARISTIDES SANTOS LIMA (BR/SP) , MÁRCIO JOSÉ PUGLIA DE MELO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 031757-3 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 10/12/2013<br>(71) TALON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES LTDA ME (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2013 031942-8 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 12/12/2013<br>(71) ANTONIO VIÑOLO GUIRADO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 032661-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 18/12/2013<br>(71) MAGNETI MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. - DIVISÃO CONTROLE MOTOR (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 033057-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/12/2013<br>(71) Francisco Martins Barros Filho (BR/MA) |
| **(21) BR 20 2013 033088-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 20/12/2013<br>(71) SILVIO EDUARDO UVO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 033282-3 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 23/12/2013<br>(71) CRIPPA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 033588-1 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 30/10/2013<br>(71) ELY DIVINO DO AMARAL (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 033598-9 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 30/10/2013<br>(71) MARCO ALESSANDRO FIGUEIREDO NOVO (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2013 033813-9 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/08/2013<br>(71) ALEX SANDRO DE MATTOS (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2013 033948-8 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 01/10/2013<br>(71) M. SEVCIUC IVETI - ME (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 000827-1 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/01/2014<br>(71) NELIO SEBASTIAO APARECIDO GIARETTO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 001067-5 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 16/01/2014<br>(71) FLÁVIO ROSA XAVIER (BR/GO) |
| **(21) BR 20 2014 001739-4 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 24/01/2014<br>(71) FERNANDO MACHADO (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 001893-5 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/01/2014<br>(71) ELG PEDESTAIS LTDA (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2014 001894-3 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 27/01/2014<br>(71) ELG PEDESTAIS LTDA (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2014 002179-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/01/2014<br>(71) JOSE MIILTON FIDELIS ME (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2014 002195-2 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/01/2014<br>(71) LEANDRO EMANUEL SOARES (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2014 002259-2 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/01/2014<br>(71) MÁRCIO JOSÉ FACIOLI (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 002261-4 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 29/01/2014<br>(71) MÁRCIO JOSÉ FACIOLI (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 002432-3 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 31/01/2014<br>(71) WR GLASS IND. E COM. DE ACESSÓRIOS PARA CORRIMÃO E VIDROS LTDA EPP (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 003470-1 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 14/02/2014<br>(71) GREEN METALS SOLUÇÕES AMBIENTAIS S.A. (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 003606-2 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 17/02/2014<br>(71) NILCIMAR SILVA CAGNIM (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 003612-7 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 17/02/2014<br>(71) GLAUBER SILVA QUINTÃO (BR/PE) |
| **(21) BR 20 2014 003688-7 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 17/02/2014<br>(71) OSMAR DEOLINDO ALVES NASCIMENTO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 003775-1 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 18/02/2014<br>(71) GUILHERME CARNEIRO MIRANDA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 003780-8 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 18/02/2014<br>(71) GUILHERME CARNEIRO MIRANDA (BR/MG) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2014 004233-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 24/02/2014<br>(71) LEONARDO TANUS DE OLIVEIRA TEIXEIRA (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 004989-0 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 28/02/2014<br>(71) METAL IRMAOS MARTINS LTDA - ME (BR/SC) |
| **(21) MU 8902873-2 U2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 09/12/2009<br>(71) Fábio Antonio Abreu de Araújo (BR/PB) |
| **(21) PI 0621252-2 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 21/11/2006<br>(71) Westlake Lonview Corporation (US) |
| **(21) PI 0909371-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 09/03/2009<br>(71) Qualcomm Incorporated (US) |
| **(21) PI 1100429-0 A2** | Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI<br>(22) 16/02/2011<br>(71) Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais - CEFET-MG (BR/MG) , Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) |

## Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0416142-4 A8** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 22/10/2004<br>(71) Northrop Grumman Systems Corporation (US) |
| **(21) PI 0416808-9 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 18/11/2004<br>(71) Viking Technologies, L.C. (US) |
| **(21) PI 0416985-9 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 12/11/2004<br>(71) Becton, Dickinson and Company (US) |
| **(21) PI 0417021-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 03/12/2004<br>(71) Commissariat a L'Energie Atomique (FR) |
| **(21) PI 0417649-9 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 14/12/2004<br>(71) Technit Compagnia Tecnica Internazionale S.P.A. (IT) |
| **(21) PI 0501785-8 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 23/05/2005<br>(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR) |
| **(21) PI 0501836-6 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 16/05/2005<br>(71) Samsung Electronics CO., LTD (KR) |
| **(21) PI 0504090-6 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 22/09/2005<br>(71) Andritz Inc. (US) |
| **(21) PI 0509830-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 29/04/2005<br>(71) Landmark Graphics Corporation (US) |
| **(21) PI 0510083-6 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI |

| | |
|---|---|
| | (22) 01/04/2005<br>(71) August Läpple Gmbh & Co. KG (DE) |
| **(21) PI 0511725-9 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 12/05/2005<br>(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE) |
| **(21) PI 0513558-3 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 18/07/2005<br>(71) Honeywell International INC. (US) |
| **(21) PI 0516402-8 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 24/10/2005<br>(71) Dow Global Technologies, Inc. (US) |
| **(21) PI 0516685-3 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 01/11/2005<br>(71) Invista Technologies, S.à.r.l. (CH) |
| **(21) PI 0517085-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 12/10/2005<br>(71) Hutchinson (FR) |
| **(21) PI 0520807-6 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 29/12/2005<br>(71) Airbus Operations, S.L. (ES) |
| **(21) PI 0603764-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 06/09/2006<br>(71) Lanxess Deutschland Gmbh (DE) |
| **(21) PI 0605863-9 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 22/05/2006<br>(71) Eos Gmbh Electro Optical Systems (DE) |
| **(21) PI 0610295-6 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 16/05/2006<br>(71) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H. (AT) |
| **(21) PI 0611130-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 25/04/2006 |

| | |
|---|---|
| | (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) |
| **(21) PI 0611712-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 23/06/2006<br>(71) GORE ENTERPRISE HOLDINGS, INC. (US) |
| **(21) PI 0612256-6 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 13/06/2006<br>(71) MARKUS FELLINGER (AT) |
| **(21) PI 0612348-1 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 27/04/2006<br>(71) 3M Innovative Properties Company (US) |
| **(21) PI 0613672-9 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 24/07/2006<br>(71) Airbus Operations GmbH (DE) |
| **(21) PI 0613761-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 24/07/2006<br>(71) Airbus Operations GmbH (DE) |
| **(21) PI 0614862-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 17/08/2006<br>(71) SOLVAY (BE) |
| **(21) PI 0615377-1 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 25/08/2006<br>(71) CID Centro de Investigación Y Desarrollo Tecnológico, S.A. de C.V. (MX) |
| **(21) PI 0616086-7 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 31/08/2006<br>(71) Archimedes Development Limited (GB) |
| **(21) PI 0621964-0 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 23/08/2006<br>(71) Europlasma NV (BE) |
| **(21) PI 0813560-6 A2** | Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI<br>(22) 12/06/2008<br>(71) Evonik Degussa GMBH (DE) |

**(21) PI 0900531-5 A2**

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

(22) 30/03/2009

(71) Pinhalense S/A Máquinas Agrícolas (BR/SP)

## Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 12 2012 022787-0 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 22/04/2003<br>(62) PI 0309490-1 22/04/2003<br>(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) |
| **(21) PI 0214691-6 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 03/12/2002<br>(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) |
| **(21) PI 0313505-5 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 15/08/2003<br>(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) |
| **(21) PI 0316544-2 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 25/11/2003<br>(71) GLAXOSMITHKLINE LLC (US) |
| **(21) PI 0400201-6 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 09/03/2004<br>(71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) |
| **(21) PI 0402873-2 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 21/07/2004<br>(71) American Axle & Manufacturing, INC. (US) |
| **(21) PI 0407622-2 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 23/02/2004<br>(71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) |
| **(21) PI 0502538-9 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 30/06/2005<br>(71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE) |
| **(21) PI 0507689-7 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 10/02/2005<br>(71) HELEN OF TROY LIMITED (BB) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0513176-6 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 29/06/2005<br>(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) |
| **(21) PI 0924734-3 A2** | Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI<br>(22) 18/05/2009<br>(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) |

## Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que não foram atendidas as exigências previstas no Art. 34 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0611413-0 A2** | Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI<br>(22) 20/03/2006<br>(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) |
| **(21) PI 0700810-4 A2** | Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI<br>(22) 25/01/2007<br>(71) Prad Research And Development N.V. (AN) |
| **(21) PI 0721285-2 A2** | Código 11.5 - Arquivamento - Art. 34 da LPI<br>(22) 12/12/2007<br>(71) Danisco US Inc., Genencor Division (US) |

## Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 11 2012 004036-7**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 28/07/2010
(71) Hach Lange GMBH (DE)
Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único.

---

**(21) BR 11 2014 006111-4**

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 14/09/2012
(71) ELITE ENERGY HOLDINGS LTD (CA)
Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996) e da Resolução INPI-PR nº 77/2013, art. 31, parágrafo único

## Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

**(21) BR 10 2016 010608-7**

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 11/05/2016

(71) DYNAMIS ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

Prioridade interna do pedido 102017009706-4 de 09/05/2017.

---

**(21) BR 20 2012 012415-2 U2**

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 24/05/2012

(71) JOÃO DE DEUS CARDOSO (BR/SP)

11.11: Prioridade interna do pedido BR202013002133-0 de 29/01/2013

## Código 11.13 - Despacho Anulado

Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 015450-8 A2** | Código 11.13 - Despacho Anulado<br>(22) 20/12/2010<br>(71) Pirelli Tyre S.P.A (IT)<br>Anulação da publicação código11.6.1 na RPI nº 2417 de 02/05/2017, por ter sido indevida. |
| **(21) BR 11 2012 033790-4** | Código 11.13 - Despacho Anulado<br>(22) 20/06/2011<br>(71) Biserkon Holdings LTD. (CY)<br>despacho cancelado por problema de digitalização, conforme mensagem recebida e verificada. |
| **(21) BR 11 2012 033813-7 A2** | Código 11.13 - Despacho Anulado<br>(22) 17/12/2010<br>(71) Frank's International, INC. (US)<br>solicitado o cancelamento devido a problema de digitalização do pedido |
| **(21) PI 0606570-8** | Código 11.13 - Despacho Anulado<br>(22) 08/02/2006<br>(71) Sugar Steel Engineering Pty Ltd. (AU)<br>Fica anulada a publicação 11.6.1 da RPI 2092 de 08/02/2011, por ter sido indevida |
| **(21) PI 0606574-0** | Código 11.13 - Despacho Anulado<br>(22) 20/01/2006<br>(71) COMMONWEALTH SCIENTIFC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (US) , THE BOEING COMPANY (US)<br>Fica anulada a publicação 11.6.1 da RPI 2092 de 08/02/2011, por ter sido indevida |
| **(21) PI 0606582-1** | Código 11.13 - Despacho Anulado<br>(22) 18/01/2006<br>(71) VHP Veiligheidspapierfabriek Ugchelen B.V (NL)<br>Fica anulada a publicação 11.6.1 da RPI 2092 de 08/02/2011, por ter sido indevida |

**(21) PI 0606631-3**

Código 11.13 - Despacho Anulado
(22) 05/01/2006
(71) John Mezzalingua Associates , INC. (US)
Fica anulada a publicação 11.6.1 da RPI 2110 de 14/06/2011, por ter sido indevida

**(21) PI 0606635-6**

Código 11.13 - Despacho Anulado
(22) 17/01/2006
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
Fica anulada a publicação 11.6.1 da RPI 2110 de 14/06/2011, por ter sido indevida

## Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2012 011942-0** | Código 11.14 - Publicação Anulada<br>(22) 18/05/2012<br>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)<br>Referente a publicação de código 11.11 publicada na RPI2326 de 04/08/2015 por ter sido indevida. |
| **(21) BR 11 2012 028533-5 A8** | Código 11.14 - Publicação Anulada<br>(22) 06/05/2011<br>(71) CAREFUSION 2200, INC (US)<br>Anulada a publicação da RPI 2413de 04/04/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) BR 11 2013 020732-9** | Código 11.14 - Publicação Anulada<br>(22) 13/02/2012<br>(71) ILLINOIS TOOL WORKS, INC. (US)<br>Anulada a publicação 11.6, da RPI 2421 de 30/05/2017, pro ter sido indevida. |
| **(21) BR 11 2013 020856-2** | Código 11.14 - Publicação Anulada<br>(22) 21/02/2012<br>(71) FEDEX CORPORATE SERVICES, INC. (US)<br>Anulada a publicação de despacho 11.6 da RPI 2421 de 30/05/2017, por ter sido indevida |
| **(21) BR 11 2013 033155-0 A8** | Código 11.14 - Publicação Anulada<br>(22) 21/06/2012<br>(71) INEOS EUROPE AG (CH)<br>Referente à RPI N° 2413 de 04/04/2017, por ter sido indevido. |
| **(21) BR 20 2013 025109-2 U2** | Código 11.14 - Publicação Anulada<br>(22) 30/09/2013<br>(71) JOÃO MÁRCIO TOSMANN (BR/SP)<br>Referente à RPI Nº 2413 de 04/04/2017, por ter sido indevido. |
| **(21) PI 1013146-9 A2** | Código 11.14 - Publicação Anulada<br>(22) 11/06/2010<br>(71) Qualcomm Incorporated (US)<br>Referente à RPI N° 2413 de 04/04/2017, por ter sido indevido. |

## Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

| | |
|---|---|
| **(21) C1 0205019-6 E2** | Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI<br>(22) 03/02/2004<br>(61) PI 0205019-6 14/11/2002<br>(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)<br>Pedido arquivado face ao indeferimento definitivo do pedido principal conforme despacho 9.2.4 publicado na RPI n° 2307 de 24/03/2015 |
| **(21) C1 0205116-8 E2** | Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI<br>(22) 10/02/2003<br>(61) PI 0205116-8 27/11/2002<br>(71) Bluepoint Ambiental LTDA. (BR/SP)<br>Pedido arquivado face ao indeferimento definitivo do pedido principal conforme despacho 9.2.4 publicado na RPI n° 2365 de 03/05/2016 |
| **(21) C1 0901375-0 E2** | Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI<br>(22) 14/05/2010<br>(61) PI 0901375-0 30/04/2009<br>(71) Marcos Hisashi Mori (BR/SP) |

## Código Recurso

### Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 12 2016 009190-2 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 02/09/2004<br>(62) PI 0403674-3 02/09/2004<br>(71) STRENGTH OF NATURE, LLC (US) |
| **(21) PI 0401464-2 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 30/01/2004<br>(71) THERASKIN FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP) |
| **(21) PI 0406987-0 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 29/01/2004<br>(71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP) |
| **(21) PI 0411626-7 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 02/07/2004<br>(71) TASLY PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) |
| **(21) PI 0600993-0 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 21/03/2006<br>(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) |
| **(21) PI 0601866-1 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 13/02/2006<br>(71) Purcom Quimica Ltda (BR/SP) , Foam Supplies, Inc. (US) |
| **(21) PI 0609824-0 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 15/03/2006<br>(71) Dow Global Technologies Inc. (US) |
| **(21) PI 0609825-8 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento |

| | |
|---|---|
| | (22) 15/03/2006<br>(71) Dow Global Technologies Inc. (US) |
| **(21) PI 0609826-6 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 15/03/2006<br>(71) Dow Global Technologies Inc (US) |
| **(21) PI 0609828-2 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 15/03/2006<br>(71) Dow Global Technologies Inc (US) |
| **(21) PI 0614358-0 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 26/07/2006<br>(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) |
| **(21) PI 0701815-0 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 10/04/2007<br>(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 0712657-3 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 05/06/2007<br>(71) Arjowiggins Security (FR) |
| **(21) PI 0718192-2 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 16/10/2007<br>(71) DYSTAR COLOURS DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 0718782-3 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 20/11/2007<br>(71) ENCAPSYS, LLC (US) |
| **(21) PI 0719594-0 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 20/11/2007<br>(71) The Procter & Gamble Company (US) |
| **(21) PI 0808798-9 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 04/03/2008<br>(71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) |
| **(21) PI 0809840-9 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 03/03/2008<br>(71) KIMBERLY -CLARK WORLDWIDE, INC (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0913535-9 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 01/09/2009<br>(71) AKZO NOBEL N.V. (NL) |
| **(21) PI 0917399-4 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 09/10/2009<br>(71) ENCAPSYS, LLC (US) |
| **(21) PI 0917400-1 A2** | Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento<br>(22) 09/10/2009<br>(71) ENCAPSYS, LLC (US) |

## Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 11 2012 031235-9 A2**

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 01/06/2011

(71) HONG KONG MEI LI SHENG FLOORING CO., LIMITED (CN)

---

**(21) PI 1000887-0 A2**

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 31/03/2010

(71) MOGIVET FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)

## Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(21) BR 10 2013 026543-8 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 15/10/2013
(71) JOSÉ ANTÔNIO DO VALLE (BR/SP)

---

**(21) BR 11 2012 016642-5 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 26/01/2011
(71) Nokia Corporation (FI)

---

**(21) BR 11 2012 022580-4 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 09/03/2011
(71) Petrochemical Supply, Inc. (US)

---

**(21) BR 11 2012 025026-4 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 30/03/2011
(71) Berry Metal Company (US)

---

**(21) BR 11 2013 028199-5 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 27/04/2012
(71) VERSITECH LIMITED (HK)

---

**(21) BR 11 2013 033045-7**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 20/06/2012
(71) MOZIDO, INC (US)

---

**(21) BR 11 2014 003655-1 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 15/08/2012
(71) ATRICURE, INC. (US)

---

**(21) BR 11 2014 004294-2 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 22/08/2012
(71) AQUA-MOR TECHNOLOGIES LTD. (IL)

---

**(21) BR 11 2014 004414-7 A2**

Código 12.6 - Outros Recursos

| | |
|---|---|
| | (22) 27/08/2012<br>(71) COGNITION THERAPEUTICS, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 004416-3 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 27/08/2012<br>(71) COGNITION THERAPEUTICS, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 004530-5 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 30/08/2012<br>(71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU) |
| **(21) BR 11 2014 004871-1 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 29/08/2012<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) BR 11 2014 005088-0 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 05/09/2012<br>(71) SOILKEE PTY LTD (AU) |
| **(21) BR 11 2014 005213-1 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 10/09/2012<br>(71) SPIRAFLEX, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 005355-3 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 06/09/2012<br>(71) YEDA RESEARCH AN DEVELOPMENT CO., LTD. (IL) |
| **(21) BR 11 2014 005392-8 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 31/08/2012<br>(71) PARKER HANNIFIN MANUFACTURING LIMITED (GB) |
| **(21) BR 11 2014 005646-3 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 13/09/2012<br>(71) The Procter & Gamble Company (US) |
| **(21) BR 11 2014 005809-1 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 09/08/2012<br>(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) |
| **(21) BR 11 2014 007088-1 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 28/09/2012<br>(71) CORNING CABLE SYSTEMS LLC (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 007361-9** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 04/10/2011<br>(71) UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS (MX) |
| **(21) BR 11 2015 011068-1** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 21/10/2013<br>(71) OCEANEERING INTERNATIONAL, INC. (US) |
| **(21) MU 8502201-2 U2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 14/10/2005<br>(71) Carlos Alberto Rover (BR/PR) |
| **(21) MU 8602238-5 U2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 20/07/2006<br>(71) Luiz Humberto Pereira (BR/MS) |
| **(21) MU 8900440-0 U2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 17/02/2009<br>(71) FERNANDO DE MORAES MENDONÇA RIBEIRO (BR/SP) , DANIEL VARELA MAGALHÃES (BR/SP) |
| **(21) PI 0820557-4 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 13/11/2008<br>(71) Veridex, Llc (US) |
| **(21) PI 0913632-0 A2** | Código 12.6 - Outros Recursos<br>(22) 03/06/2009<br>(71) Endece, LLC (US) |

## Código Outros Referentes a Pedidos

## Código 15.7 - Petição não Conhecida

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 003430-7** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 12/02/2014<br>(71) LENIR APARECIDA DE REZENDE (BR/SP)<br>NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO 018140014949 DE 08/08/2014 EM VIRTUDE DO DISPOSTO NO ART.218, INCISO I DA LPI. |
| **(21) BR 11 2012 000206-6** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 19/03/2010<br>(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)<br>Petição nº 020120000804 de 05/01/2012 não conhecida devido ao pagamento de valor incorreto GRU Cod.200 , conforme art. 218 inciso II e art. 219 inciso III da LPI. |
| **(21) BR 11 2012 000209-0** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 15/06/2010<br>(71) Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc. (US)<br>Petição nº 020120000806 de 15/01/2012 não conhecida devido ao pagamento de valor incorreto da GRU Cod.200, conforme art. 218 inciso II e art. 219 inciso III da LPI. |
| **(21) BR 20 2015 011530-5** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 19/05/2015<br>(71) MECSIL INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/PR)<br>Não conhecida a petição 800160286169/RJ em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI. |
| **(21) MU 8502875-4 U2** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 22/12/2005<br>(71) Sidival Dias (BR/SP)<br>Não conhecida petição 870160032555 de 30/06/2016 em virtude do disposto no art. 219, inciso III, da LPI 9279 de 14/05/1996. Desta data, abre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado. |
| **(21) MU 8702245-1 U2** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 28/09/2007<br>(71) TECHNISCHE PROFIL PLÁSTICOS LTDA EPP. (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| | A petição 870170015888 de 10/03/2017, em virtude do disposto no Art. 219, II, da Lei 9279 de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por falta de fundamentação legal. |
| **(21) MU 9101832-3 U2** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 31/08/2011<br>(71) AMEDEO LEBANI (BR/SP)<br>Não conhecida petição 860150243443 de 20/10/2015 em virtude do disposto no art. 219, incisos II e III, da LPI 9279 de 14/05/1996, c/c art. 3º da resolução 113/2013. Desta data, abre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado. |
| **(21) PI 1101137-8 A2** | Código 15.7 - Petição não Conhecida<br>(22) 17/03/2011<br>(71) Pedro Sepulveda Junior (BR/MS)<br>Não conhecida a petição nº 870170030814 de 10/05/2017 , em virtude do disposto no artº219, inciso II da LPI |

# Código 15.9 - Perda de Prioridade

**(21) BR 11 2012 009243-0 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 22/10/2010
(71) Gore Enterprise Holdings, INC. (US)
Perda das prioridades US 61/259,491, US 61/254,643 e US 12/909,609 reivindicadas no PCT/US2010/053727, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (GORE ENTERPRISE HOLDINGS, INC.) ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

**(21) BR 11 2012 030043-1 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 13/05/2011
(71) British American Tobacco ( Investments ) Limited (GB)
Perda da prioridade US 12/787,258 de 25/05/2010 reivindicada no PCT/EP2011/057797, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento de entrada na fase nacional ser distinto daquele que depositou o pedido anterior cuja prioridade é reivindicada e apresentou cópia do correspondente documento de cessão em 04/02/2013, contudo o prazo para a apresentação da Cessão do Direito de Prioridade expirava em 26/01/2013 (60 dias após a entrada da Fase Nacional do Brasil), conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 2 da Resolução INPI-PR 179/2017.

**(21) BR 11 2012 032501-9 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 22/06/2011
(71) Telefonica S.A. (ES)
Perda da prioridade EP 10167423.2 de 25/06/2010 reivindicada no PCT/EP2011/060494, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Observa-se que a prioridade possui como titular Telefonia S.A. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da

petição de requerimento do pedido PCT (TELEFÓNICA S.A) ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 2 da Resolução INPI-PR 179/2017.

**(21) BR 11 2014 010999-0 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 07/11/2012
(71) PICOSYS INCORPORATED (US)
Perda da prioridade US 13/291,956 reivindicada no PCT/US2012/063977, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (PICOSYS INCORPORATED) ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

**(21) BR 11 2014 011007-7 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 01/11/2012
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Perda da prioridade US 61/558,154 reivindicada no PCT/IB2012/056091, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (KONINKLIJKE PHILIPS N.V.) ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013.

**(21) BR 11 2014 011009-3 A2**

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 08/11/2012
(71) EXELIXIS, INC (US)
Perda da prioridade US 61/557,358 reivindicada no PCT/US2012/064116, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (EXELIXIS, INC.) ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da

| | |
|---|---|
| | entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013. |
| **(21) PI 0814709-4 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 30/06/2008<br>(71) Innovactiv Inc. (CA)<br>Perda das prioridades requeridas US 60/947,144 de 29.06.2007 e US 60/984,136 31.10.2007 de, pois possuem depositante diferente do informado na entrada na fase nacional e suas respectivas cessões foram apresentadas em 15/05/2012 após o prazo regular de 60 dias para sua apresentação, que terminava em 17/02/2010, motivo pelo qual será dada perda desta prioridade, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°. |
| **(21) PI 0922900-0 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 28/12/2009<br>(71) RUSSELL ENERGY CORPORATION (US)<br>Perda da prioridade US 12/371,677 reivindicada no PCT US2009/006727 de 28/12/2009, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (RUSSELL ENERGY CORPORATION) ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão dentro do prazo de 60 dias a contar da data da entrada da fase nacional, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 28 da Resolução INPI-PR 77/2013. |
| **(21) PI 1008909-8 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 19/02/2010<br>(71) Sapheon, Inc. (US)<br>Vide e-parecer |
| **(21) PI 1008924-1 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 15/03/2010<br>(71) Synthes GMBH (CH)<br>Vide e-parecer |
| **(21) PI 1009025-8 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 15/06/2010<br>(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)<br>Vide e-parecer |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 1009026-6 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 15/06/2010<br>(71) VETAS WIND SYSTEMS A/S (DK)<br>Vide e-parecer |
| **(21) PI 1009070-3 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 21/06/2010<br>(71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P (US)<br>Vide e-parecer |
| **(21) PI 1012956-1 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 08/06/2010<br>(71) Ucl Blusiness Plc (GB) , OCERA THERAPEUTICS, INC. (US)<br>Vide e-parecer |
| **(21) PI 1015464-7 A2** | Código 15.9 - Perda de Prioridade<br>(22) 18/05/2010<br>(71) MICROSTRAIN, INC (US)<br>Vide e-parecer |

## Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

---

**(21) BR 10 2013 016568-9**

Código 15.10 - Mudança de Natureza
(22) 27/06/2013
(54) Disposição construtiva introduzida em luminária com controle de temperatura e dissipação de calor
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102013016568-9 para BR202013016568-4.

## Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2015 010011-6 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 04/05/2015<br>(51) C08F 20/00 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/62 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01), C08L 33/04 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A61L 15/24 , A61L 15/60 , A61L 15/62 , B32B 27/30 , B32B 33/00 , B65D 65/46 , C08F 18/00 , B32B 7/00 |
| **(21) BR 10 2015 013101-1 A8** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 05/06/2015<br>(51) B31B 70/02 (2017.01), B31B 70/74 (2017.01), B31B 70/84 (2017.01), B65D 30/10 (2006.01), B65D 33/16 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: B31B 1/90 , B31B 23/00 |
| **(21) BR 11 2012 012446-3 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/11/2010<br>(51) A23L 23/10 (2016.01), A23L 29/20 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/231 (2016.01), A23L 29/256 (2016.01), A23L 29/269 (2016.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A23L 1/22 , A23L 1/40 |
| **(21) BR 11 2012 018323-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 08/12/2010<br>(51) A23G 1/56 (2006.01), A23G 1/00 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A23G 1/00 , A23L 1/0532 , A23L 1/0534 , A23L 2/38 , A23L 2/52 |
| **(21) BR 11 2012 022039-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 25/02/2011<br>(51) C07D 493/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 3/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A61K 8/49 , A61K 8/58 , A61K 8/92 , A61K 8/97 , A61K 8/98 , C07D 493/04 , C07D 519/00 , A61Q 1/00 , A61Q 17/04 , A61Q 19/00 , A61Q 3/00 , A61Q 5/00 |
| **(21) BR 11 2012 022607-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/03/2011 |

| | |
|---|---|
| | (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A01N 25/02 , A61K 9/00 , A01P 5/00 , A01P 7/00 |
| **(21) BR 11 2012 028559-9 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/03/2011<br>(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A01N 25/30 , A01N 43/54 , A01N 43/653 , A01N 57/16 |
| **(21) BR 11 2012 030590-5 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 16/06/2011<br>(51) A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A61K 8/34 , A61K 8/81 , A61K 8/86 , A61Q 11/00 |
| **(21) BR 11 2013 030323-9 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 25/05/2012<br>(51) F16D 65/00 (2006.01), F16D 65/12 (2006.01), F02M 25/06 (2006.01), F02M 59/44 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: F16D 65/00 , F16D 65/12 |
| **(21) MU 9001353-0 U2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 29/07/2010<br>(51) A47G 27/02 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: B32B 3/06 |
| **(21) MU 9001454-5 U2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 27/08/2010<br>(51) H02G 3/38 (2006.01), F16B 15/00 (2006.01), F16L 5/00 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01), E04B 2/80 (2006.01), E04B 2/74 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: H02G 3/00 , H02G 3/22 |
| **(21) MU 9001508-8 U2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 11/08/2010<br>(51) E03C 1/262 (2006.01), E03C 1/264 (2006.01), E03C 1/282 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: E03C 1/264 |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0302974-3 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 28/01/2003<br>(51) H04W 8/06 (2009.01), H04W 12/06 (2009.01), H04W 8/20 (2009.01)<br>As Classificações Anteriores eram: H04Q 7/30 , H04Q 7/38 |
| **(21) PI 0306987-7 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 04/09/2003<br>(51) H04N 19/577 (2014.01)<br>A Classificação Anterior era: H04N 7/32 |
| **(21) PI 0311314-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/05/2003<br>(51) G10L 21/0364 (2013.01), G10L 21/0232 (2013.01)<br>As Classificações Anteriores eram: G10L 21/02 , G10L 19/14 |
| **(21) PI 0311523-2 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/05/2003<br>(51) G10L 19/005 (2013.01), G10L 19/12 (2013.01)<br>A Classificação Anterior era: G10L 19/00 |
| **(21) PI 0311965-3 A8** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 20/06/2003<br>(51) A61K 31/417 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/16 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A61K 31/417 , A61K 31/505 , A61K 45/00 , A61K 47/04 , A61K 47/10 , A61K 47/12 , A61K 47/16 , A61K 47/18 , A61K 47/20 , A61K 47/22 , A61K 47/26 , A61K 47/34 , A61K 47/36 , A61K 9/08 , A61P 1/02 , A61P 25/04 , A61P 37/06 , A61P 7/00 |
| **(21) PI 0316784-4 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 16/12/2003<br>(51) B60K 17/04 (2006.01), B60K 20/02 (2006.01), B60W 20/20 (2016.01)<br>A Classificação Anterior era: B60K 6/04 |
| **(21) PI 0402362-5 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 18/06/2004<br>(51) B25B 23/14 (2006.01), B25B 23/151 (2006.01), G05D 17/02 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: F02F 11/00 , F16B 21/00 |
| **(21) PI 0407694-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação |

| | |
|---|---|
| | (22) 20/02/2004<br>(51) C12N 5/0775 (2010.01), A61K 35/12 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: C12N 5/06 , A61K 35/12 |
| **(21) PI 0410152-9 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 09/11/2004<br>(51) H04W 52/18 (2009.01)<br>A Classificação Anterior era: H04B 7/005 |
| **(21) PI 0410879-5 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 26/05/2004<br>(51) H04W 4/24 (2009.01), H04M 3/42 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: H04Q 7/38 , H04M 3/42 |
| **(21) PI 0411443-4 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 15/06/2004<br>(51) H04W 56/00 (2009.01)<br>As Classificações Anteriores eram: H04Q 7/32 , G06F 17/30 |
| **(21) PI 0414185-7 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 25/08/2004<br>(51) C04B 22/06 (2006.01), C04B 24/06 (2006.01), C04B 24/04 (2006.01), C04B 103/24 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: E21B 33/13 |
| **(21) PI 0414482-1 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 27/09/2004<br>(51) H04W 48/08 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 48/02 (2009.01), H04M 1/725 (2006.01), H04M 1/663 (2006.01), H04M 1/67 (2006.01), H04M 3/00 (2006.01), H04M 1/66 (2006.01), H04W 4/14 (2009.01)<br>A Classificação Anterior era: H04M 3/00 |
| **(21) PI 0415521-1 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 14/10/2004<br>(51) H04W 72/02 (2009.01)<br>A Classificação Anterior era: H04Q 7/38 |
| **(21) PI 0417188-8 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 03/12/2004<br>(51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01) |

| | |
|---|---|
| | As Classificações Anteriores eram: A23K 1/16 , A23L 1/302 , A23L 1/305 , A23L 1/308 , A61K 35/74 |
| **(21) PI 0418310-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/12/2004<br>(51) C12N 15/877 (2010.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/28 (2006.01), C12N 5/0735 (2010.01), C12N 5/075 (2010.01)<br>As Classificações Anteriores eram: C12N 5/28 , C12N 5/00 , C12N 5/02 , C12N 5/08 |
| **(21) PI 0418755-5 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 19/04/2004<br>(51) H04W 72/06 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01)<br>A Classificação Anterior era: H04Q 7/38 |
| **(21) PI 0419279-6 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 07/06/2004<br>(51) G06Q 20/12 (2012.01)<br>(62) PI 0410999-6 07/06/2004<br>As Classificações Anteriores eram: H04L 12/00 , H04L 9/00 , G06F 15/16 |
| **(21) PI 0500709-7 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 08/03/2005<br>(51) B63B 27/34 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01), B63B 27/24 (2006.01), F17D 1/08 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: B65G 51/00 , F17D 1/00 |
| **(21) PI 0501156-6 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 28/03/2005<br>(51) G06F 21/12 (2013.01)<br>A Classificação Anterior era: G06F 17/60 |
| **(21) PI 0501510-3 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 22/04/2005<br>(51) A61K 36/185 (2006.01), B01D 15/32 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: A61K 35/78 |
| **(21) PI 0501800-5 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 10/05/2005<br>(51) G06F 21/31 (2013.01)<br>A Classificação Anterior era: G06F 17/60 |
| **(21) PI 0505331-5 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação |

| | |
|---|---|
| | (22) 22/11/2005<br>(51) A61M 27/00 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: A61F 2/24 |
| **(21) PI 0508993-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 29/03/2005<br>(51) F02M 26/02 (2016.01), F02M 26/24 (2016.01), F02M 26/27 (2016.01), F02M 26/28 (2016.01)<br>A Classificação Anterior era: F02M 25/07 |
| **(21) PI 0509163-2 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 03/03/2005<br>(51) G11B 27/10 (2006.01), G11B 27/034 (2006.01), H04N 5/85 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: G11B 7/00 , G11B 20/10 |
| **(21) PI 0510469-6 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 28/04/2005<br>(51) H01R 13/506 (2006.01), H01R 13/71 (2006.01), H01R 13/625 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: H01R 24/16 , H01R 13/71 |
| **(21) PI 0511227-3 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 03/06/2005<br>(51) A23L 33/125 (2016.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A23L 1/09 , A23L 1/29 , C13D 1/00 , C13D 3/00 |
| **(21) PI 0514228-8 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 20/07/2005<br>(51) G06Q 10/06 (2012.01), G06Q 10/00 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: G06Q 10/00 |
| **(21) PI 0516471-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 17/10/2005<br>(51) H04N 5/262 (2006.01), G11B 27/031 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), H04N 9/87 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: G06T 9/00 , H04N 5/262 , H04N 7/24 |
| **(21) PI 0519436-9 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 14/12/2005<br>(51) A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A61F 2/44 , A61F 2/30 , A61F 2/00 |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0601890-4 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 02/02/2006<br>(51) C01F 17/00 (2006.01), H01F 1/057 (2006.01), H01F 1/058 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: C01F 17/00 |
| **(21) PI 0605618-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 11/12/2006<br>(51) F02N 11/08 (2006.01), F02N 15/02 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: F02N 11/00 , F02N 17/08 |
| **(21) PI 0607581-9 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 13/03/2006<br>(51) H01M 8/2475 (2016.01), H01M 8/04 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: H01M 8/24 , H01M 8/04 |
| **(21) PI 0616857-4 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 02/10/2006<br>(51) C08F 2/34 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 210/08 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: C08F 2/00 , C08F 10/00 |
| **(21) PI 0701118-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/03/2007<br>(51) B01D 17/038 (2006.01), B01D 29/35 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: B01D 17/038 |
| **(21) PI 0701119-9 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 30/03/2007<br>(51) B01D 45/16 (2006.01), B01D 29/35 (2006.01), B04C 5/04 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: B01D 45/16 |
| **(21) PI 0701379-5 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 10/04/2007<br>(51) B32B 7/02 (2006.01), B32B 7/04 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/26 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 38/18 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01), C08F 2/46 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: B32B 27/16 , B32B 27/26 |
| **(21) PI 0701600-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 05/04/2007<br>(51) B01F 9/02 (2006.01), A47J 44/00 (2006.01), A23P 20/00 (2016.01)<br>As Classificações Anteriores eram: B01F 9/02 , A23L 1/00 , A47J 44/00 |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0701851-7 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 28/03/2007<br>(51) E04B 5/18 (2006.01), E04B 5/21 (2006.01), E04B 5/32 (2006.01), E04C 2/36 (2006.01), E04G 11/40 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: E04C 2/04 , E04B 1/16 |
| **(21) PI 0702763-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 05/06/2007<br>(51) E04B 9/06 (2006.01), B21D 47/01 (2006.01)<br>As Classificações Anteriores eram: E04B 9/06 , E04B 9/24 |
| **(21) PI 0720941-0 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 25/01/2007<br>(51) E21B 43/25 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: E21B 34/10 |
| **(21) PI 0802713-7 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 28/07/2008<br>(51) A23L 7/10 (2016.01), A23L 5/10 (2016.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A23L 1/10 , A23L 1/01 |
| **(21) PI 0806559-4 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 07/01/2008<br>(51) A01C 7/00 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: A01C 11/00 |
| **(21) PI 0810017-9 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 14/04/2008<br>(51) A23L 29/10 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A61K 9/20 (2006.01), A23P 10/20 (2016.01)<br>As Classificações Anteriores eram: A23L 1/302 , A23L 1/304 , A61K 9/20 |
| **(21) PI 0818518-2 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 06/10/2008<br>(51) H04B 7/0413 (2017.01)<br>A Classificação Anterior era: H04B 7/02 |
| **(21) PI 0914043-3 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 07/10/2009<br>(51) A23J 3/18 (2006.01), A23L 7/10 (2016.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01) |

| | |
|---|---|
| | As Classificações Anteriores eram: A23J 3/18 , A23L 1/00 |
| **(21) PI 0914713-6 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 26/06/2009<br>(51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: A61K 8/02 |
| **(21) PI 0919249-2 A2** | Código 15.11 - Alteração de Classificação<br>(22) 24/09/2009<br>(51) A61K 9/28 (2006.01)<br>A Classificação Anterior era: A61K 8/02 |

## Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2012 032598-0** | Código 15.12 - Renumeração<br>(22) 20/12/2012<br>(71) ANTONIO CARLOS PORTIOLI FILHO (BR/SP) , EDSON GONÇALVES FREIRE (BR/SP)<br>Pedido renumerado de BR202012032598-0 para BR102012032598-5. |
| **(21) BR 20 2017 007125-7** | Código 15.12 - Renumeração<br>(22) 06/04/2017<br>(71) ULRICH GMBH & CO. KG (DE)<br>Pedido renumerado de BR202017007125-7 para BR102017007125-1. |
| **(21) PI 0924266-0** | Código 15.12 - Renumeração<br>(22) 05/02/2010<br>(71) Biogen Idec MA INC. (US)<br>Pedido renumerado de PI0924266-0 para PI1016273-9. |

## Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 008129-1** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 04/04/2014<br>(71) JAE HOON YU (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 028214-9** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 12/11/2014<br>(71) TIEMI FUGIWARA SIRO YANG (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 005069-0** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 06/03/2015<br>(71) LG ELECTRONICS, INC (KR) |
| **(21) BR 10 2015 011169-0** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 15/05/2015<br>(71) MATIAS DE AZEVEDO DA COSTA (BR/DF) |
| **(21) BR 10 2015 011369-2** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 18/05/2015<br>(71) LUCIANO JOSÉ BATISTA MACHADO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 030173-1** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 17/11/2015<br>(71) JORGE MARTINS DE CARVALHO ME (BR/PI) |
| **(21) BR 10 2016 004584-3** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 01/03/2016<br>(71) MARCIO AZEVEDO DE ARAUJO (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2016 006715-4** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 28/03/2016<br>(71) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES (BR/ES) |
| **(21) BR 10 2016 016673-0** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 08/07/2016<br>(71) HENRIQUE FRIEDRICH DE OLIVEIRA (BR/SC) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2016 019565-9** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 19/08/2016<br>(71) JOÃO MACIEL REIS OLIVEIRA (BR/MA) , WALDERLUCES NUNES E SILVA (BR/MA) , EMANOEL GARROS RODRIGUES (BR/MA) , NETCOM TREINAMENTOS E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS (BR/MA) |
| **(21) BR 10 2016 020487-9** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 05/09/2016<br>(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 020488-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 05/09/2016<br>(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 024983-0** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 25/10/2016<br>(71) JARBAS SOARES DE MESQUITA JUNIOR (BR/PI) |
| **(21) BR 10 2017 001773-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 27/01/2017<br>(71) ANDRE LUIZ VICTOR SOARES (BR/PE) |
| **(21) BR 10 2017 002149-1** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 01/02/2017<br>(71) LINCOLN JOSÉ RIBEIRO (BR/DF) |
| **(21) BR 10 2017 002224-2** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 02/02/2017<br>(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) |
| **(21) BR 10 2017 002346-0** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 03/02/2017<br>(71) INSTITUTO AVANCADO DE TECNOLOGIA E INOVACAO - IATI (BR/PE) |
| **(21) BR 10 2017 004132-8** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 01/03/2017<br>(71) GABRIELA CRIPPA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 004142-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 01/03/2017<br>(71) EDILSON DE MATOS OLIVEIRA (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2017 004385-1** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 04/03/2017<br>(71) ARLENE MICHELS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 004470-0** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 06/03/2017<br>(71) MASTER ESTRUTURAS METALICAS (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 004477-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 07/03/2017<br>(71) RENATA CANTEIRO (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 004485-8** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 07/03/2017<br>(71) JORGE ANDRÉ DA SILVA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2017 004734-2** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 09/03/2017<br>(71) EH TUDOCACAU COMERCIO DE CACAU LTDA-ME (BR/SP) , SYLVIO RICARDO DE MOURA NARRACCI (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2017 007564-8** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 12/04/2017<br>(71) INGURAN LLC (US) |
| **(21) BR 10 2017 008958-4** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 27/04/2017<br>(71) AMANDA SALES ROSA GAMARRA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009163-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 02/05/2017<br>(71) LUCAS BARROS PACHECO DE OLIVEIRA (BR/RJ)<br>Numeração anulada por ter sido indevida. |
| **(21) BR 10 2017 009183-0** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 02/05/2017<br>(71) DANIELA LINHARES LIMA (BR/RJ)<br>Numeração anulada por ter sido indevida. |
| **(21) BR 10 2017 009198-8** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 02/05/2017<br>(71) MIGUEL VITÓRIO RINALDI LEITE (BR/RJ) |

| | |
|---|---|
| | Numeração anulada por ter sido indevida. |
| **(21) BR 10 2017 009712-9** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 09/05/2017<br>(71) CATHARINE MACIEL BRASIL (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009750-1** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 09/05/2017<br>(71) PAOLA DE FREITAS BORRELLI ACHTSCHIN (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009758-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 09/05/2017<br>(71) GABRIEL REIS CARRARA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009760-9** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 09/05/2017<br>(71) JOSÉ HENRIQUE LÍCIO DO NASCIMENTO (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009763-3** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 09/05/2017<br>(71) CAFER CATARINE DA CRUZ PINTO (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009767-6** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 09/05/2017<br>(71) PAULO VICTOR MENDONÇA GARCIA (BR/RJ) |
| **(21) BR 10 2017 009775-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 10/05/2017<br>(71) RAFAEL VERGARA MAGALHÃES (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2012 011888-8** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 18/05/2012<br>(71) ROBERTO SANTOS BARBOSA DA SILVA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2013 028848-4** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 08/11/2013<br>(71) JAILTON SANTOS REIS (BR/BA) |
| **(21) BR 20 2014 025447-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 13/10/2014<br>(71) WELLINGTON LOPES DE OLIVEIRA (BR/BA) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2014 025456-6** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 13/10/2014<br>(71) SIMTEK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/GO) |
| **(21) BR 20 2014 026270-4** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 21/10/2014<br>(71) MARCELLO ANTUNES CABRERA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 026352-2** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 22/10/2014<br>(71) SANDRA MARIA CASEMIRO (BR/ES) |
| **(21) BR 20 2014 026372-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 22/10/2014<br>(71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 027247-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 31/10/2014<br>(71) FERNANDO JOSÉ AMENTA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2014 027250-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 31/10/2014<br>(71) MARCOS ANTONIO DE OLIVEIRA (BR/PE) |
| **(21) BR 20 2014 027293-9** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 31/10/2014<br>(71) HERMES DOS SANTOS FILHO (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 027605-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 05/11/2014<br>(71) MICHEL SINGER (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2014 027636-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 05/11/2014<br>(71) RICARDO INOCENCIO PEREIRA (BR/SP) |
| **(21) BR 20 2014 031588-3** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 16/12/2014<br>(71) VALDILENO TURCI (BR/PR) , VALDEVINO TURCI FILHO (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 032401-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 23/12/2014 |

| | |
|---|---|
| | (71) LUIZ FERNANDO DUTRA DA CONCEICAO (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2014 033054-8** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 30/12/2014<br>(71) MOYSES MESSIAS SOUZA DE SANT´ANNA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2014 033161-7** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 18/11/2014<br>(71) ALLANA LACERDA (BR/MS) |
| **(21) BR 20 2015 001886-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 28/01/2015<br>(71) AGRO-REMATES NEGÓCIOS RURAIS LTDA (BR) |
| **(21) BR 20 2015 009285-2** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 24/04/2015<br>(71) WILIAM PEREIRA DA SILVA (BR) |
| **(21) BR 20 2015 021099-5** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 13/08/2015<br>(71) ALESSANDRA MOREIRA LAMEIRÃO FERREIRA (BR/SC) , LEANDRO LAMEIRÃO FERREIRA (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2016 001792-6** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 27/01/2016<br>(71) YASUO KODA (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2016 004496-6** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 29/02/2016<br>(71) LARA & TONOLLI ARTIGOS DECORATIVOS LTDA EPP (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2016 005864-9** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 17/03/2016<br>(71) LUCIANA LARA ASANUMA (BR) |
| **(21) BR 20 2016 012564-8** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 02/06/2016<br>(71) JOÃO CARLOS VALENTIM (BR/RS) |
| **(21) PI 1100459-2** | Código 15.21 - Numeração Anulada<br>(22) 18/02/2011<br>(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR) |

## Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

**(21) PI 1102193-4 A2**

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 23/05/2011

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

Reconhecida a justa causa e devolvido o prazo de 60 (sessenta) dias, nos termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI e da Resolução PR nº 21/2013.

## Código 15.24 - Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente

Notifica-se o requerimento de exame prioritário do pedido de patente. A concessão do exame prioritário condiciona-se à publicação do pedido de patente, ao requerimento de exame, a adimplência das retribuições anuais e ao atendimento da legislação específica.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2015 014714-3 A2** | Código 15.24 - Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente<br>(22) 19/12/2013<br>(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) |
| **(21) PI 0915076-5 A2** | Código 15.24 - Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente<br>(22) 09/06/2009<br>(71) Bharat Biotech International Limited (IN) |

## Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente

Concedido o exame prioritário do pedido de patente. Informa-se que o exame só será iniciado após ter sido atendido o disposto no parágrafo único do art. 31 da Lei nº 9.279/96.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2013 015302-8 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 18/06/2013<br>(71) PAULO BENEDITO GHILARDI (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2013 031277-0 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 05/12/2013<br>(71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2014 006557-1 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 19/03/2014<br>(71) CNH INDUSTRIAL LATIN AMERICA LTDA (BR/MG) |
| **(21) BR 10 2015 011175-4 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 15/05/2015<br>(71) BENEDITO JOSÉ LIA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2015 012203-9 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 26/05/2015<br>(71) LUIZ FRANCISCO CATALAN (BR/SC) , MAURO CELSO ALVISE (BR/SC) , DIETER CLAUS PFUETZENREITER (BR/SC) |
| **(21) BR 10 2016 010211-1 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 05/05/2016<br>(71) KRISTINA GOGOLIN (BR/SP) |
| **(21) BR 11 2014 004332-9 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 21/08/2012<br>(71) ACTIUM BIOSYSTEMS, LLC (US) |
| **(21) BR 11 2015 015912-5 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 09/02/2015<br>(71) VICTOR TALAVERA (US) |
| **(21) BR 11 2015 022431-8 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 13/03/2014<br>(71) BOSTON BIOMEDICAL, INC. (US) |

| | |
|---|---|
| **(21) BR 20 2013 002614-5 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 04/02/2013<br>(71) CNH LATIN AMERICA LTDA. (BR/MG) |
| **(21) BR 20 2014 003233-4 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 11/02/2014<br>(71) RMBPACK MÁQUINAS E EMBALAGENS LTDA. ME (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2014 013465-0 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 04/06/2014<br>(71) FLORENCIO DUARTE DE ALMEIDA (BR/RJ) |
| **(21) BR 20 2014 014479-5 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 13/06/2014<br>(71) BYBECKER IND., COM,. IMPOR. E EXPORT. DE MAQUINAS E EQUIP. LTDA ME (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2014 028057-5 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 10/11/2014<br>(71) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (BR/RS) |
| **(21) BR 20 2015 009271-2 U8** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 24/04/2015<br>(71) OSVALDO HECTOR VACINALETTI (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2015 011399-0 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 18/05/2015<br>(71) FACHIN & SCHMIDT LTDA ME (BR/PR) |
| **(21) BR 20 2015 011619-0 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 20/05/2015<br>(71) OSVALDO HECTOR VACINALETTI (BR/SC) |
| **(21) BR 20 2015 011620-4 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 20/05/2015<br>(71) OSVALDO HECTOR VACINALETTI (BR/SC) |
| **(21) MU 9101920-6 U2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 13/10/2011<br>(71) PAULO GENARI (BR/SP) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0603703-8 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 21/08/2006<br>(71) Humberto Henrique Rodella (BR/SP) |
| **(21) PI 0802914-8 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 13/06/2008<br>(71) Bolivar Peres Fagundes (BR/RS) |
| **(21) PI 0902655-0 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 22/07/2009<br>(71) Ademar Antonioli (BR/RS) |
| **(21) PI 1000194-8 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 06/01/2010<br>(71) Reynaldo Dias de Moraes e Silva (BR/SP) |
| **(21) PI 1001764-0 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 17/06/2010<br>(71) Juarez Olavo Piamolini (BR/RS) |
| **(21) PI 1102066-0 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 02/05/2011<br>(71) Mario Cesar Souza e Silva (BR/SP) |
| **(21) PI 1107358-6 A2** | Código 15.24.2 - Concedido o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 30/12/2011<br>(71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. (BR/DF) |

## Código 15.24.3 - Negado o exame prioritário do pedido de patente

Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado não atende ao disposto na legislação específica.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2014 014502-8 A2** | Código 15.24.3 - Negado o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 13/06/2014<br>(71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP) |
| **(21) BR 10 2016 020298-1 A2** | Código 15.24.3 - Negado o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 01/09/2016<br>(71) MONTARTE INOX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/CE) , JOSÉ HUMBERTO DE FREITAS (BR/SE) , RONNEY FELIX DE FREITAS (BR/CE) |
| **(21) BR 20 2015 020004-3 U2** | Código 15.24.3 - Negado o exame prioritário do pedido de patente<br>(22) 19/08/2015<br>(71) RODNEY ROBERTO CABALIN (BR/SP) |

## Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

**(21) BR 10 2016 008664-7**

Código 15.30 - Publicação Anulada
(22) 18/04/2016
(71) GERALDO BALIEIRO NETO (BR/SP) , AGÊNCIA PAULISTA DE TECNOLOGIA DOS AGRONEGÓCIOS (BR/SP)
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2389 EM 18/10/2016 POR TER SIDO INDEVIDO O DESPACHO 15.7

## Código 15.31 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

**(21) PI 0809663-5 A2**

Código 15.31 - Despacho Anulado

(22) 04/04/2008

(71) INVIRAGEN, INC. (US)

Anulado o despacho 15.7 publicado na RPI 2401 de 10/01/2017 por ter sido indevido.

## Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção

### Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

**(11) BR 10 2012 020935-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2012
(43) 19/08/2014
(51) A61F 5/56 (2006.01)
(54) SISTEMA DISSUASIVO DO RONCO E CONGÊNERES
(73) ANTONIO ALBERTO CORTEZ (BR/SP)
(72) Antonio Alberto Cortez
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 10 2012 030507-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2012
(43) 09/09/2014
(51) A61C 13/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE PASTILHAS POR DIFERENÇA DE PRESSÃO PARA FORNO DE PRÓTESES ODONTOLÓGICAS
(73) Evandro Del Guerra (BR/SP)
(72) Evandro Del Guerra
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2012, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 009908-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/10/2010
(30) 28/10/2009 US 61/255,689
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MISTURA HERBICIDA SINÉRGICA, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODOS PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL, E PARA

PROTEGER GRAMA CENTÍPEDE E GIRASSOL CONTRA OS EFEITOS NOCIVOS INDIVIDUAIS DE PENOXSULAM E FLUROXIPIR
(73) Dow Agrosciences LLC (US)
(72) RICHARD MANN, MONTE WEIMER, ÄNDREA MCVEIGH-NELSON, ANDREW ELLIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 012698-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2010
(30) 27/11/2009 GB 09 20891.9
(51) A01N 47/30 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE SELETIVO DE ERVAS DANINHAS
(73) Syngenta Limited (GB) , Syngenta Participations AG (CH)
(72) Albrecht Michael Michel, John Gavin Hall, Ian Alexei Zelaya
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 11 2012 016111-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2010
(30) 04/01/2010 JP 2010-000194
(51) C07D 215/14 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), C07D 215/18 (2006.01), C07D 215/20 (2006.01), C07D 215/38 (2006.01), C07D 221/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO CONTENDO NITROGÊNIO, E, FUNGICIDA AGRÍCOLA
(73) Nippon Soda Co., LTD. (JP)
(72) Kotaro Shibayama, Jun Inagaki, Yuto Saiki, Akira Mitani, Raito Kuwahara, Motoaki Sato, Satoshi Nishimura, Mami Kuboki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2010, observadas as condições legais.

---

**(11) BR 12 2012 011545-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2008
(30) 20/06/2007 SE 0701510-0
(43) 14/07/2015
(51) A01D 41/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ESPALHADOR E CEIFADEIRA COMBINADA
(62) PI 0813741-2 17/06/2008
(73) Rekordverken Sweden AB (SE)
(72) Bengt Holmén

| | |
|---|---|
| | Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2008, observadas as condições legais. |
| **(11) BR 12 2014 009188-5 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 19/07/2002<br>(30) 06/08/2001 US 09/921,922<br>(51) C12N 15/29 (2006.01)<br>(54) MOLÉCULAS DE DNA CONFERINDO TOLERÂNCIA A HERBICIDA ISOLADAS DE TECIDO DE ALGODÃO DE PLANTA<br>(62) PI 0211726-6 19/07/2002<br>(73) BAYER CROPSCIENCE N.V. (BE)<br>(72) LINDA TROLINDER, JEFFERSON GWYN, MARC DE BEUCKELEER<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) BR 20 2012 014216-9 Y1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 13/06/2012<br>(43) 20/05/2014<br>(51) A41C 1/00 (2006.01)<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CALÇA MODELADORA DE CULOTES FEMININA<br>(73) SONIA APARECIDA DA SILVA (BR/SP)<br>(72) SONIA APARECIDA DA SILVA<br>Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/06/2012, observadas as condições legais. |
| **(11) BR 20 2016 001982-1 Y1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 28/01/2016<br>(43) 05/04/2016<br>(51) A01K 31/07 (2006.01), B65D 90/12 (2006.01)<br>(54) GAIOLA PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS<br>(73) AGILIFT INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS LOGISTICOS LTDA EPP (BR/RS)<br>(72) ANDRÉ PIARDI CLAUDY<br>Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/01/2016, observadas as condições legais. |
| **(11) MU 8403412-2 Y1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 17/12/2004<br>(43) 02/01/2008<br>(51) B24B 53/12 (2006.01)<br>(54) KIT DE MODIFICAÇÃO ESTRUTURAL EM MOTOR A EXPLOSÃO PARA FACILITAR O PROCESSO DE RETÍFICA |

(73) Agapito Moreira da Silva (BR/MG) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(72) Agapito Moreira da Silva
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8603199-6 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2006
(30) 11/03/2005 US 11/077.953; 08/04/2005 US 11/102.500; 07/02/2006 US 11/348.939
(51) E06B 3/32 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APERFEIÇOADA EM VENEZIANA RETRÁTIL COM PALHETAS ARTICULÁVEIS
(73) Hunter Douglas INC. (US)
(72) MARJORIE G. HARPER, TODD R. STEELE, PAUL A. PEDRI, STEPHEN T. WISECUP
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8700780-0 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2007
(43) 26/05/2009
(51) A47G 29/087 (2006.01), A47B 81/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM SUPORTE MÓVEL PARA TELEVISORES, PROJETORES E ASSEMELHADOS
(73) CESAR PAULO DAROIT (BR/RS)
(72) CESAR PAULO DAROIT
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8700963-3 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2007
(43) 30/12/2008
(51) B05B 1/06 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BICO PULVERIZADOR
(73) Magnojet Indústria e Comércio de Produtos Agrícolas Ltda (BR/PR)
(72) Osvaldo de Carvalho
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8801609-9 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2008
(43) 20/04/2010

(51) A61B 17/16 (2006.01), B23B 45/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM FURADEIRA ÓSSEA CANULADA ELÉTRICA
(73) ESTERILI-MED ESTERILIZAÇÃO DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES LTDA (BR/RS)
(72) Roberto Daniel Angeletti
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) MU 8900212-1 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2009
(43) 30/11/2010
(51) A01B 73/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CABEÇALHO DE CHASSI TIPO TANDEM PARA APLICAÇÃO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL
(73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(72) Roberto Otaviano Rossato, Rodrigo Dias
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) MU 8900704-2 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2009
(43) 07/12/2010
(51) A47L 23/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADO EM SECADOR DE CALÇADOS E SIMILARES
(73) Maria Christina Ramos Paz (BR/SP)
(72) Maria Christina Ramos Paz
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) MU 8900782-4 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/05/2009
(43) 11/01/2011
(51) B60P 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MECANISMO ARTICULADO DE COBERTURA DE VEÍCULOS DE CARGA
(73) Randon S/A Implementos e Participações (BR/RS)
(72) André Cavalcante de Albuquerque, Fábio Rossi Tronca
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) MU 8901019-1 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2009

(43) 19/07/2011
(51) B62D 27/06 (2006.01), B62D 24/00 (2006.01), B62D 21/09 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SISTEMA DE FIXAÇÃO DA CARROCERIA AO CHASSI
(73) Marcopolo S.A (BR/RS)
(72) Edson Dalle Molle Mainieri
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8901041-8 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2009
(43) 18/01/2011
(51) E03F 5/04 (2006.01), E03C 1/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CRIVO COM ANTEPARO DE FECHAMENTO POR MOVIMENTAÇÃO LINEAR
(73) Elza Marques Bertolini (BR/SP) , Eduardo José Bertolini (BR/SP) , Humberto Atilio Bertolini (BR/SP) , Solange Aparecida Bertolini Gibin (BR/SP) , Cláudia Mara Bertolini (BR/SP) , Adriana Maria Bertolini Polezer (BR/SP) , Cristina Mary Bertolini Fuhrmann (BR/SP)
(72) Silvio Bertolini
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8901839-7 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2009
(43) 03/05/2011
(51) B29C 45/00 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MÓDULO DE CORTE DE MÁQUINA DE CONFECÇÃO DE SACOLAS PLÁSTICAS
(73) Polimáquinas Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(72) Gino Paulucci Junior
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/09/2009, observadas as condições legais.

---

**(11) MU 8902096-0 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/08/2009
(43) 03/05/2011
(51) A47B 1/04 (2006.01)
(54) Configuração de Sistema de Elasticidade em Roll-on aplicado em Mesas
(73) G Móveis Ltda. (BR/SC)
(72) Sérgio Gassner
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/08/2009, observadas as condições legais.

**(11) MU 8902147-9 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2009
(43) 17/08/2010
(51) E05G 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COLETOR DE MALOTES DE COFRES DE SEGURANÇA DOTADO DE ROTOR
(73) GRACI DE FÁTIMA RODRIGUES (BR/PR)
(72) Graci de Fátima Rodrigues
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/09/2009, observadas as condições legais.

**(11) MU 8902342-0 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2009
(43) 28/06/2011
(51) F24F 7/00 (2006.01), F24F 13/32 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INCLINAÇÃO DE CABEÇOTE DE VENTILADOR
(73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(72) JOSÉ CARLOS VENEZIANO, ANGELO WAGNER MERLO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/10/2009, observadas as condições legais.

**(11) MU 8902471-0 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2009
(43) 05/07/2011
(51) B65D 1/20 (2006.01), B65D 77/28 (2006.01)
(54) LATA ECOLÓGICA COM CANUDO PERMANENTE PARA REFRIGERANTES, SUCOS, CHÁS GELADOS E SIMILARES
(73) Renê de Oliveira Beleboni (BR/SP)
(72) Renê de Oliveira Beleboni
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/11/2009, observadas as condições legais.

**(11) MU 8902855-4 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2009
(43) 23/08/2011
(51) B60H 3/00 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01), B60H 3/02 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CARCAÇA DE FILTRO
(73) SOFAPE S/A (BR/SP)
(72) MARIO ROBERTO FERNANDES, EDSON MANZATO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/12/2009,

observadas as condições legais.

**(11) MU 8903082-6 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2009
(43) 23/08/2011
(51) B01D 12/00 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COM VÁLVULAS E VIAS PARA CONTROLE DO SISTEMA DE EXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA MANIFOLD
(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(72) Ricardo Mathias Orlando, Susanne Rath
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2009, observadas as condições legais.

**(11) MU 9001865-6 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2010
(43) 19/02/2013
(51) A43B 21/26 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM SALTO ALTO PARA CALÇADOS COM AMORTECIMENTO
(73) Calçados Ramarim Ltda. (BR/RS)
(72) Aluisio Otávio Vargas Ávila, Fernando Lindemeyer Filho, Milton Antonio Zaro, Élcio Pelinson
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/10/2010, observadas as condições legais.

**(11) MU 9002429-0 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2010
(43) 28/02/2012
(51) H04R 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTE PARA MICROFONE
(73) FIORAVANTE CAVALHEIRI (BR/SP) , DÉCIO CAVALHEIRI (BR/SP)
(72) FIORAVANTE CAVALHEIRI, DÉCIO CAVALHEIRI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/12/2010, observadas as condições legais.

**(11) MU 9003045-1 Y1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2010
(43) 23/06/2015
(51) E04H 6/42 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BOX PROTETOR MODULAR PARA DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO EM LOCAIS DIVERSOS
(73) LION BLANC PRODUTOS & RENTAL-ME (BR/SP)
(72) Paulo Roberto Rezende Caracik

| | |
|---|---|
| | Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/05/2010, observadas as condições legais. |
| **(11) MU 9102215-0 Y1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 24/11/2011<br>(43) 09/07/2013<br>(51) F25D 29/00 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)<br>(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RERIGERADOR COM DISPOSITIVO BLOQUEADOR DE ABERTURA<br>(73) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP)<br>(72) EDILBERTO ACACIO DA SILVA<br>Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/11/2011, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0005551-4 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 09/03/2000<br>(30) 26/03/1999 EP 99200932.4<br>(51) H04N 19/149 (2014.01), H04N 19/152 (2014.01)<br>(54) PROCESSO DE CODIFICAR UM FLUXO DE INFORMAÇÃO DE ENTRADA EM UMA OPERAÇÃO, E, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAR UM FLUXO DE INFORMAÇÃO DE ENTRADA<br>(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)<br>(72) Wilhelmusm H. A. Brüls, Octavius J. Morris, Wieb de Haan<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0014869-5 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 13/10/2000<br>(30) 15/10/1999 US 60/159,549<br>(51) C07D 311/94 (2006.01), C07D 333/78 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), C07C 69/738 (2006.01)<br>(54) PROSTAGLANDINAS BICÍCLICAS, COMPOSIÇÕES ESTABILIZADAS DAS MESMAS, BEM COMO PROCESSO PARA SUA ESTABILIZAÇÃO<br>(73) Sucampo AG (CH)<br>(72) Ryuji Ueno, Tsuyoshi Habe<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0017528-5 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 21/07/2000<br>(30) 23/07/1999 EP 99 114508.7<br>(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/4535 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61P 27/14 |

(2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO CONTENDO SAL DE CETOTIFENO
(62) PI 0012696-9 21/07/2000
(73) Novartis AG (CH)
(72) Marcia Johanna Adam, Andrea Fetz, Gyoergy Lajos Kis
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0107771-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2001
(30) 21/01/2000 FR 00 00797
(51) A61K 39/245 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(54) VACINAÇÃO CONTRA O VÍRUS DO HERPES CANINO E VACINAS
(73) Merial (FR)
(72) Herve Poulet
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0202315-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2002
(30) 18/06/2001 JP 2001-182817
(43) 08/04/2003
(51) B60K 31/06 (2006.01)
(54) CONTROLADOR HIDRÁULICO PARA UMA TRANSMISSÃO
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Akihira Aoki
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0206336-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2002
(43) 05/10/2004
(51) A61K 47/40 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/43 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE LIBERAÇÃO CONTROLADA COMPREENDENDO ANTIMICROBIANO E CICLODEXTRINA
(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Rubén Dario Sinisterra Millán, María Esperanza Cortés Segura, André Luiz Pataro, Michel Victor Furtado Araújo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0209202-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2002
(30) 26/04/2001 US 60/286,370; 28/08/2001 US 09/939,797
(51) H01H 85/54 (2006.01), H01H 85/48 (2006.01)
(54) CONJUNTO ISOLANTE PARA UM CONJUNTO DE CHAVE FUSÍVEL POLIMÉRICO e CONJUNTO DE CHAVE FUSÍVEL POLIMÉRICO
(73) HUBBEL INCORPORATED. (US)
(72) Jason Haynam, John Roche, John Krause, Mike O'Laughlin, Hester Mae McEuen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0210757-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2002
(30) 29/06/2001 GB 0115996.1
(51) H04W 76/02 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, MÉTODO PARA COMUNICAR ENTRE UM PRIMEIRO TERMINAL E UM SEGUNDO TERMINAL
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) Jonne Soininen, Sami Uskela, Harri Honko, Petri Koskelainen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0213522-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2002
(30) 26/10/2001 US 60/339568; 06/03/2002 US 60/362191
(51) A61K 31/515 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE HIDROXIPIRIMIDINONA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO
(73) MSD ITALIA S.R.L. (IT)
(72) Benedetta Crescenzi, Cristina Gardelli, Ester Muraglia, Emanuela Nizi, Frederica Orvieto, Paola Pace, Giovanna Pescatore, Alessia Petrocchi, Marco Poma, Michael Rowley, Rita Scarpelli, Vincenzo Summa
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0216123-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2002
(30) 30/08/2001 US 60/316,290

(51) B32B 3/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO MATERIAL POROSO INFUNDIDO COM POLIOLEFINA
(62) PI 0212392-4 30/08/2002
(73) MATERIA, INC. (US)
(72) Christopher J. Cruce, Michael A. Giardello, Anthony R. Stephen, Mark S. Trimmer, Gary W. Filice
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0306765-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2003
(43) 16/08/2005
(51) H02K 1/27 (2006.01), H02K 21/14 (2006.01)
(54) COMPRESSOR DE AR COM MOTOR ELÉTRICO SÍNCRONO COM IMÃ PERMANENTE NO ROTOR
(73) NS INDÚSTRIA DE APARELHOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(72) Rogério Florentino da Silva
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0312077-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2003
(30) 25/06/2002 US 60/391320
(51) C08F 2/50 (2006.01), C08G 85/00 (2006.01)
(54) Método de despolimerização de polissacarídeos
(73) Rhodia, INC. - Companhia Americana (US)
(72) Leo Zhaoqing Liu, Christian Priou
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0312518-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2003
(30) 09/07/2002 US 10/192,428
(51) H04W 72/00 (2009.01), H04W 4/06 (2009.01), H04W 68/02 (2009.01), H04L 12/18 (2006.01), H04W 76/00 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INICIALIZAÇÃO DE UM SERVIÇO MULTICAST EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Ragulan Sinnarajah, Jun Wang, Nikolai K. N. Leung, Tao Chen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0315308-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2003
(30) 16/10/2002 US 60/419,319; 14/02/2003 US 10/367,234
(51) H04B 7/00 (2006.01)
(54) Esquema de transmissão adaptativo em taxa para sistemas mimo
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Avneesh Agrawal, Rajiv Vijayan, Tamer Kadous
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0317298-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2003
(30) 19/12/2002 EP 02102819.6
(51) A21D 8/04 (2006.01), C12N 9/82 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO, VETOR HETERÓLOGO, MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE POLINUCLEOTÍDEO, VETOR E ASPARAGINASE, CÉLULAS HOSPEDEIRAS TRANSFORMADAS, USO DE ASPARAGINASE E PRODUTO ALIMENTÍCIO
(73) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Pieter Jan Arnoldus Maria Plomp, Lex de Boer, Rutger Jan Van Rooijen, Roelf Bernhard Meima
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0400707-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2004
(43) 18/10/2005
(51) F25D 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REFRIGERAÇÃO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(72) Mucio Amado Continentino, Andre Schwarz Ferreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0401502-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2004
(43) 20/12/2005
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08K 5/04 (2006.01)
(54) COMPÓSITOS DE PET E CARGAS LIGNINOCELULÓSICAS, PROCESSOS PARA SUA PREPARAÇÃO E OBJETO MOLDADO CONTENDO TAL COMPÓSITO
(73) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(72) Marlon Sandro dos Santos, Marcos Lopes Dias
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas

as condições legais.

**(11) PI 0403261-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2004
(30) 07/08/2003 US 10/638.199
(43) 31/05/2005
(51) G06F 9/46 (2006.01)
(54) SISTEMA ADAPTADO PARA EXECUTAR SISTEMAS OPERACIONAIS PLURAIS EM UM ÚNICO PROCESSADOR E MÉTODO PARA MONITORAR UM AMBIENTE OPERACIONAL NÃO CONFIÁVEL DESTE SISTEMA
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) Bryan Mark Willman, Paul England, Kenneth D. Ray, Keith Kaplan, Varugis Kurien, Michael David Marr
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0404230-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2004
(30) 29/09/2003 US 10/674,026
(43) 24/05/2005
(51) A61B 17/03 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE INCORPORA UM INDICADOR DE POSIÇÃO DE DISPARO DE CURSO MÚLTIPLO E UM MECANISMO DE RETRAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Jeffrey S. Swayze, Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0404654-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2004
(43) 16/05/2006
(51) B21D 45/00 (2006.01)
(54) BANCADA PARA SUSTENTAÇÃO DE EIXO RODEIRO-MOTOR DE COMPOSIÇÕES FERROVIÁRIAS
(73) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) Walber Francisco de Moura, Manoel Mendonça Filho, Edson Corrêia, José Arnaldo Serra, Gilberto de Sousa Pinheiro
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0406608-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2004

(30) 13/10/2003 ZA 2003/7933; 27/11/2003 ZA 2003/9224
(51) F16H 9/24 (2006.01), F16H 9/14 (2006.01), F16H 55/54 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRANSMISSÃO INFINITAMENTE VARIÁVEL
(73) Varibox IP (Pty) Limited (ZA)
(72) Johannes Jacobus Naude
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0407294-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2004
(30) 07/02/2003 DK PA 2003 00173; 20/03/2003 DK PA 2003 00426; 19/06/2003 DK PA 2003 00912; 19/06/2003 DK PA 2003 00913; 19/06/2003 DK PA 2003 00914; 19/06/2003 DK PA 2003 00915; 10/10/2003 DK PA 2003 01492; 10/10/2003 DK PA 2003 01493
(51) C12N 9/58 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01), C12N 15/57 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01)
(54) USO DE UMA PROTEASE DA FAMÍLIA DE PEPTIDASES S2A E/OU FMÍLIA DE PEPTIDASES S1E, MÉTODO PARA PRODUZIR O POLIPEPTÍDEO, ADITIVO DE RAÇÃO ANIMAL, COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL, E, COMPOSIÇÃO DETERGENTE
(73) Novozymes A/S (DK)
(72) Peter Rahbek Oestergaard, Leonardo De Maria
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0407688-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2004
(30) 22/02/2003 US 10/371,692
(51) B65D 17/00 (2006.01)
(54) CAIXA CARTONADA FECHADA PARA PORTAR UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES CILÍNDRICOS DISPOSTOS EM FILEIRAS COM ABA DESTACÁVEL PARA A DISPENSÃO UNITÁRIA DE RECIPIENTES
(73) Graphic Packaging International, Inc. (US)
(72) Glen R. Harrelson
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0410408-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2004
(30) 20/05/2003 JP 2003-142415
(51) H01T 13/34 (2006.01)
(54) VELA DE IGNIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(73) NGK Spark Plug CO., Ltd. (JP)
(72) Tsutomu Shibata

| | |
|---|---|
| | Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0415486-0 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 18/10/2004<br>(30) 17/10/2003 GB 03 24348<br>(51) F24F 5/00 (2006.01), F28D 5/00 (2006.01)<br>(54) Resfriador de ponto de orvalho e método de fabricação de um resfriador de ponto de orvalho<br>(73) Oxycell Holding B.V. (NL)<br>(72) JOHANNES ANTONIUS MARIA REINDERS<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0415775-3 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 26/10/2004<br>(30) 31/10/2003 DE 103.51.294.2<br>(51) D21F 3/02 (2006.01)<br>(54) Dispositivo de prensagem de encosto para máquina de fabricação de papel<br>(73) Voith Paper Patent GmbH (DE)<br>(72) Dr. Jens Mueller, ANDREAS SCHUETTE, Ralf Pfifferling, Wolfgang Meyer-Grevendick, EWALD G. WELP, Dimitrios Giannoulis<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0415952-7 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 27/04/2004<br>(51) B66B 5/02 (2006.01)<br>(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DO ELEVADOR PARA UMA PARADA DE EMERGÊNCIA<br>(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA (JP)<br>(72) Kenichi Okamoto, Hiroshi Kigawa, Tatsuo Matsuoka<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0418446-7 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 06/02/2004<br>(51) H04L 12/28 (2006.01)<br>(54) Rede de acesso, controlador de rede de acesso, método para transferência de passagem de uma comunicação com uma estação móvel, e, método para lidar com transferência de passagem de uma comunicação com uma estação móvel<br>(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) |

(72) Jari Tapio Vikberg, Tomas Nylander, Magnus Hallenstal, Thomas Christer Bertil Walldeen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0501316-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2005
(30) 15/04/2004 JP 2004-119981; 12/11/2004 JP 2004-328405
(43) 06/12/2005
(51) H01H 50/04 (2006.01), H01H 9/10 (2006.01)
(54) COBERTURA PARA COMUTADOR ELETROMAGNÉTICO
(73) Kabushiki Kaisha Honda Lock (JP)
(72) Yuji Shiragata
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0501957-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2005
(30) 30/07/2004 US 10/903.781
(43) 14/03/2006
(51) G06F 17/21 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01)
(54) Método, sistema e aparelho para prover acesso a modelos de pasta de trabalho através de chamadas de função remotas
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) Charles D. Ellis, Dan Y. Khen, Eran Megiddo, Ira Levin, Liviu Asnash, Simon Peyton-Jones
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0502468-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2005
(30) 02/07/2004 JP 2004-196655
(43) 14/02/2006
(51) F01N 1/00 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO SILENCIADOR
(73) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(72) Takashi Yamaguchi, Hiroki Sakata, Yoshiyuki Ishiguri
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0502558-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2005
(30) 30/09/2004 US 10/957.103

(43) 09/05/2006
(51) G06F 3/033 (2013.01)
(54) Método para criar e editar um diagrama e sistema computacional
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) Brent Gilbert, Cynthia C. Shelly, Gary A. Pritting, Kim Tapia St Amant, Matthew J. Kotler, Richard J. Wolf
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0504310-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2005
(43) 05/06/2007
(51) E04H 17/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO E FIXAÇÃO DE TELAS MODULARES REMOVÍVEIS PARA CERCA DELIMITADORA DE ÁREA PARA PISCINAS E CONJUNTO DE CERCA DELIMITADORA
(73) Sodramar Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
(72) Robson Talvany Melvino Araujo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0504385-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2005
(43) 26/06/2007
(51) B03B 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ENRIQUECIMENTO DE CONCENTRADOS MECÂNICOS DE ANATÁSIO VISANDO A OBTENÇÃO DE RUTILO SINTÉTICO COM BAIXOS TEORES DE TERRAS RARAS E ELEMENTOS RADIOATIVOS
(73) VALE S.A. (BR/MG)
(72) Lino Rodrigues de Freitas, Ronaldo de Moreira Horta, João Alberto Lessa Tude
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0504592-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2005
(30) 13/09/2004 US 10/938.820
(43) 25/04/2006
(51) G01S 17/88 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR SOLUÇÕES DE MEDIÇÃO DO SISTEMA DE POSICIONAMENTO DIFERENCIAL RELATIVO
(73) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(72) Harrison Thomas Hickenlooper, Mark Edward Kane

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0505401-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2005
(43) 25/09/2007
(51) B63B 22/02 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANCORAGEM PARA UNIDADES DE PRODUÇÃO MARÍTIMAS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Walter Skusa
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0505527-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2005
(30) 17/12/2004 US 11/014,244
(43) 12/09/2006
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E CONJUNTO DE TROCAR
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Brian J. Thompson, Mark S. Zeiner, Paul T. Franer, Michael S. Cropper
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0507479-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2005
(30) 05/02/2004 FR 0401104
(51) B65C 3/06 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE COLOCAÇÃO DE LUVA SOBRE PRODUTOS TAIS COMO GARRAFAS
(73) Protection Decoration Conditionnement Europe (FR)
(72) Jean-Claude Vandevoorde, Philippe Thebault
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0507750-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2005
(30) 18/02/2004 CH 256/04
(51) B65D 5/74 (2006.01)
(54) FECHO DOBRÁVEL PARA EMBALAGENS COMPOSTAS E DE PAPELÃO COM ABERTURA AUTOMÁTICA DA EMBALAGEM POR MEIO DO DOBRAMENTO PARA ABRIR

| | |
|---|---|
| | (73) Sig Technology AG (Sig Technology LTD.) (CH)<br>(72) Josef Felber<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0509797-5 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 13/04/2005<br>(30) 13/04/2004 US 60/561,594<br>(51) B63B 21/50 (2006.01), E02D 5/34 (2006.01), E02D 5/40 (2006.01)<br>(54) TENDÃO DE AÇO COMPOSTO HÍBRIDO PARA PLATAFORMA OFFSHORE<br>(73) Deepwater Marine Technology L.L.C. (KY)<br>(72) Edward Huang, Shihwei Liao<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0511417-9 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 13/05/2005<br>(30) 20/05/2004 US 10/849,710<br>(51) G02C 7/04 (2006.01)<br>(54) LENTE DE CONTATO E MÉTODO PARA ESTABILIZAR UMA LENTE DE CONTATO<br>(73) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US)<br>(72) Susan W. Neadle, Sheila B. Hickson-Curran, Phillippe F. Jubin<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0512729-7 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 22/03/2005<br>(30) 29/06/2004 US 10/879,408<br>(51) G01V 3/00 (2006.01)<br>(54) SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO<br>(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)<br>(72) Vimal V. Shah, Wallace R. Gardner<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0512746-7 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/06/2005<br>(30) 01/07/2004 US 585,303<br>(51) B65H 7/12 (2006.01)<br>(54) Método; meio de leitura em computador; e aparelho<br>(73) Diebold, Incorporated (US) |

(72) Songtao Ma, Edward L. Laskowski
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0512914-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2005
(30) 07/07/2004 US 60/585,818; 29/06/2005 US 11/169,564
(51) G06F 3/033 (2013.01), G06F 3/023 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ENCRIPTAÇÃO E DE DESENCRIPTAÇÃO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMAS E MÉTODO DE INTERFACE DE AUTENTICAÇÃO, SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA ENCRIPTAR E DECIFRAR UM IDENTIFICADOR DE USUÁRIO E DE AUTENTICAÇÃO
(73) Bharosa INC. (US)
(72) Thomas Emmanual Varghese, Steven Lucas Haaris, Jon Bryan Fischer, Don Bosco Durai
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0513197-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2005
(30) 09/07/2004 IT VE2004A000031
(51) F23D 14/06 (2006.01)
(54) QUEIMADOR DE GÁS DE TRIPLO ANEL PARA CONTORNOS LATERIAS EMBUTIDOS
(73) Defendi Italy S.R.L. (IT)
(72) Carlo Paesani, Girolamo Tommaso Emiliani
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0514993-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2005
(30) 27/08/2004 US 10/926,991
(51) G05B 13/02 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), G05D 21/02 (2006.01)
(54) CONTROLE LIGADO EM CASCATA DE UM VALOR MÉDIO DE UM PARÂMETRO DE PROCESSO PARA UM VALOR DESEJADO
(73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(72) Scott A. Boyden, Stephen Piche
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0515194-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2005
(30) 19/08/2004 NO 20043467
(51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA RETORNO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO SEM O USO DE TUBO ASCENDENTE CONVENCIONAL
(73) AGR SUBSEA AS (NO)
(72) Roger Stave
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0516163-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2005
(30) 27/09/2004 EP 04 077663.5
(51) A47J 31/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MISTURA, MÁQUINA DE CAFÉ PROVIDA COM UM DISPOSITIVO DE MISTURA E USO DO DISPOSITIVO DE MISTURA
(73) NESTEC S.A. (CH)
(72) CARLOS NIKOLAAS JOSEF MARIA KOOPMAN, ANDREAS RAYMOND VAN DE LEIJGRAAF, Romanus Eduard Verhoeven, JOHANNES THEODORUS EMERENTIA HUIBERTS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0516783-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2005
(30) 19/11/2004 US 10/993,235; 07/10/2005 US 11/246,795
(51) C08L 3/00 (2006.01), B65B 33/00 (2006.01)
(54) Dispersão aquosa
(73) Nalco, Company (US)
(72) Zhiyi Zhang, Ross T. Gray, Wesley L. Whipple
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0516818-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2005
(30) 02/10/2004 US 60/615,438
(51) C08L 95/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ASFALTO MODIFICADA, CONCRETO DE ASFALTO, COPOLÍMERO EM DIBLOCO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(73) FIRESTONE POLYMERS, LLC (US)
(72) DANIEL GRAVES, Peter Boerner
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0517221-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2005
(30) 01/11/2004 SE 04 02641-5
(51) H01B 17/30 (2006.01)
(54) BUCHA ELÉTRICA E UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA BUCHA ELÉTRICA
(73) ABB Technology Ltd (CH)
(72) Peter Sjöberg, Robert Stahl
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0518965-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2005
(30) 10/12/2004 US 60/635,359
(51) C08K 5/00 (2006.01)
(54) Método de controle de espuma em um sistema de produção de polpa e papel
(73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(72) HUAI N. CHENG, ERIC O. FERNANDEZ, JOHN M. SHEEPY
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0520798-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2005
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PONTEIRA PARA MÁQUINAS DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
(73) Esti S.R.L. (IL)
(72) Giovanni Esti
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0600595-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2006
(43) 04/12/2007
(51) G01R 31/08 (2006.01), G01R 31/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO REMOTA DA RUPTURA DO ISOLAMENTO DOS CABOS DAS REDES SUBTERRÂNEAS RAMIFICADAS
(73) Instituto de Tecnologia Para o Desenvolvimento - LACTEC (BR/PR)
(72) Vitoldo Swinka Filho
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0601090-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2006
(43) 06/11/2007
(51) G01M 3/00 (2006.01), G01M 3/22 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM TUBULAÇÕES DE TRANSPORTE DE FLUIDOS
(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Claudio Barreiros da Costa e Silva, Cleber Barreto Taranto, Ricardo Ramos da Silva
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0601392-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2006
(30) 23/03/2005 JP 84152/2005; 23/02/2006 JP 46138/2006
(43) 05/12/2006
(51) C22C 38/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE BASE DE VÁLVULA DE LIGA SINTERIZADA COM BASE EM FERRO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) NIPPON PISTON RING CO., LTD. (JP)
(72) Teruo Takahashi, Hiroshi Oshige
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0601405-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2006
(43) 18/12/2007
(51) B01J 37/16 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), B01J 27/04 (2006.01), C10G 45/04 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PRECURSOR MISTO MOLDADO PARA OBTENÇÃO DE CARBETO, NITRETO E SULFETO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) José Augusto Jorge Rodrigues, Victor Luis dos Santos Teixeira da Silva, Marisa Aparecida Zacharias, Carlos Alexandre Miglioli, José Luiz Zotin
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0601788-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2006
(43) 22/01/2008
(51) E21B 43/01 (2006.01), F16L 3/02 (2006.01)
(54) SISTEMA HÍBRIDO DE ANCORAGEM DE TUBULAÇÕES EM

| | |
|---|---|
| | ESTRUTURAS FLUTUANTES E MÉTODOS DE ANCORAGEM<br>(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)<br>(72) Sérgio Batista de Barros<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0604983-4 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/11/2006<br>(43) 15/07/2008<br>(51) E21B 43/36 (2006.01)<br>(54) SEPARADOR ANULAR GÁS-LÍQUIDO DE FUNDO DE POÇO.<br>(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)<br>(72) Jurandir Antônio Gomes da Silva<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0605920-1 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 26/01/2006<br>(30) 27/01/2005 US 11/045,826<br>(51) A47L 5/16 (2006.01)<br>(54) EQUIPAMENTO À VÁCUO TIPO VENTURI E MÉTODO<br>(73) John Brice (US)<br>(72) John Brice<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0606255-5 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 17/01/2006<br>(30) 18/01/2005 US 60/644,613; 18/01/2005 US 60/644,622; 24/01/2005 US 60/646,329; 05/05/2005 US 60/677,829; 31/10/2005 US 60/731,775<br>(51) B29B 9/12 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01)<br>(54) PÉLETE COMPARTIMENTALIZADO E MÉTODO PARA PURIFICAR POLIÉSTER PÓS-CONSUMO<br>(73) M&G USA CORPORATION (US)<br>(72) Delane N. Richardson, Edwin A. Sisson, Rebbeca S. Korwin<br>Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0609838-0 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 30/01/2006<br>(30) 17/03/2005 US 60/662,938<br>(51) C08F 297/08 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) |

(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA POLIMERIZAÇÃO DE UM OU MAIS MONÔMEROS POLIMERIZÁVEIS POR ADIÇÃO
(73) Dow Global Technologies INC (US)
(72) Daniel J. Arriola, Marilyn Bokota, Edmund M. Carnahan, Phillip D. Hustad, Roger L. Kuhlman, Pamela J. Stirn, Timothy T. Wenzel
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0613907-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2006
(30) 28/07/2005 EP 05 106950.8
(51) C07C 311/51 (2006.01), C07C 311/60 (2006.01), B41M 5/333 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01), B41M 5/132 (2006.01)
(54) Composição aquosa e seu processo de fabricação
(73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. (CH)
(72) ROBERT MONTGOMERY O'NEILL
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0615166-3 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2006
(30) 05/08/2005 EP 05107244.5
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/31 (2006.01), C08K 5/39 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ACELERADORA PARA UM LÁTEX DE BORRACHA SINTÉTICA, COMPOSIÇÃO DE LÁTEX DE BORRACHA SINTÉTICA AQUOSA CURÁVEL, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO À BASE DE ÁGUA DOS ARTIGOS ELASTOMÉRICOS SINTÉTICOS, E, ARTIGOS ELASTOMÉRICOS SINTÉTICOS CONFORMADOS
(73) KRATON POLYMERS RESEARCH B.V. (NL)
(72) EVERT JOLE VAN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0615315-1 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/09/2006
(30) 02/09/2005 FR 0509019
(51) B60R 13/04 (2006.01), B62D 29/04 (2006.01)
(54) SUPORTE DE NERVURA, CONJUNTO DE UMA PEÇA, E, PROCESSO DE FIXAÇÃO DE UMA PEÇA
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (FR)
(72) PASCAL BANRY, JÉRÔME BRIZIN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0616258-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2006
(30) 30/09/2005 US 60/722801
(51) E21B 43/08 (2006.01)
(54) APARELHO ASSOCIADO COM A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS, DISPOSITIVO DE CONTROLE DA AREIA, SISTEMA ASSOCIADO COM A PRODUÇÃO DOS HIDROCARBONETOS, MÉTODO ASSOCIADO COM A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DA AREIA
(73) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)
(72) Bruce A. Dale, Charles Yeh
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0616662-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2006
(30) 13/10/2005 EP 05109530.5
(51) C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL SÓLIDO DE POLIISOCIANURATO POLIURETANO, E, MATERIAL
(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(72) Gerhard Jozef Bleys, Eric Huygens, Hans Godelieve Guido Verbeke, Stijn Roekaerts, Marc Vandervesse
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0619647-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2006
(30) 31/10/2005 N 05077491.8; 06/06/2006 N PCT/EP2006/005363
(51) E04F 13/08 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA COLOCAR PLACAS, CONJUNTO DE PLACAS E ELEMENTO DE ENCAIXE PARA SER USADO NO SISTEMA, MÉTODO PARA COLOCAR PLACAS E MÉTODO DE CONSERTO DO PISO EM PLACAS
(73) Handy Tiling Holding B.V (NL)
(72) Richard Mathee
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

**(11) PI 0621594-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2006
(51) B60C 23/04 (2006.01)
(54) PNEU, E, MÉTODO PARA INSTALAR UMA UNIDADE ELETRÔNICA EM UM PNEU

(73) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)
(72) Massimo Brusarosco, Anna Paola Fioravanti, Federico Mancosu
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0703617-5 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2007
(30) 23/07/2007 DE 10 2007 034 715.6
(43) 10/03/2009
(51) C01C 3/02 (2006.01)
(54) REATOR E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE CIANETO DE HIDROGÊNIO PELO PROCESSO DE ANDRUSSOW
(73) Evonik Röhm GmbH (DE)
(72) Thomas Schäfer, Robert Weber, Udo Gropp, Thomas Mertz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2007, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0705222-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/08/2007
(43) 07/04/2009
(51) C12N 15/29 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 7/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA COM TAMANHO E/ OU ARQUITETURA DE PORÇÕES AÉREA E NÃO-AÉREA ALTERADO, ESTRUTURA DO XILEMA OU COMPOSIÇÃO QUÍMICA ALTERADO, OU COMBINAÇÃO DESSAS CARACTERÍSTICAS, PLANTA OU PARTE DE PLANTA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADA, VETOR DE EXPRESSÃO E CÉLULA RECOMBINANTE
(73) FIBRIA CELULOSE S/A. (BR/ES)
(72) Fabio Papes, Isabel Rodrigues Gerhardt, Paulo Arruda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2007, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0705263-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2007
(30) 22/12/2006 US 11/644,110
(43) 12/08/2008
(51) A01D 34/42 (2006.01)
(54) CABEÇA COLETORA PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA DE CORTE DE PLANTAÇÃO, APARELHO DE FOICINHA PARA UMA CABEÇA COLETORA PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA DE CORTE DE PLANTAÇÃO, E CABEÇA COLETORA PARA UMA MÁQUINA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) Edward H. Priepke

| | |
|---|---|
| | Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2007, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0705744-0 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 19/11/2007<br>(43) 21/07/2009<br>(51) C12P 1/02 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)<br>(54) COMPOSIÇÃO DE ENZIMAS, USO DA COMPOSIÇÃO NA HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ENZIMAS QUE DEGRADAM A FRAÇÃO DE POLISSACARÍDEOS DA BIOMASSA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁLCOOL UTILIZANDO A COMPOSIÇÃO DE ENZIMA<br>(73) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) , Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)<br>(72) Elba P. da S. Bon, Leda Maria Fortes Gottschalk, Maria Antonieta Ferrara, Elis Cristina Araujo Eleutherio, Marcos Dias Pereira, Edivaldo Ximenes Ferreira Filho, Ayla Sant'Ana da Silva, Ricardo Sposina Sobral Teixeira, Leonora Rios de Souza Moreira, Colin Webb<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2007, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0720527-9 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 20/12/2007<br>(30) 22/12/2006 DK PA 2006 01699<br>(51) C12N 1/06 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01)<br>(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE LEVEDURA<br>(73) Novozymes A/S (DK)<br>(72) Lisbeth Kalum<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2007, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0800094-8 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 28/01/2008<br>(43) 22/09/2009<br>(51) A01D 45/10 (2006.01)<br>(54) COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR<br>(73) SANTAL EQUIPAMENTOS, COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP)<br>(72) Roberto Sávio Marchini<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2008, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0801837-5 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 15/05/2008 |

(30) 16/05/2007 EP 07 009 834.8
(43) 13/01/2009
(51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/40 (2006.01), A23G 3/46 (2006.01), A23G 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL PARA USO COMO UMA BARREIRA PARA UMIDADE OU ESTRUTURA RESISTENTE A UMIDADE, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO
(73) Kraft Foods R&D, Inc. (DE)
(72) Olaf C. Kortum, Jochen K. Pfeifer, Alexander Haesselbarth, Andreas Degenhardt, Jozef C. Hennen, Michel Schulz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0802414-6 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2008
(30) 01/08/2007 EP 07 447046.9
(43) 02/06/2009
(51) A23L 11/30 (2016.01), A23P 30/20 (2016.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA RETIRADA DE SOLVENTE SOB PRESSÃO REDUZIDA
(73) N.V. Desmet Ballestra Engineering S.A. (BE)
(72) Joseph Van Damme
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0803550-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/09/2008
(43) 15/06/2010
(51) A01D 45/02 (2006.01)
(54) SISTEMA ACIONADOR DE DISPOSITIVOS DESTACADORES DE ESPIGAS EM LINHA COLHEDORA PARA PLATAFORMA COLHEITADEIRA DE MILHO
(73) Marchesan Implementos e Máquinas Agrícolas Tatú S/A (BR/SP)
(72) Miguel Humberto Noer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0803576-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/09/2008
(43) 15/06/2010
(51) A01D 45/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA UM EIXO DE ACIONAMENTO DE LINHAS COLHEDORAS DE UMA PLATAFORMA COLHEITADEIRA DE MILHO
(73) Marchesan Implementos e Máquinas Agricolas Tatu S/A (BR/SP)

(72) Miguel Humberto Noer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0806024-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2008
(43) 31/08/2010
(51) A01G 13/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROTEÇÃO DE MUDAS DE PLANTAS OU DE SEMENTES APÓS PLANTIO OU SEMEADURA NO CAMPO E APLICADOR DE SUSPENSÃO DE CELULOSE
(73) FIBRIA CELULOSE S.A. (BR/ES)
(72) Reginaldo Gonçalves Mafia, Edmilson Bitti Loureiro, Pablo Cadaval Santos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0807419-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/08/2008
(30) 22/08/2007 JP 2007-215818
(51) B01J 23/652 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01)
(54) CATALISADOR PARA O TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO, PROCESSO PARA PRODUZIR O CATALISADOR PARA O TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO, E, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd (JP)
(72) Katsumi Nochi, Yoskiaki Obayashi, Akira Hattori
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0807565-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2008
(30) 23/02/2007 EP 07 003812.0; 02/03/2007 EP 07 004332.8
(51) C21D 1/18 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 7/13 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMATAÇÃO TERMOMECÂNICA DE UM PRODUTO FINAL COM RESISTÊNCIA MUITO ALTA E UM PRODUTO PRODUZIDO ATRAVÉS DO MESMO
(73) Corus Staal Bv (NL)
(72) Margot Julia Vlot, Ronald Theodoor Van Tol
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0809832-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2008
(30) 30/04/2007 US 11/799,199
(51) C09D 11/00 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01)
(54) Tinta de impressão a jato de tinta e método para imprimir imagem preta neutra sobre um meio de impressão
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) ZIA UR REHMAN, MARY E. AUSTIN, SUKANYA RENGASWAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0810874-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2008
(30) 05/05/2007 DE 10 2007 021 197.1; 19/12/2007 EP 07123577.4
(51) C07C 59/125 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), C07C 51/367 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), B01F 17/44 (2006.01)
(54) LÍQUIDO IÔNICO, PROCESO PARA PREPARAR UM LÍQUIDO IÔNICO, E, USO DE LÍQUIDOS IÔNICOS.
(73) Basf SE (DE)
(72) Werner Kunz, Stefan Thomaier, Eva Maurer, Oliver Zech, Mathias Kellermeier, Regina Klein
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0813013-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2008
(30) 02/07/2007 FR 0756209
(51) A01D 45/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CORTE E DESPONTA DE CANAS-DE-AÇÚCAR
(73) Jacques Adam de Villiers (RE)
(72) Jacques Adam de Villiers, Clovis Adam de Villiers
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0814019-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2008
(30) 08/08/2007 FR 0705766
(51) C07F 5/00 (2006.01), C07F 9/142 (2006.01), C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE UM ORGANOFOSFATO DE TERRA RARA EM UM SOLVENTE ORGÂNICO
(73) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) Thomas Mathivet

| | |
|---|---|
| | Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2008, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0815655-7 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 07/08/2008<br>(30) 07/08/2007 US 60/954,566; 26/02/2008 US 61/031,580<br>(51) A61L 9/20 (2006.01)<br>(54) PROCESSO PARA CONTROLE MICROBIANO, DESINFECÇÃO OU REPARO DE AMBIENTE E APARELHO DIFUSOR PARA PRODUÇÃO DE GÁS DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO PURIFICADO NÃO-HIDRATADO DO AR ÚMIDO DO AMBIENTE<br>(73) SYNEXIS LLC (US)<br>(72) James D. Lee<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2008, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0816740-0 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 11/09/2008<br>(30) 20/09/2007 FR 07.57708<br>(51) C07C 45/52 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), B01J 27/185 (2006.01), C07C 253/26 (2006.01), C07C 255/08 (2006.01)<br>(54) Processo de preparo de acroleína, ácido acrílico e acrilonitrila a partir de glicerol e uso de um sistema catalítico<br>(73) ARKEMA FRANCE (FR)<br>(72) Jean-Luc Dubois<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2008, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0817667-1 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 04/08/2008<br>(30) 28/09/2007 GB 0718934.3<br>(51) A23L 29/00 (2016.01), G01N 33/64 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G01N 33/03 (2006.01)<br>(54) Método de marcação de óleo ou gordura<br>(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (UK)<br>(72) Darrell Green, Ducan William John Mccallien, Christopher Thomas Llewellyn<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2008, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0817910-7 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 29/09/2008 |

(30) 05/10/2007 US 60/960,613
(51) A23K 40/35 (2016.01), A23K 40/00 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DE RUMINANTES E PROCESSOS DE SUPLEMENTAÇÃO DA DIETA DE UM RUMINANTE E DE OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DOS REFERIDOS RUMINANTES
(73) H.J. BAKER & BRO., INC. (US)
(72) Stephen F. Gately, Danny R. Wright, Richard J. Vallagene
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0818372-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2008
(30) 20/12/2007 JP 2007-329065
(51) C22B 1/14 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01)
(54) PELOTAS AUTOFUNDENTES PARA ALTO-FORNO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DAS MESMAS
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho ( Kobe Steel, Ltd.) (JP)
(72) EISAKU YASUDA, NOBUHIRO HASEGAWA, YOSHIYUKI MATSUI, SHUJI KITAYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0819315-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2008
(30) 16/11/2007 FR 0708031; 25/01/2008 FR 08/00384
(51) B01J 19/12 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), C10J 3/02 (2006.01), C10J 3/20 (2006.01), C10J 3/54 (2006.01)
(54) Método para usar energia solar, micro-ondas e plasmas para produzir um combustível líquido e hidrogênio a partir de biomassa ou carvão mineral
(73) Nicolas Ugolin (FR)
(72) Nicolas Ugolin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2008, observadas as condições legais.

---

**(11) PI 0820788-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2008
(30) 18/12/2007 DE 10 2007 061 025.6; 02/05/2008 DE 10 2008 021 886.3
(51) F27B 3/08 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE METAIS OU COMPOSTOS DE METAL
(73) SMS GROUP GMBH (DE)
(72) Rolf Degel, Hermen Johannes Oterdoom, Jürgen Kunze
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2008, observadas

as condições legais.

**(11) PI 0821303-8 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2008
(30) 21/12/2007 US EP07124003; 21/12/2007 US EP07124025
(51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01)
(54) FRAÇÃO DE TOMATE, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FRAÇÃO DE TOMATE E MÉTODO PARA ADOÇAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Sander Dubbelman, Nikolaos Mavroudis, Leandro Oliehoek, Peter Ravestein
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0822071-9 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2008
(30) 26/12/2007 KR 10-2007-0137303
(51) C21B 13/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FERRO FUNDIDO.
(73) Posco (KR)
(72) Ki-Hyun Kim, Si-Hyung Lee, Sung-Man Kim, Hoo-Geun Lee
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0822427-7 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2008
(30) 27/03/2008 JP 2008-082781
(51) C21D 9/08 (2006.01), C21D 1/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) Instalação de refrigeração a ar para tratamento térmico de canos ou tubos de aço inoxidável martensítico
(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
(72) Nobuyuki Mori, Akihiro Sakamoto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2008, observadas as condições legais.

**(11) PI 0901042-4 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2009
(30) 09/05/2008 DE 10 2008 023 005.7
(43) 26/01/2010
(51) A01D 45/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CEIFAR E DEBULHAR
(73) CLAAS SELBSTFAHRENDE ERNTEMASCHINEN GMBH (DE)

| | |
|---|---|
| | (72) Bern Holtmann, Stefan Terörde, Winfired Wesselmann, Ingo Bönig, Christopher Vieregge, Daniel Brüggemann, Hubert Korte, Ulrich Claes, Waldemar Schulz<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2009, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0901756-9 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 27/05/2009<br>(30) 30/05/2008 US 61/057,621<br>(43) 26/01/2010<br>(51) A01D 41/00 (2006.01), A01F 12/00 (2006.01)<br>(54) COTOVELO DE TRADO DE DESCARGA PARA USO EM UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, E, COLHEITADEIRA AGRÍCOLA<br>(73) Deere & Company (US)<br>(72) Renee A. Dulong<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2009, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0905411-1 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 18/12/2009<br>(43) 09/08/2011<br>(51) B01J 37/04 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 31/06 (2006.01)<br>(54) SUPORTE MONOLÍTICO CONTENDO TIO2 IMOBILIZADO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO<br>(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)<br>(72) Viviane Pacheco e Silva, Inez Valéria Pagotto Yoshida, Wilson de Figueiredo Jardim<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0911024-0 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 09/11/2009<br>(30) 31/07/2009 JP 2009-179968<br>(51) A23L 1/16 (2006.01)<br>(54) "MÉTODO PARA PRODUZIR MACARRÃO INSTANTÂNEO"<br>(73) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD (JP)<br>(72) YOSHIFUMI MIYAZAKI, KUNIHIKO YOSHIDA, RINTARO TAKAHASHI, YUSUKE WADA, SHINJI MATSUO, MITSURU TANAKA<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2009, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 0913316-0 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 01/07/2009 |

(30) 24/07/2008 US 12/179.382
(51) A61K 8/893 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ÁLCOOL ESPUMANTES COM TENSOATIVOS DIMETICONA SELECIONADOS
(73) Ecolab INC. (US)
(72) Joseph R. Wegner, Cheryl A. Littau
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 0919803-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2009
(30) 04/10/2008 EP 08017451.9
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) Composições agrícolas que compreendem fungicidas de azol e monopropileno glicol ésteres
(73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE)
(72) Merlet, Stéphanie, BIGORRA LLOSAS, JOAQUIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2009, observadas as condições legais.

**(11) PI 1005345-0 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2010
(30) 13/04/2010 US 61/323,678
(43) 02/04/2013
(51) A61K 8/98 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) Composição de reforço do fator de proteção solar
(73) U.S. COSMETICS CORPORATION (US)
(72) Yoshiaki Kawasaki, Ronald Yakupcin, Shigeru Kishida
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2010, observadas as condições legais.

**(11) PI 1007554-2 B1**

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2010
(30) 24/07/2009 JP 2009-172805
(51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01)
(54) BOCAL DE DESCARGA DE METAL FUNDIDO
(73) Krosakiharima Corporation (JP)
(72) Arito Mizobe, Hideaki Kawabe, Manabu Kimura
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2010, observadas

| | |
|---|---|
| | as condições legais. |
| **(11) PI 1007671-9 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 22/04/2010<br>(30) 13/05/2009 US 12/465176<br>(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01)<br>(54) COMPOSIÇÃO LAMELAR LÍQUIDA<br>(73) UNILEVER N.V (NL)<br>(72) RAJESH PATEL, KATHLEEN COMBS, VIVEK SUBRAMANIAN<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2010, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 1014225-8 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 18/08/2010<br>(30) 21/12/2009 JP 2009-289267<br>(51) A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)<br>(54) COSMÉTICO TIPO FOLHA<br>(73) SHISEIDO COMPANY, LTD. (JP)<br>(72) Kazunobu Suzuki, Rie Yamamoto, Kenji Ito, Kazuhiko Fujiwara<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2010, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 1105115-9 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 08/12/2011<br>(43) 12/11/2013<br>(51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/18 (2006.01)<br>(54) Composto biomaterial<br>(73) MARIO HIRATA (BR/SP)<br>(72) MARIO HIRATA<br>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2011, observadas as condições legais. |
| **(11) PI 1105152-3 B1** | Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção<br>(22) 12/12/2011<br>(43) 08/10/2013<br>(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)<br>(54) COMPOSIÇÃO CONCENTRADA PARA TRATAMENTO COSMÉTICO E/OU DERMATOLÓGICO PARA APLICAÇÃO FACIAL COM ATIVIDADE ANTIENVELHECIMENTO<br>(73) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA (BR/PR) |

(72) MIRIAN REGINA PAULI MAIDEL DA LUZ, RUANDRO VICTOR KNAPIK, RODRIGO DE VECCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2011, observadas as condições legais.

## Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

**(11) MU 8802524-1 Y8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/09/2008
(45) 16/05/2017
(51) D06F 39/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FILTRO DE LAVADORAS DE ROUPAS
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR)
(72) Alexandre Barros Neves, Valkiria Pedri Fialkowski
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 16/05/2017, observadas as condições legais. (co) Referente à publicação na RPI 2419 de 16/05/2017 quanto ao cep do endereço do titular.

---

**(11) PI 0213456-0 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/03/2002
(30) 25/10/2001 CN 01136795.4
(45) 04/10/2016
(51) H04L 29/12 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04W 24/04 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABELECER OS CANAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO BASEADO NO CANAL IP SOBRE ATM, IPOA
(73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)
(72) Jianhua Peng
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/10/2016, observadas as condições legais. (co) Referente a RPI 2387 de 04/10/2016, quanto ao país da prioridade.

---

**(11) PI 0410612-1 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2004
(30) 03/06/2003 GB 0312681.0
(45) 30/05/2017
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REMETER PACOTES DE PROTOCOLO DE INTERNET, ROTEADOR DE ACESSO PARA USO EM UMA REDE DE ACESSO COMUTADA POR PACOTE, E, NÓ MÓVEL PARA USO NO MÉTODO
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(72) PEKKA NIKANDER, Jari Arkko
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/05/2017, observadas as condições legais. (co) Retificado conforme solicitado referente RPI/2421 de

30/05/2017. Quanto ao nome do inventor.

**(11) PI 0511159-5 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/06/2005
(30) 09/06/2004 FR 0406235
(45) 30/05/2017
(51) F02N 15/06 (2006.01)
(54) ARRANQUE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO
(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (FR)
(72) BENOIT DUPEUX, Olivier Gizolme, Christian Mornieux, André Pireyre, Gilles Vadin-Michaud
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 30/05/2017, observadas as condições legais. (co) Carta Patente corrigida conforme solicitado referente RPI/2421 de 30/052017. Quanto ao nome do titular e do inventor.

**(11) PI 0808241-3 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/04/2008
(30) 03/04/2007 US 60/921,600; 19/12/2007 US 61/008,425
(45) 02/02/2016
(51) C07D 231/02 (2006.01), C07D 231/10 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/10 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS E MÉTODO DE CONTROLE DE DOENÇAS DAS PLANTAS
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) ANDREW EDMUND TAGGI, JEFFREY KEITH LONG, PAULA LOUISE SHARPE, CHI-PING TSENG, STEPHEN FREDERICK MCCANN, AMY X. DING, STEVEN LEWIS SWANN JR., BRUCE LAWRENCE FINKELSTEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2008, observadas as condições legais. (co) Referente à publicação na RPI 2352 de 02/02/2016 quanto à Data de Depósito publicado na RPI 2422 de 30/05/2017.

**(11) PI 0913146-9 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2009
(30) 29/08/2008 US 61/092,768
(45) 23/05/2017
(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COLORAÇÃO PERMANENTE DOS CABELOS E KIT PARA COLORIR UM SUBSTRATO QUERATÍNICO
(73) L'OREAL (FR)
(72) DELPHINE ALLARD, JEREMY PUCO, MICHAEL DEGEORGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2009, observadas as condições legais. (co) Referente à publicação na RPI 2420 de 23/05/2017

quanto ao cep do titular.

**(11) PI 0916036-1 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/10/2009
(30) 17/11/2008 FR 0857784; 17/11/2008 FR 0857788; 17/11/2008 FR 0857787; 21/11/2008 US 61/116,702; 21/11/2008 US 61/116,781; 21/11/2008 US 61/116,704
(45) 14/02/2017
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/96 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO COSMÉTICO PARA TRATAR A PERSPIRAÇÃO HUMANA, COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO SÓLIDA ANIDRA
(73) L'OREAL (FR)
(72) LAURENCE ARNAUD, DELPHINE RIBERY, JEAN LOUIS REFREGIER, MATTHIEU CASSIER, XAVIER JALENQUES, ODILE AUBRUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2009, observadas as condições legais. (co) Referente a RPI 2406 de 14/02/2017, quanto ao endereço do titular e inclusão de um inventor.

**(11) PI 0918878-9 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2009
(30) 18/12/2008 FR 0858755
(45) 23/05/2017
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMATOLÓGICA E PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO DA PELE, DOS CABELOS E/OU DOS LÁBIOS
(73) L'ORÉAL (FR)
(72) Florence L'Alloret, Jean-Thierry Simonnet
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. (co) Referente à publicação na RPI 2420 de 23/05/2017 quanto ao cep do titular.

**(11) PI 1000950-7 B8**

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2010
(30) 31/03/2009 FR 0952038
(45) 23/05/2017
(51) A61K 8/88 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANIDRA FLUIDA
(73) L'OREAL (FR)
(72) CYRIL CHEVALIER, AURÉLIA GOHIER, CAROLE GUIRAMAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2010, observadas

as condições legais. (co) Referente à publicação na RPI 2420 de 23/05/2017 quanto ao cep do titular.

## Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

---

**(21) PI 0404282-4 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 30/09/2004
(51) F16D 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO FIXADOR DE ATUADOR HIDRÁULICO
(66) MU 8401093-2 31/05/2004
(73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(72) Roberto Otaviano Rossato
Anulada a concessão da Patente publicada na RPI 2386 de 27/09/2016, por ter sido indevida tendo em vista o Arquivamento do pedido publicado na RPI 2385 de 20/09/2016.

---

**(21) PI 0701968-8 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 18/06/2007
(51) C13K 1/02 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE HIDRÓLISE ÁCIDA CONTÍNUA E CONTROLADA DE SUBSTÂNCIAS CELULÓSICAS
(73) Bruce Wilson Giannetti (BR/SP)
(72) Bruce Wilson Giannetti
Anulada a concessão da Patente publicada na RPI 2351 de 26/01/2016, por ter sido indevida tendo em vista o Arquivamento do pedido publicado na RPI 2343 de 01/12/2015.

---

**(21) PI 9300129-0 B1**

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 13/01/1993
(51) C07C 211/12 (2006.01), C07C 211/46 (2006.01), C07C 279/28 (2006.01), C07C 279/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE DICLORIDRATO DE CLORO-HEXIDINA, DE CLORO-HEXIDINA BASE E DOS RESPECTIVOS SAIS DIGLUCONATO E DIACETATO.
(73) Claudio Fioravanti (BR/RJ)
(72) Claudio Fioravanti, Luiz Otavio de Castro e Souza
Anulada a concessão da Carta Patente publicada na RPI 1492 de 10/08/1999, conforme decisão da 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro. Processo nº 0507747-96.2005.4.02.5101 - INPI nº 52400.001490/2005.

## Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

### Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

---

**(11) MU 8401770-8 Y1**

Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI
(45) 13/05/2014
(73) Samarco Mineração S/A (BR/MG)
Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº 870170023086 de 07/04/2017.

---

**(11) PI 0200054-7 B1**

Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI
(45) 08/09/2010
(73) Samarco Mineração S/A (BR/MG)
Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº 870170023150 de 07/04/2017.

---

**(11) PI 0202682-1 B1**

Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI
(45) 15/05/2012
(73) Samarco Mineração S/A (BR/MG)
Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº 870170023139 de 07/04/2017.

## Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição annual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

| | |
|---|---|
| **(11) BR 10 2012 020347-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 15/03/2016<br>(73) Joel Ricarte de Freitas Filho (BR/PE)<br>Referente à 5ª anuidade. |
| **(11) MU 8201394-2 Y1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 22/03/2011<br>(73) José Donizete Cardoso (BR/SP) , Herminia Luiza Gianjoppi Cardoso Vale (BR/SP)<br>Referente ao despacho 24.2, RPI 2413 de 04-04-2017. |
| **(11) MU 8401781-3 Y1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 14/05/2013<br>(73) Samarco Mineração S.A. (BR/MG)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(11) MU 8501645-4 Y1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 26/12/2012<br>(73) Lupério Florit Bals Filho (BR/SP)<br>Referente à 12ª anuidade. |
| **(11) MU 8701213-8 Y1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 17/05/2016<br>(73) Cassol Pré-Fabricadso Ltda. (BR/SC)<br>Referente à 10ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(11) MU 8701647-8 Y1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 05/04/2016<br>(73) HYRAN TEIXEIRA JUNIOR (BR/SP) , Kátia Rosângela Chaves Gomes (BR/SP) , VALMIR ANTONIO PÍCOLI (BR/SP)<br>Referente à 10ª anuidade. |
| **(11) MU 8800456-2 Y1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 14/02/2017<br>(73) Antonio Herrera Filho (BR/SP)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(11) MU 8802047-9 Y1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 08/12/2015<br>(73) MARCOPOLO S.A (BR/RS)<br>Referente à 9ª anuidade. |
| **(11) PI 0003501-7 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 12/01/2010<br>(73) Brasilata S/A Embalagens Metálicas (BR/SP)<br>Referente à 17ª anuidade. |
| **(11) PI 0003686-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 18/08/2015<br>(73) FCI (FR)<br>Referente à 17ª anuidade. |
| **(11) PI 0004192-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 26/01/2010<br>(73) Boxflex Componentes para Calçados Ltda. (BR/RS)<br>Referente à 15ª, 16ª e 17ª anuidades. |
| **(11) PI 0013486-4 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 25/01/2011<br>(73) Focke & Co. (GmbH & Co.) (DE)<br>Referente à 17ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(11) PI 0103409-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 17/05/2016<br>(73) Fabricio de Araujo Sacchi (BR/SP)<br>Referente à 16ª anuidade. |
| **(11) PI 0103425-1 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 08/04/2008<br>(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH (DE)<br>Referente à 16ª anuidade. |
| **(11) PI 0104634-9 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 14/06/2011<br>(73) Quiminac Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)<br>Referente à 16ª anuidade. |
| **(11) PI 0114797-8 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 17/04/2012<br>(73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH)<br>Referente à 16ª anuidade. |
| **(11) PI 0202692-9 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 24/09/2013<br>(73) Samarco Mineração S/A (BR/MG)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(11) PI 0202702-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 18/09/2012<br>(73) Samarco Mineração S/A (BR/MG)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(11) PI 0206179-1 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 24/07/2012<br>(73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)<br>Referente à 15ª anuidade. |

| | |
|---|---|
| **(11) PI 0211890-4 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 21/03/2017<br>(73) Thomson Licensing S.A. (FR)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(11) PI 0211920-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 07/02/2012<br>(73) Agro.Bio Hungary Kft. (HU)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(11) PI 0211994-3 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 11/01/2011<br>(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH (DE)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(11) PI 0212956-6 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 11/12/2012<br>(73) 3M Innovative Properties Company (US)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(11) PI 0215633-4 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 22/02/2011<br>(73) Mahle GmbH (DE)<br>Referente à 15ª anuidade. |
| **(11) PI 0303111-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 02/05/2012<br>(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(11) PI 0303309-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 04/09/2012<br>(73) Pemco, Inc. (US)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(11) PI 0303311-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. |

| | |
|---|---|
| | 87 da LPI.<br>(45) 16/10/2012<br>(73) União Brasileira de Vidros S/A (BR/SP)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(11) PI 0303698-7 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 01/10/2013<br>(73) Pst Eletrônica Ltda. (BR/AM)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(11) PI 0313531-4 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 22/01/2013<br>(73) NGK Insulators, Ltd. (JP)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(11) PI 0313762-7 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 02/10/2012<br>(73) Zephyr Alternative Power Inc. (CA)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(11) PI 0316333-4 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 22/02/2012<br>(73) Alcoa Inc. (US)<br>Referente à 14ª anuidade. |
| **(11) PI 0318392-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 18/03/2014<br>(73) WASAC LLC (US)<br>Referente ao despacho 24.2, RPI 2413 de 04-04-2017. |
| **(11) PI 0410080-8 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 13/05/2014<br>(73) Samarco Mineração S.A. (BR/MG)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(11) PI 0413672-1 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. |

| | |
|---|---|
| | (45) 08/03/2016<br>(73) Solvay Advanced Polymers, L.L.C. (US)<br>Referente à 13ª anuidade. |
| **(11) PI 0604655-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 17/09/2013<br>(73) TPC TELAS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA (BR/SP)<br>Referente à 11ª anuidade. |
| **(11) PI 0903150-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 18/04/2017<br>(73) Jose Ladislau Piekarski (BR/PR)<br>Referente à 8ª anuidade. |
| **(11) PI 9704349-4 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 26/11/2002<br>(73) TLV CO., LTD. (JP)<br>Referente à 20ª anuidade. |
| **(11) PI 9711346-8 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 10/06/2003<br>(73) Tesma International Inc. (CA) , 730143 Ontario Inc. (CA) , 730144 Ontario Inc. (CA)<br>Referente à 20ª anuidade. |
| **(11) PI 9712266-1 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 15/03/2005<br>(73) UHDENORA S.P.A. (IT)<br>Referente à 20ª anuidade. |
| **(11) PI 9804417-6 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 03/02/2004<br>(73) Sérgio Cecatto (BR/RS)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9806447-9 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. |

| | |
|---|---|
| | (45) 22/07/2003<br>(73) Westinghouse Air Brake Company (US)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9806517-3 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 03/09/2002<br>(73) Whirlpool Corporation (US)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9811248-1 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 04/10/2011<br>(73) Novozymes A/S (DK)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9811888-9 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 09/03/2011<br>(73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9812276-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 29/10/2013<br>(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9814792-7 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 25/10/2005<br>(73) Luk Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9814934-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 14/02/2006<br>(73) Liqui-Box Canada Inc. (CA)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9814936-9 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 04/10/2011 |

| | |
|---|---|
| | (73) Kabushiki Kaisha Yakult Honsha (JP)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9815792-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 26/09/2006<br>(73) Minnesota Mining And Manufacturing Company (US)<br>Referente à 19ª anuidade. |
| **(11) PI 9816332-9 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 19/07/2016<br>(62) PI 9815122-3 02/12/1998<br>(73) ROCHE DIAGNOSTICS OPERATIONS, INC. (US)<br>Referente 17a. e 18a. anuidade(s) |
| **(11) PI 9903615-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 19/12/2006<br>(73) Technip France (FR)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9904472-2 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 08/05/2007<br>(73) Technip France (FR)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9905725-5 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 11/04/2006<br>(73) Novelprint Sistemas de Etiquetagem Ltda. (BR/SP)<br>Referente 17a. anuidade. |
| **(11) PI 9906739-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 25/04/2006<br>(73) Alfa-Laval AB (SE)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9909564-5 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 10/02/2009 |

| | |
|---|---|
| | (73) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9912996-5 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 05/06/2007<br>(73) Aker Kvaerner Subsea AS (NO)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9913035-1 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 05/05/2009<br>(73) Airbus Operations Limited (GB)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9913038-6 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 14/07/2009<br>(73) Airbus Operations Limited (GB)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9913064-5 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 11/04/2006<br>(73) Crown Cork & Seal Technologies Corporation (US)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9913094-7 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 26/09/2006<br>(73) Airbus Operations Limited (GB)<br>Referente à 18ª anuidade. |
| **(11) PI 9913156-0 B1** | Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.<br>(45) 13/12/2011<br>(73) Unilever N.V. (NL)<br>Referente à 18ª anuidade. |

## Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

| | |
|---|---|
| **(11) PI 0015832-1 B8** | Código 21.8 - Despacho Anulado<br>(45) 13/01/2009<br>(73) BAYER HEALTHCARE LLC (US)<br>Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2416 de 25/04/2017. |
| **(11) PI 0104372-2 B1** | Código 21.8 - Despacho Anulado<br>(45) 01/10/2013<br>(73) BIO BRASIL BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/GO)<br>referente ao despacho 21.6 na RPI 2422 de 06/06/2017 |
| **(11) PI 9913969-3 B1** | Código 21.8 - Despacho Anulado<br>(45) 04/11/2008<br>(73) Dow Agrosciences LLC (US)<br>Referente ao despacho 21.6 publicado na RPI 2416 de 25/04/2017. |

## Código 21.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

| | |
|---|---|
| **(11) MU 8202873-7 Y1** | Código 21.9 - Publicação Anulada<br>(45) 22/02/2011<br>(73) Albano de Almeida Figueiredo & Cia. Ltda. (BR/SP)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2266 de 10/06/2014. |
| **(11) PI 0108031-8 B1** | Código 21.9 - Publicação Anulada<br>(45) 17/11/2009<br>(73) Paul E. Thomson (US)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2351 de 26/01/2016 por ter sido feito com incorreção. |
| **(11) PI 9914205-8 B1** | Código 21.9 - Publicação Anulada<br>(45) 19/11/2013<br>(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2336 de 13/10/2015 por ter sido feito com incorreção. |

## Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

## Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

---

**(11) MU 8801084-8 Y1**

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”
(45) 13/09/2016
(73) Aluisio Riveiro Fagundes (BR/SP)
INPI-52400.087628/2017 @ Origem: Juízo da 31ª Vara Federal Do Rio de Janeiro @ Processo Nº 0116975-43.2017.4.02.5101 @ Ação de Nulidade de Registro com Pedido de Tutela Antecipada @ Autor: CENSI Indústria de Produtos Hirossanitários LTDA @Réu: Aluisio Riveiro Fagundes e Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI.

## Código Anuidade de Patente

### Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

| | |
|---|---|
| **(11) PI 0600079-7 B1** | Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual<br>(45) 15/07/2014<br>(73) Universidade Estadual do Centro Oeste-Unicentro (BR/PR)<br>Complementar, de acordo com a tabela vigente, a retribuição da 8ª, 10ª e 11ª anuidades, referente às guias de recolhimento nº 22130199832-4, 22150328194-3 e 22160326032-8, respectivamente. |
| **(11) PI 9901783-0 B1** | Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual<br>(45) 25/10/2005<br>(73) Realiza Máquinas Indústria e Comércio LTDA. (BR/MG)<br>complementar a retribuição da(s) 17a. anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 22160034411-3. |
| **(11) PI 9917444-8 B1** | Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual<br>(45) 14/07/2009<br>(73) E.I. du Pont de Nemours and Company (US)<br>Complementar a retribuição da 11ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 92090447830-2 e comprovar recolhimento da 17ª e 18ª anuidades. |

## Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

| | |
|---|---|
| **(11) MU 8101298-5 Y1** | Código 24.4 - Restauração<br>(45) 21/03/2017<br>(73) Benito Benatti (BR/SP) |
| **(11) MU 8401321-4 Y1** | Código 24.4 - Restauração<br>(45) 02/10/2012<br>(73) Eduardo Nascimento Porto (BR/RJ) |
| **(11) PI 0300855-0 B1** | Código 24.4 - Restauração<br>(45) 13/11/2012<br>(73) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ) , Fundação Universidade de Brasília - FUB/UnB (BR/DF) , Universidade Federal de Goiás - UFG (BR/GO) |
| **(11) PI 9908228-4 B1** | Código 24.4 - Restauração<br>(45) 12/01/2010<br>(73) Otis Elevator Company (US) |

## Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

| | |
|---|---|
| **(11) PI 0300111-3 B1** | Código 24.5 - Despacho Anulado<br>(45) 25/01/2011<br>(73) Dante Bellini (BR/RS)<br>referente ao despacho 24.4 na RPI 2419 de 16/05/2017 |
| **(11) PI 9606108-1 B1** | Código 24.5 - Despacho Anulado<br>(45) 20/06/2006<br>(73) José Carlos Beckheuser (BR/PR)<br>Cabe ser anulado o despacho publicado na RPI 2141 de 17/01/2012 , item 8.6, referente ao arquivamento, pois havia sido publicada a anulação da patente na RPI 2064 de 27/07/2010. |
| **(11) PI 9704461-0 B1** | Código 24.5 - Despacho Anulado<br>(45) 04/02/2003<br>(73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)<br>Referente ao despacho publicado na RPI 2422 de 06/06/2017. |
| **(11) PI 9901143-3 B1** | Código 24.5 - Despacho Anulado<br>(45) 19/12/2006<br>(73) Maxilock Indústria e Comércio Ltda (BR/SC)<br>Referente RPI 2421 de 30/05/2017 - cód. 24.2 |

# Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

**(11) MU 8600828-5 Y1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2010
(73) João Luiz Rocco (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0001083-9 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/11/2011
(73) Perico Antonio Fabian Júnior (BR/PR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0002386-8 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/03/2011
(73) Petroleum Energy Center (JP) , Toyo Engineering Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0011062-0 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/10/2010
(73) Textilma AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

**(11) PI 0011226-7 B1**

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/11/2011
(73) Hovione Inter Limited (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

| | |
|---|---|
| | artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 0015238-2 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 22/04/2008<br>(73) Xyron, Inc. (US)<br>MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI |
| **(11) PI 0110229-0 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 14/12/2010<br>(73) Franklin Scott (AU)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 0301141-0 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 11/12/2012<br>(73) Air Products and Chemicals, Inc. (US)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 0309675-0 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 29/11/2016<br>(73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 0401669-6 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 27/07/2010<br>(73) Deere & Company (US)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 0520072-5 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 16/02/2016<br>(73) PRYSMIAN CAVI E SISTEMI ENERGIA S.R.L. (IT)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando |

| | |
|---|---|
| | ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 9709140-5 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 18/02/2003<br>(73) Saint-Gobain Pam (FR)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 9801487-0 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 27/07/2010<br>(73) Aker Kvaerner Subsea AS (NO)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 9801492-7 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 04/11/2008<br>(73) Rohm and Haas Company (US)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 9801969-4 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 05/03/2013<br>(73) LG Electronics, Inc. (KR)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |
| **(11) PI 9803786-2 B1** | Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI<br>(45) 06/12/2005<br>(73) Johnson & Johnson Industrial Ltda. (BR/SP)<br>Em virtude da extinção publicada na RPI 2408 de 01-03-2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013. |

## Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

### Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2012 022504-2 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 06/09/2012<br>(71) S-PRINTING SOLUTION CO., LTD. (KR) |
| **(21) BR 10 2013 003986-1 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 20/02/2013<br>(71) ICONEX LLC (US) |
| **(21) BR 10 2013 009165-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 15/04/2013<br>(71) ICONEX LLC (US) |
| **(21) BR 10 2013 021326-8 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 21/08/2013<br>(71) S-PRINTING SOLUTION CO., LTD. (KR) |
| **(21) BR 10 2013 031549-4 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 06/12/2013<br>(71) S-PRINTING SOLUTION CO., LTD. (KR) |
| **(21) BR 11 2012 006013-9 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 13/09/2010<br>(71) REPRESENTACIONES E INVESTIGACIONES MEDICAS S.A. DE C.V. (MX) |
| **(21) BR 11 2012 009397-5 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 18/10/2010<br>(71) SK INNOVATION CO., LTD. (KR) |
| **(21) BR 11 2012 015715-9 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 20/12/2010<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) BR 11 2012 023227-4 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida |

| | |
|---|---|
| | (22) 23/02/2011<br>(71) ARIOLI S.P.A. (IT) |
| **(21) BR 11 2012 024329-2 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 24/03/2011<br>(71) NOVARTIS TIERGESUNDHEIT AG (CH) |
| **(21) BR 11 2013 027654-1 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 27/04/2011<br>(71) VESTERGAARD SA (CH) |
| **(21) BR 11 2014 004504-6 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 28/08/2012<br>(71) NOVARTIS AG (CH) |
| **(21) BR 11 2014 004560-7 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 29/08/2012<br>(71) NOVARTIS AG (CH) |
| **(21) BR 11 2014 007071-7 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 04/10/2012<br>(71) LUBRIZOL OILFIELD SOLUTIONS, INC. (US) |
| **(21) MU 8800633-6 U2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 25/08/2008<br>(71) Marcos Taques Margraf (BR/PR) , ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA (BR/SP) |
| **(21) MU 8901293-3 U2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 03/07/2009<br>(71) ANTONIO PÁDUA DE ARRUDA RAMOS (BR/SP) , ROBERTO SCHIAVO DE OLIVEIRA (BR/SP) |
| **(11) PI 0113219-9 B1** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 03/08/2001<br>(45) 27/07/2010<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(11) PI 0114723-4 B1** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 08/10/2001<br>(45) 05/04/2011<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |

| | |
|---|---|
| **(11) PI 0206965-2 B1** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 25/01/2002<br>(45) 14/12/2010<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(11) PI 0301667-6 B1** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 04/06/2003<br>(45) 19/02/2013<br>(73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 0313471-7 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 05/08/2003<br>(71) CORNER SHOT (ISRAEL) LTD. (IL) |
| **(21) PI 0409381-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 29/03/2004<br>(71) MYLAN, INC. (US) |
| **(21) PI 0411904-5 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 18/06/2004<br>(71) MYLAN SPECIALTY, L.P. (US) |
| **(21) PI 0417005-9 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 02/11/2004<br>(71) DRNC HOLDINGS, INC. (US) |
| **(21) PI 0602640-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 06/07/2006<br>(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) , UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE SÃO PAULO – UNIAN-SP (BR/SP) |
| **(21) PI 0617188-5 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 26/10/2006<br>(71) ICONEX LLC (US) |
| **(21) PI 0617470-1 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 06/11/2006<br>(71) ICONEX LLC (US) |
| **(21) PI 0618493-6 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 06/11/2006 |

(71) NANOTHERAPEUTICS, INC. (US)

**(21) PI 0619040-5 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/12/2006
(71) ICONEX LLC (US)

**(21) PI 0802162-7 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 30/06/2008
(71) ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA (BR/SP)

**(21) PI 0808366-5 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/03/2008
(71) BASF SE (DE)

**(21) PI 0808473-4 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/03/2008
(71) VESTERGAARD SA (CH)

**(21) PI 0812415-9 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 09/06/2008
(71) NOXELL CORPORATION (US)

**(21) PI 0814291-2 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/06/2008
(71) INEOS BIO SA (CH)

**(21) PI 0814439-7 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/07/2008
(71) IMAFLEX, INC. (CA)

**(21) PI 0815025-7 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/08/2008
(71) VESTERGAARD SA (CH)

**(21) PI 0900124-7 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/02/2009
(71) MONACO SPINCO INC. (US)

**(21) PI 0900784-9 A2**
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/04/2009
(71) MM Optics Ltda (BR/SP) , ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA (BR/SP)

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0904736-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 26/11/2009<br>(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) |
| **(21) PI 0908381-2 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 16/02/2009<br>(71) DUTCH DNA BIOTECH B.V. (NL) |
| **(21) PI 0908492-4 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 20/02/2009<br>(71) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) |
| **(21) PI 0908792-3 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 06/03/2009<br>(71) LUCOLAS-M.D. LTD (GB) |
| **(21) PI 0909028-2 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 25/03/2009<br>(71) TENNOR THERAPEUTICS LIMITED (CN) |
| **(21) PI 0909042-8 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 19/03/2009<br>(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) |
| **(21) PI 0909057-6 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 27/02/2009<br>(71) FINISHING BRANDS UK LIMITED (US) |
| **(21) PI 0909111-4 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 27/03/2009<br>(71) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP) |
| **(21) PI 0909144-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 06/03/2009<br>(71) CNP- TECHNOLOGY WATER AND BIOSOLIDS GMBH (DE) |
| **(21) PI 0909188-2 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 17/03/2009<br>(71) ROCKSTAR BIDCO, L.P (US) |
| **(21) PI 0909683-3 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida |

| | |
|---|---|
| | (22) 25/02/2009<br>(71) S-PRINTING SOLUTION CO., LTD. (KR) |
| **(21) PI 0909909-3 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 22/09/2009<br>(71) MONACO SPINCO INC. (US) |
| **(21) PI 0910540-9 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 30/04/2009<br>(71) ROCKSTAR BIDCO, L.P. (US) |
| **(21) PI 0910589-1 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 17/04/2009<br>(71) ROCKSTAR BIDCO, L.P. (US) |
| **(21) PI 0911133-6 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 30/03/2009<br>(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) |
| **(21) PI 0911154-9 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 01/04/2009<br>(71) ADR TECHNOLOGY B.V. (NL) |
| **(21) PI 0911217-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 20/04/2009<br>(71) VIVOTECH (ASSIGNMENT FOR THE BENEFIT OF CREDITORS), LLC (US) |
| **(21) PI 0912882-4 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 20/05/2009<br>(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) |
| **(21) PI 0913679-7 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 11/07/2009<br>(71) STAEDTLER MARS GMBH & CO. KG (DE) |
| **(21) PI 0914130-8 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 11/07/2009<br>(71) STAEDTLER MARS GMBH & CO. KG (DE) |
| **(21) PI 0916972-5 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 14/08/2009 |

| | |
|---|---|
| | (71) RUBIGEN B.V. (NL) |
| **(21) PI 0917548-2 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 13/07/2009<br>(71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) |
| **(21) PI 0919606-4 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 15/10/2009<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 0919866-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 23/10/2009<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 0920351-6 A8** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 16/10/2009<br>(71) DONG-A ST CO., LTD. (KR) |
| **(21) PI 0921147-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 12/11/2009<br>(71) BAXALTA GMBH (CH) , BAXALTA INCORPORATED (US) |
| **(21) PI 0922658-3 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 18/12/2009<br>(71) BAXALTA GMBH (CH) , BAXALTA INCORPORATED (US) |
| **(21) PI 1004130-3 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 29/10/2010<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 1007110-5 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 22/06/2010<br>(71) MONACO SPINCO INC. (US) |
| **(21) PI 1007397-3 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 19/01/2010<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 1008908-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 09/02/2010<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 1009006-1 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 04/06/2010<br>(71) ROTTAPHARM BIOTECH S.R.L. (IT) |
| **(21) PI 1010622-7 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 14/05/2010<br>(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(21) PI 1012335-0 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 17/03/2010<br>(71) OL2, INC. (US) |
| **(21) PI 1012337-7 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 17/03/2010<br>(71) OL2, INC. (US) |
| **(21) PI 1104394-6 A2** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 19/10/2011<br>(71) MONACO SPINCO INC. (US) |
| **(11) PI 9704261-7 B1** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 05/08/1997<br>(45) 10/05/2005<br>(73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) |
| **(11) PI 9910416-4 B8** | Código 25.1 - Transferência Deferida<br>(22) 29/04/1999<br>(45) 08/01/2013<br>(73) LENOVO GROUP LIMITED (HK) |

## Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 10 2012 005925-8 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 16/03/2012
(71) THYSSENKRUPP BILSTEIN BRASIL MOLAS E COMPONENTES DE SUSPENSÃO LTDA. (BR/SP)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018140016731 de 15/09/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2420 de 23/05/2017.

---

**(21) BR 11 2012 002898-7 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 19/07/2010
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150166679 de 03/08/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2386 de 27/09/2016.

---

**(21) BR 11 2012 003112-0 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 29/07/2010
(71) Syngenta Participations AG (CH) , Horacio R. Buscaglia (US) , Bruce A. Battles (US) , Tracy L. Mader (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120109457 de 27/11/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017.

---

**(21) BR 11 2012 004087-1 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 03/08/2010
(71) Tdy Industries, Inc. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860140153282 de 09/09/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017.

---

**(21) BR 11 2012 021424-1 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 25/01/2011
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150160645 de

| | |
|---|---|
| | 27/07/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2410 de 14/03/2017. |
| **(21) BR 11 2014 000368-8 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 23/08/2012<br>(71) PANASONIC CORPORATION (JP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020140030880 de 08/10/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017. |
| **(21) BR 20 2012 012734-8 U2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 28/05/2012<br>(71) WM Plásticos e Sintéticos Ltda (BR/GO)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 026140000167 de 11/11/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2361 de 05/04/2016. |
| **(21) BR 20 2012 027511-8 U8** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 26/10/2012<br>(71) FELIPE SILVA BELISÁRIO (BR/MG) , FABIO AUGUSTO GUIMARÃES ROSA (BR/MG)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 014130002234 de 29/10/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2360 de 29/03/2016. |
| **(21) BR 20 2013 002066-0 U2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 28/01/2013<br>(71) LEILA MARIA CLAUDINO LAGE (BR/SP) , REINALDO MIRANDA CAVAZZANI (BR/SP) , HÉLIO RESTAN DE MIRANDA (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018140014782 de 06/08/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2361 de 05/04/2016. |
| **(21) BR 20 2013 003903-4 U2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 20/02/2013<br>(71) WELTON FERNANDO MASCHIO (BR/SP) , RODRIGO HENRIQUE MARTINSON SANTOS (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170013387 de |

| | |
|---|---|
| | 02/03/2017, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017. |
| **(11) MU 8103533-0 Y1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 06/02/2001<br>(45) 10/01/2012<br>(73) Osmar Mezzaroba (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018120017592 de 18/05/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2416 de 25/04/2017. |
| **(21) MU 8400687-0 U2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 05/03/2004<br>(71) Tecnopack Embalagens LTDA. (BR/MG)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 014140001781 de 15/09/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017. |
| **(21) PI 0310039-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 14/05/2003<br>(71) VIANCE, LLC (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020080090393 de 27/06/2008, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2421 de 30/05/2017. |
| **(21) PI 0312755-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 26/06/2003<br>(71) Motorola, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059398 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2420 de 23/05/2017. |
| **(21) PI 0413455-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 09/08/2004<br>(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160070806 de 31/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0505370-6 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 01/12/2005<br>(71) KPL Packaging S.P.A Società Unipersonale (IT)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160034577 de 11/02/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2405 de 07/02/2017. |
| **(21) PI 0508950-6 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 10/03/2005<br>(71) NOKIA CORPORATION (FR)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860130007363 de 13/11/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2179 de 13/11/2013. |
| **(21) PI 0512860-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 23/06/2005<br>(71) Nokia Corporation (FI)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860130007366 de 13/11/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2179 de 13/11/2013. |
| **(21) PI 0517333-7 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 11/11/2005<br>(71) DOORZAND AIRDRIVE B.V. (NL)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020140007960 de 21/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2402 de 17/01/2017. |
| **(21) PI 0607029-9 A8** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 06/04/2006<br>(71) Massachusetts Institute of Technology (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020080090458 de 27/06/2008, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2420 de 23/05/2017. |
| **(21) PI 0611768-6 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 21/06/2006 |

| | |
|---|---|
| | (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V. (NL)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018140002261 de 30/01/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2277 de 26/08/2014. |
| **(21) PI 0620122-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 14/06/2006<br>(71) SONY MOBILE COMMUNICATIONS AB (SE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160049940 de 08/09/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2372 de 21/06/2016. |
| **(21) PI 0715877-7 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 16/08/2007<br>(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018130004041 de 07/02/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2282 de 30/09/2014. |
| **(21) PI 0717554-0 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 24/09/2007<br>(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130028538 de 05/04/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2293 de 16/12/2014. |
| **(21) PI 0721781-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 31/07/2007<br>(71) SELWYN CORPORATE LTD. (VG)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018130015769 de 13/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2343 de 01/12/2015. |
| **(21) PI 0722276-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 14/11/2007<br>(71) Amylin Pharmaceuticals, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130022879 de 22/03/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato |

| | |
|---|---|
| | do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2295 de 30/12/2014. |
| **(21) PI 0803377-3 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 29/08/2008<br>(71) Meadwestvaco Corporation (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020150010209 de 29/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2402 de 17/01/2017. |
| **(21) PI 0803493-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 08/09/2008<br>(71) Meadwestvaco Corporation (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020150010212 de 29/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2402 de 17/01/2017. |
| **(21) PI 0803653-5 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 29/08/2008<br>(71) Meadwestvaco Corporation (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020150010213 de 29/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2402 de 17/01/2017. |
| **(21) PI 0803926-7 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 16/09/2008<br>(71) Guilherme Masseroni Santos (BR/RS) , Carlos Henrique Pires Idiart (BR/RS)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 016140000390 de 11/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2318 de 09/06/2015. |
| **(21) PI 0806056-8 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 11/09/2008<br>(71) Meadwestvaco Corporation (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020150010136 de 29/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2402 de 17/01/2017. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0806071-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 11/09/2008<br>(71) Meadwestvaco Corporation (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020150010143 de 29/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2402 de 17/01/2017. |
| **(21) PI 0808427-0 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 28/02/2008<br>(71) BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130072902 de 29/08/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2327 de 11/08/2015. |
| **(21) PI 0907192-0 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 16/02/2009<br>(71) Sony Corporation (JP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160073866 de 08/12/2016, por não haver transferência a ser efetuada já que, na referida petição, foi solicitado para fazer transferência de "IPWIRELESS, INC." para "Sony Corporation", porém o pedido já consta como depositante "Sony Corporation". |
| **(21) PI 0913091-8 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 29/05/2009<br>(71) Motorola Mobility, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059205 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sofrido o despacho 15.7 na RPI 2385 de 20/09/2016. |
| **(21) PI 0914522-2 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 28/10/2009<br>(71) EVOGENE LTD (IL)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018160000601 de 19/02/2016 de GRU 0000221600807296, por não haver Transferência a ser efetuada já que, na referida petição, foi solicitado para fazer Transferência de para “EVOGENE LTD”, porém o pedido já consta como depositante “EVOGENE LTD”. |
| **(21) PI 0918707-3 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida |

(22) 31/12/2009
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150040945 de 11/03/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017.

**(21) PI 0921227-2 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 19/11/2009
(71) Airbus Operations GMBH (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020110130572 de 19/12/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2379 de 09/08/2016.

**(21) PI 0923156-0 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 03/12/2009
(71) Nortel Networks Limited (CA)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130080458 de 03/10/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2379 de 09/08/2016.

**(21) PI 0923197-8 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 08/12/2009
(71) Bayer Cropscience Ag (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150212991 de 18/09/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido indeferido na RPI 2417 de 02/05/2017.

**(21) PI 0923472-1 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 18/12/2009
(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020140009266 de 28/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017.

**(21) PI 0923705-4 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 18/12/2009
(71) SKA LTDA (JP)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860140165395 de 30/09/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato

| | |
|---|---|
| | do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2405 de 07/02/2017. |
| **(21) PI 0923726-7 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 19/11/2009<br>(71) Nortel Networks Limited (CA)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150038918 de 09/03/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2379 de 09/08/2016. |
| **(21) PI 0924444-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 28/12/2009<br>(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (SE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860140170852 de 10/10/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2379 de 09/08/2016. |
| **(21) PI 0925030-1 A8** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 24/06/2009<br>(71) Miteco AG (CH)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130043807 de 21/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sofrido o despacho 15.7 na RPI 2384 de 13/09/2016. |
| **(21) PI 1000712-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 31/03/2010<br>(71) TF-Top. Fusion Industria de Tubos e Conexões Ltda. (BR/SC)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 017110000942 de 13/07/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2226 de 03/09/2013. |
| **(21) PI 1001961-8 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 21/06/2010<br>(71) PHARLAB INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA (BR/MG)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018120036126 de 27/09/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2238 de 26/11/2013. |
| **(21) PI 1002500-6 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida |

| | |
|---|---|
| | (22) 07/07/2010<br>(71) SALVEOAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018130005525 de 21/02/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2260 de 29/04/2014. |
| **(21) PI 1002510-3 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 22/07/2010<br>(71) PEDRO DA SILVA ALVES (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018120035571 de 24/09/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2292 de 09/12/2014. |
| **(21) PI 1002637-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 19/07/2010<br>(71) Extrujett Perfis Plásticos Ltda - ME (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860130005036 de 18/10/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sofrido o despacho 15.7 na RPI 2255 de 25/03/2014. |
| **(21) PI 1004122-2 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 08/07/2010<br>(71) INCARD S.A. (CH)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130069605 de 15/08/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2260 de 29/04/2014. |
| **(21) PI 1015445-0 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 31/03/2010<br>(71) Japan Tobacco Inc (JP) , Virus Ikagaku Kenkyusho Inc (JP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 017120000407 de 13/04/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2413 de 04/04/2017. |
| **(21) PI 1016120-1 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 15/02/2010<br>(71) Ortho-Mcneil-Janssen Pharmaceuticals, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130066672 de |

| | |
|---|---|
| | 02/08/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2412 de 28/03/2017. |
| **(21) PI 1101661-2 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 07/04/2011<br>(71) Hitachi Consumer Electronics CO., LTD. (JP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020150009284 de 13/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017. |
| **(21) PI 1106149-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 25/11/2011<br>(71) Hitachi Consumer Electronics CO., LTD. (JP)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020150009265 de 13/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2460 de 29/03/2016. |
| **(21) PI 8109060-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 15/05/1981<br>(62) PI 8103049-5 15/05/1981<br>(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150201111 de 08/09/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 1909 de 07/08/2007 e ter sofrido o despacho 15.7 na RPI 2358 de 15/03/2016. |
| **(11) PI 8900141-9 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 10/01/1989<br>(45) 28/03/1995<br>(73) Metagal Indústria e Comercio LTDA. (BR/MG)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 015110002112 de 26/09/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2032 de 15/12/2009. |
| **(11) PI 9106404-0 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 18/12/1991<br>(45) 03/10/2000<br>(71) Motorola, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059301 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato |

| | |
|---|---|
| | da patente ter sido extinta na RPI 2215 de 18/06/2013. |
| **(11) PI 9106405-8 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 18/12/1991<br>(45) 29/06/1999<br>(71) Motorola, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059307 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2215 de 18/06/2013. |
| **(11) PI 9203290-7 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 21/08/1992<br>(45) 24/11/1998<br>(73) Thyssenkrupp Bilstein Wagenheber Gmbh (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120056215 de 25/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2216 de 25/06/2013. |
| **(11) PI 9204760-2 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 19/02/1992<br>(45) 30/11/1999<br>(71) Motorola, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059309 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013. |
| **(11) PI 9205316-5 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 20/02/1992<br>(45) 29/12/1998<br>(73) Motorola, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059310 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013. |
| **(11) PI 9205348-3 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 14/07/1992<br>(45) 29/12/1998<br>(73) Motorola, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059302 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013. |
| **(11) PI 9205350-5 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida |

(22) 14/07/1992
(45) 27/07/1999
(71) Motorola, Inc. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059304 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013.

**(11) PI 9205557-5 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 23/09/1992
(45) 19/10/1999
(71) Motorola, Inc. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059592 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013.

**(11) PI 9205558-3 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 19/08/1992
(45) 29/06/1999
(71) Motorola, Inc. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059312 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013.

**(11) PI 9205852-3 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 12/11/1992
(45) 11/01/2000
(71) Motorola, Inc. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120059597 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/03/2013.

**(11) PI 9301117-2 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 09/03/1993
(45) 27/05/2003
(73) Luk Lamellen Und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 016120003186 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013.

**(11) PI 9301461-9 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 06/04/1993
(45) 29/12/1998
(73) Coflexip (FR)

| | |
|---|---|
| | Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130055042 de 21/06/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2218 de 09/07/2013. |
| **(11) PI 9304213-2 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 11/10/1993<br>(45) 10/08/1999<br>(71) Luk Lamellen Und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 016120003188 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2298 de 21/01/2015. |
| **(11) PI 9307932-0 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 09/03/1993<br>(45) 15/03/2005<br>(62) PI 9301117-2 09/03/1993<br>(73) Luk Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 016120003195 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2332 de 15/09/2015. |
| **(11) PI 9307980-0 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 09/03/1993<br>(45) 21/06/2005<br>(62) PI 9307932-0 09/03/1993<br>(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 016120003171 de 29/06/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2332 de 15/09/2015. |
| **(11) PI 9401604-6 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 26/04/1994<br>(45) 19/09/2000<br>(71) Rhône-Poulenc Chimie (FR)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120064099 de 11/07/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2305 de 10/03/2015. |
| **(11) PI 9402888-5 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 21/07/1994<br>(45) 16/05/2000<br>(71) Motorola, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020110073092 de |

| | |
|---|---|
| | 12/07/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2160 de 29/05/2012. |
| **(11) PI 9405531-9 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 27/05/1994<br>(45) 18/03/2003<br>(71) Conoco Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020140000319 de 06/01/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2319 de 16/06/2015. |
| **(11) PI 9504494-9 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 20/10/1995<br>(45) 04/04/2000<br>(71) Schaeffler KG (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 016110005368 de 03/10/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2403 de 24/01/2017. |
| **(11) PI 9507717-0 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 08/05/1995<br>(45) 12/04/2005<br>(71) ZOETIS W LLC (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150255987 de 03/11/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2339 de 03/11/2015. |
| **(11) PI 9509362-1 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 04/10/1995<br>(45) 06/12/2005<br>(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150198816 de 04/09/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2345 de 15/12/2015. |
| **(11) PI 9509767-8 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 18/10/1995<br>(45) 06/08/2002<br>(71) Schaeffler KG (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 016110005380 de 03/10/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2403 de 24/01/2017. |

**(11) PI 9510209-4 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 21/12/1995
(45) 05/03/2002
(71) Nokia Telecommunications OY (FI)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130090275 de 28/11/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2346 de 22/12/2015.

**(11) PI 9510647-2 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 03/10/1995
(45) 15/02/2005
(71) Nico Puff Corp. (CA)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150183106 de 08/12/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2344 de 08/12/2015.

**(11) PI 9600723-0 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 14/02/1996
(45) 15/05/2001
(71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055679 de 10/13/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2362 de 12/04/2016.

**(11) PI 9600872-5 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 01/03/1996
(45) 26/12/2000
(71) PERROT BREMSEN GMBH (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150165204 de 31/07/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2362 de 12/04/2016.

**(11) PI 9600953-5 B8**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 07/03/1996
(45) 13/03/2007
(73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170022247 de 04/04/2017, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2411 de 21/03/2017.

**(21) PI 9601903-4 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 01/07/1996
(71) Visortec Indústria e Comércio de Visores Técnicos Ltda. (BR/SP)

| | |
|---|---|
| | Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018160004545 de 20/12/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido indeferido na RPI 1658 de 15/10/2002. |
| **(21) PI 9602667-7 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 05/06/1996<br>(71) Pfizer Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020130054179 de 20/06/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido indeferido na RPI 1910 de 14/08/2007. |
| **(11) PI 9603070-4 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 12/07/1996<br>(45) 04/09/2001<br>(71) Luk Lamellen Und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160045407 de 19/08/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2376 de 19/07/2016. |
| **(11) PI 9603192-1 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 25/07/1996<br>(45) 30/04/2002<br>(73) Luk Lamellen Und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160044925 de 18/08/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2390 de 25/10/2016. |
| **(11) PI 9604482-9 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 30/10/1996<br>(45) 04/12/2007<br>(73) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055672 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2401 de 10/01/2017. |
| **(11) PI 9604778-0 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 11/03/1996<br>(45) 03/09/2002<br>(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055667 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2365 de 03/05/2016. |

**(11) PI 9605841-2 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 04/12/1996
(45) 30/09/2003
(73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170022038 de 04/04/2017, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2407 de 21/02/2017.

**(11) PI 9605991-5 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 13/12/1996
(45) 03/04/2001
(71) Luk Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160044942 de 18/08/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2407 de 21/02/2017.

**(11) PI 9606324-6 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 10/04/1996
(45) 11/06/2002
(71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055664 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2366 de 10/05/2016.

**(11) PI 9606340-8 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 21/03/1996
(45) 20/08/2002
(71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055661 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2365 de 03/05/2016.

**(11) PI 9607249-0 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 04/09/1996
(45) 11/06/2002
(71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055655 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2390 de 25/10/2016.

**(11) PI 9607956-8 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 11/01/1996
(45) 20/06/2006

(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055652 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2372 de 21/06/2016.

---

**(11) PI 9608373-5 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 07/03/1996
(45) 28/03/2006
(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055649 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2365 de 03/05/2016.

---

**(21) PI 9610153-9 A2**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 21/08/1996
(71) NOVARTIS INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL LTD. (BM)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860140143134 de 25/08/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, por ter a solicitação de desistência homologada na RPI 2342 de 24/11/2015.

---

**(11) PI 9611360-0 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 08/11/1996
(45) 26/06/2001
(71) The Gillette Company (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170010997 de 20/02/2017, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2406 de 14/02/2017.

---

**(11) PI 9611408-8 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 07/10/1996
(45) 03/09/2002
(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055641 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2392 de 08/11/2016.

---

**(11) PI 9611510-6 B1**

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 13/11/1996
(45) 14/11/2000
(71) The Gillette Company (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170010999 de 20/02/2017, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2406 de 14/02/2017.

| | |
|---|---|
| **(11) PI 9612043-6 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 13/12/1996<br>(45) 11/03/2008<br>(71) AstraZeneca UK Limited (GB)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170002461 de 12/01/2017, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2241 de 17/12/2013. |
| **(11) PI 9612289-7 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 04/11/1996<br>(45) 01/10/2002<br>(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055639 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2403 de 24/01/2017. |
| **(11) PI 9612480-6 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 09/12/1996<br>(45) 03/09/2002<br>(71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860160055845 de 10/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2407 de 21/02/2017. |
| **(11) PI 9612670-1 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 18/07/1996<br>(45) 04/02/2003<br>(71) Nagraid S.A. (CH)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860150255971 de 03/11/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2376 de 19/07/2016. |
| **(21) PI 9613019-9 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 21/08/1996<br>(62) PI 9610153-9 21/08/1996<br>(71) Pfizer Research And Development Company, N.V./S.A (IE)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 020120092951 de 02/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido indeferido na RPI 2234 de 29/10/2013. |
| **(11) PI 9700795-1 B1** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 28/01/1997 |

| | |
|---|---|
| | (45) 26/11/2002<br>(73) Monturas, S.A. (ES)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 018140022532 de 23/12/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2413 de 04/04/2017. |
| **(21) PI 9810719-4 A2** | Código 25.2 - Transferência Indeferida<br>(22) 14/07/1998<br>(71) Nokia Networks oy (FI)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 860130008250 de 25/11/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2135 de 06/12/2011. |

## Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0908178-0 A2** | Código 25.3 - Transferência em Exigência<br>(22) 06/02/2009<br>(71) Radical Waters Ip (Pty) Limited (ZA)<br>A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 020120102027 de 30/10/2012, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento de cessão. |
| **(21) PI 0908478-9 A2** | Código 25.3 - Transferência em Exigência<br>(22) 21/01/2009<br>(71) MSD CONSUMER CARE, INC. (US)<br>A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 870160006668 de 26/02/2016 , é necessário apresentar a tradução juramentada do documento de cessão bem como a consularização dos demais documentos. |
| **(21) PI 0908546-7 A2** | Código 25.3 - Transferência em Exigência<br>(22) 06/03/2009<br>(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)<br>A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 020140009265 de 28/02/2014 , é necessário apresentar tradução juramentada do documento de cessão. |
| **(21) PI 0909387-7 A2** | Código 25.3 - Transferência em Exigência<br>(22) 09/03/2009<br>(71) Seaquist Closures L.L.C. (US)<br>A fim de atender a(s) transferência(s), requerida(s) através da petição nº 020120105171 de 09/11/2012 , é necessário apresentar a tradução juremental da documento de cessão. |

## Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 10 2015 015922-6 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 30/06/2015<br>(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA (BR/MG) |
| **(21) BR 11 2012 000201-5 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 15/06/2010<br>(71) BLACKBERRY LIMITED (CA) |
| **(21) BR 11 2013 029318-7 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 14/05/2012<br>(71) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) (FR) , BIOPHYTIS (FR) |
| **(11) PI 0508887-9 B1** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 14/03/2005<br>(45) 11/08/2015<br>(73) ARLANXEO NETHERLANDS B.V. (NL) |
| **(21) PI 0818300-7 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 24/09/2008<br>(71) ZOETIS LLC (US) |
| **(21) PI 0908620-0 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 18/05/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0908621-8 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 18/05/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0908667-6 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 05/05/2009<br>(71) KBA-NOTASYS SA (CH) |
| **(21) PI 0908683-8 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 08/05/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILPS N.V. (NL) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0908684-6 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 08/05/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0908993-4 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 20/03/2009<br>(71) BLACKBERRY LIMITED (CA) |
| **(21) PI 0909409-1 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 19/03/2009<br>(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE) |
| **(21) PI 0909410-5 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 19/03/2009<br>(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE) |
| **(21) PI 0909411-3 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 19/03/2009<br>(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE) |
| **(21) PI 0909412-1 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 20/03/2009<br>(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE) |
| **(21) PI 0909620-5 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 26/05/2009<br>(71) COZART BIOSCIENCES LIMITED (GB) , KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0911016-0 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 22/07/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0911028-3 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 15/07/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0911119-0 A8** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 27/07/2009<br>(71) Honsel AG (DE) , GÜHRING KG (DE) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0911861-6 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 30/04/2009<br>(71) BLACKBERRY LIMITED (CA) |
| **(21) PI 0919051-1 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 07/08/2009<br>(71) DEMON GMBH (CH) |
| **(21) PI 1105611-8 A2** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 06/12/2011<br>(71) SANTAL EQUIPAMENTOS, COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) |
| **(11) PI 9810350-4 B1** | Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida<br>(22) 25/06/1998<br>(45) 22/02/2012<br>(73) ARLANXEO NETHERLANDS B.V. (NL) |

## Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 10 2012 022732-0 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 10/09/2012
(71) PTW SERVIÇOS CONTÁBEIS LTDA (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 018140018760 de 15/10/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017.

---

**(21) BR 11 2012 009496-3 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 12/10/2010
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130028605 de 05/04/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2361 de 05/04/2016.

---

**(21) BR 11 2012 009886-1 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 25/10/2010
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130028594 de 05/04/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2361 de 05/04/2016.

---

**(21) BR 11 2012 015505-9 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 22/12/2010
(71) VALOIS S.A.S. (FR)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130044449 de 22/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017.

---

**(21) BR 11 2012 017662-5 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 16/12/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860150269619 de 16/11/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de

| | |
|---|---|
| | 10/01/2017. |
| **(21) BR 11 2012 018417-2 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 28/12/2010<br>(71) The Texas A&M University System (US) , KANEKA AMERICAS HOLDING, INC (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130018635 de 06/03/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017. |
| **(21) BR 11 2012 020989-2 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 15/02/2011<br>(71) Pfizer Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130054174 de 20/06/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2412 de 28/03/2017. |
| **(21) BR 11 2013 000353-7 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 04/07/2011<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V (NL)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860160009761 de 12/01/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2392 de 08/11/2016. |
| **(21) BR 20 2012 018109-1 U2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 20/07/2012<br>(71) J.A.S Rebelo Representação Comercial Ltda (BR/MG)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860140024050 de 27/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2360 de 29/03/2016. |
| **(21) BR 20 2012 019079-1 U2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 31/07/2012<br>(71) Redjane Almeida Gonçalves de Santana-ME (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870160008069 de 07/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017. |

**(21) BR 20 2013 003420-2 U2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 14/02/2013
(71) VENTANA LUMINOSOS LTDA - EPP (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018150006166 de 22/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2412 de 28/03/2017.

**(21) BR 20 2013 015419-4 U2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 19/06/2013
(71) GEFFERSON MACHADO DE SOUZA (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018140002298 de 31/01/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2402 de 17/01/2017.

**(21) PI 0305270-2 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 10/11/2003
(71) Itautec Philco S.A. - Grupo Itautec Philco (BR/AM)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018140018109 de 02/10/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2360 de 29/03/2016.

**(21) PI 0407547-1 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 11/02/2004
(71) Quest International Services B. V (NL)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140025921 de 21/08/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido indeferido na RPI 2318 de 09/06/2015.

**(21) PI 0612383-0 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 29/06/2006
(71) WAVEFRONT SCIENCES, INC. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020080044103 de 25/03/2008, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2421 de 30/05/2017.

**(21) PI 0616840-0 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 29/09/2006
(71) BARRX MEDICAL, INC. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130060381 de

| | |
|---|---|
| | 08/07/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2221 de 30/07/2013. |
| **(21) PI 0706110-2 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 26/04/2007<br>(71) Fiat Automóveis S/A (BR/MG)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018150005849 de 15/05/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2367 de 17/05/2016. |
| **(21) PI 0712580-1 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 12/04/2007<br>(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870160004717 de 17/02/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017. |
| **(21) PI 0720255-5 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 07/11/2007<br>(71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)<br>Indeferido o pedido de Alteração de Nome contido na petição 020120116357 de 14/12/2012, por não haver Alteração de Nome a ser efetuada já que, na referida petição, foi solicitado para fazer Alteração de Nome de "Georgia-Pacific RESINS, INC" para "Georgia-Pacific Chemicals LLC", porém o pedido já consta como depositante "Georgia-Pacific Chemicals LLC". Esse despacho não altera a publicação do despacho 25.1 publicado na RPI 2252 de 05/03/2014. |
| **(21) PI 1001578-7 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 18/05/2010<br>(71) MMARTAN TEXTIL LTDA (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018140009206 de 05/05/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2361 de 05/04/2016. |
| **(21) PI 1010054-7 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 14/06/2010<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860150243684 de 20/10/20156, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato |

| | |
|---|---|
| | do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2405 de 07/02/2017. |
| **(21) PI 1010204-3 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 15/06/2010<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)<br>Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 860150244866 de 21/10/20156, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017. |
| **(21) PI 1016172-4 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 23/04/2010<br>(71) Tibotec Pharmaceuticals (IE)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860150148006 de 13/07/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017. |
| **(11) PI 8502176-8 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 08/05/1985<br>(45) 26/09/1989<br>(73) Tidland Corporation (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018130036523 de 05/11/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 1958 de 15/07/2008. |
| **(11) PI 9007329-0 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 09/04/1990<br>(45) 26/08/1997<br>(73) Motorola, Inc. (US) , Motorola Mobility INC (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120100469 de 24/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2212 de 28/05/2013. |
| **(11) PI 9007751-2 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 09/10/1990<br>(45) 28/07/1998<br>(73) Motorola Mobility INC (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120100427 de 24/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2212 de 28/05/2013. |

**(11) PI 9104906-7 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 25/02/1991
(45) 28/04/1998
(73) Motorola Mobility INC (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120100469 de 24/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2214 de 11/06/2013.

**(11) PI 9205395-5 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 19/08/1992
(45) 11/07/2000
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120069326 de 26/07/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013.

**(11) PI 9205438-2 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 19/08/1992
(45) 11/07/2000
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120069333 de 26/07/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013.

**(11) PI 9300957-7 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 15/04/1993
(45) 14/11/2000
(73) Cooperativa de Produtores de Cana, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo Ltda. - COPERSUC (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018130008214 de 13/03/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013.

**(11) PI 9302448-7 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 23/06/1993
(45) 24/11/1998
(73) Cooperativa de Produtores de Cana, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo Ltda. - COPERSUCAR (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018130008211 de 13/03/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2218 de 09/07/2013.

**(11) PI 9302462-2 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 08/07/1993
(45) 24/11/1998
(73) Cooperativa de Produtores de Cana, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo Ltda. - COPERSUCAR (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018130008208 de 13/03/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2218 de 09/07/2013.

---

**(11) PI 9305471-8 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 11/03/1993
(45) 27/06/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130025819 de 28/03/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2218 de 09/07/2013.

---

**(11) PI 9305630-3 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 29/07/1993
(45) 11/01/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130025817 de 28/03/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2268 de 24/06/2014.

---

**(11) PI 9305727-0 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 26/10/1993
(45) 14/11/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130041836 de 16/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2300 de 03/02/2015.

---

**(11) PI 9306050-5 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 22/03/1993
(45) 06/02/2001
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130041851 de 16/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2218 de 09/07/2013.

---

**(11) PI 9306082-3 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 23/12/1993
(45) 21/03/2000

(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007384 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2300 de 03/02/2015.

**(11) PI 9306601-5 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 21/06/1993
(45) 05/09/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130041848 de 16/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2218 de 09/07/2013.

**(11) PI 9307272-4 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 14/10/1993
(45) 19/09/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130041850 de 16/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2218 de 09/07/2013.

**(11) PI 9401969-0 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 13/05/1994
(45) 31/10/2000
(71) Cytec Technology Corp. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860140098591 de 16/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2315 de 19/05/2015.

**(11) PI 9402660-2 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 08/07/1994
(45) 11/01/2000
(71) ThyssenKrupp Polysius AG (DE)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860140145090 de 27/08/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2316 de 26/05/2015.

**(11) PI 9404093-1 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 14/10/1994
(45) 02/10/2001
(71) Cytec Technology Corp. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860140098598 de 20/06/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato

| | |
|---|---|
| | do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2317 de 02/06/2015. |
| **(11) PI 9404230-6 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 18/01/1994<br>(45) 15/05/2001<br>(71) Research In Motion Limited (CA)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120100188 de 24/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2317 de 02/06/2015. |
| **(11) PI 9404725-1 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 07/03/1994<br>(45) 20/02/2001<br>(71) Research In Motion Limited (CA)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120100183 de 24/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2318 de 09/06/2015. |
| **(11) PI 9405117-8 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 15/12/1994<br>(45) 26/11/2002<br>(73) Thyssenkrupp Polysius AG (DE)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860140145047 de 27/08/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2318 de 09/06/2015. |
| **(11) PI 9405429-0 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 13/06/1994<br>(45) 20/02/2001<br>(71) Motorola Mobility, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007388 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2318 de 09/06/2015. |
| **(11) PI 9405567-0 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 11/07/1994<br>(45) 14/11/2000<br>(71) Motorola Mobility, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007297 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2318 de 09/06/2015. |
| **(11) PI 9405751-6 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida |

(22) 03/11/1994
(45) 19/09/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007435 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2319 de 16/06/2015.

**(11) PI 9405795-8 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 05/12/1994
(45) 19/09/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007394 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2319 de 16/06/2015.

**(11) PI 9405980-2 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 29/09/1994
(45) 08/08/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007280 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2320 de 23/06/2015.

**(11) PI 9406064-9 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 11/10/1994
(45) 08/08/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007281 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2320 de 23/06/2015.

**(21) PI 9501183-8 A2**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 23/03/1995
(71) Motorola Mobility INC (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120100477 de 24/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido indeferido na RPI 1967 de 16/09/2008.

**(11) PI 9502296-1 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 30/06/1995
(45) 15/03/2005
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007283 de

| | |
|---|---|
| | 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2340 de 10/11/2015. |
| **(11) PI 9504189-3 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 27/09/1995<br>(45) 02/03/2004<br>(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130056013 de 25/06/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2343 de 01/12/2015. |
| **(11) PI 9507606-9 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 10/04/1995<br>(45) 15/10/2002<br>(71) Cytec Technology Corp. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860140098583 de 20/06/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2339 de 03/11/2015. |
| **(21) PI 9602435-6 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 21/05/1996<br>(71) André Hekermann Buss (BR/PR)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160008022 de 07/03/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 1602 de 18/09/2001. |
| **(21) PI 9603038-0 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 09/07/1996<br>(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870160005038 de 18/02/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2380 de 16/08/2016. |
| **(11) PI 9603383-5 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 12/08/1996<br>(45) 30/10/2001<br>(73) Outokumpu Engineering OY (FI)<br>Indeferido o pedido de alteração contido na petição 020140001057 de 10/01/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2391 de 01/11/2016. |

**(11) PI 9604203-6 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 03/09/1996
(45) 19/12/2006
(73) Sabó Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870160043578 de 15/08/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2405 de 07/02/2017.

---

**(11) PI 9604374-1 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 09/10/1996
(45) 08/07/2003
(73) Soremartec S/A (BE)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870160047885 de 30/08/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2392 de 08/11/2016.

---

**(11) PI 9604739-9 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 20/12/1996
(45) 14/05/2002
(73) Pirelli Coordinamento Pneumatici S.p.A (IT)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870160026099 de 07/06/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2407 de 21/02/2017.

---

**(11) PI 9606460-9 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 01/07/1996
(45) 20/08/2002
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860160012203 de 14/01/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2374 de 05/07/2016.

---

**(11) PI 9606705-5 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 15/10/1996
(45) 12/11/2002
(71) Total Raffinage Marketing (FR)
Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870160005607 de 22/02/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2392 de 08/11/2016.

---

**(11) PI 9607458-2 B1**

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
(22) 15/02/1996
(45) 06/05/2008

| | |
|---|---|
| | (71) SmithKline Beecham Biologicals S.A. (BE)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140014838 de 14/04/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2241 de 17/12/2013. |
| **(11) PI 9607476-0 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 20/12/1996<br>(45) 24/04/2007<br>(71) Astra Aktiebolag (SE)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860130009528 de 06/12/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2241 de 17/12/2013. |
| **(11) PI 9607764-6 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 07/03/1996<br>(45) 03/08/2004<br>(71) Quest International B.V. (NL)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140025960 de 21/08/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2365 de 03/05/2016. |
| **(11) PI 9607810-3 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 28/10/1996<br>(45) 24/12/2002<br>(71) Motorola Mobility, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020140007317 de 20/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2403 de 24/01/2017. |
| **(11) PI 9609576-8 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 08/07/1996<br>(45) 24/10/2006<br>(71) Lawson Mardon USA INC. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018110025960 de 08/07/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2342 de 24/11/2015. |
| **(11) PI 9610137-7 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 28/08/1996<br>(45) 25/05/2004<br>(71) Cytec Technology Corp. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 860140098638 de 20/06/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato |

| | |
|---|---|
| | da patente ter sido extinta na RPI 2391 de 01/11/2016. |
| **(11) PI 9610303-5 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 12/08/1996<br>(45) 26/11/2002<br>(71) Diversey, Inc. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020110087254 de 19/08/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2257 de 08/04/2014. |
| **(11) PI 9612404-0 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 18/11/1996<br>(45) 11/08/2009<br>(71) MOTOROLA MOBILITY, INC. (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870160005046 de 18/02/2016, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2402 de 17/01/2017. |
| **(11) PI 9612581-0 B1** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 29/07/1996<br>(45) 05/03/2003<br>(71) Minnesota Mining And Manufacturing Company (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020150001034 de 21/01/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2390 de 25/10/2016. |
| **(21) PI 9612960-3 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 19/12/1996<br>(62) PI 9612203-0 19/12/1996<br>(71) Schering Corporation (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020130028580 de 05/04/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido indeferido na RPI 2034 de 29/12/2009. |
| **(21) PI 9911668-5 A2** | Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida<br>(22) 08/06/1999<br>(71) Motorola Mobility INC (US)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 020120100323 de 24/10/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2194 de 13/11/2012. |

## Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

**(21) PI 0617027-7 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 11/09/2006
(71) Cheryl Sherwood Kosta (US)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870170008402, de 07/02/2017, é necessário primeiramente apresentar documentação completa de transferência da titular do pedido para a empresa que teve seu nome alterado.

---

**(21) PI 0907517-8 A2**

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 11/02/2009
(71) CHN Italia S.P.A. (IT)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870160063491, de 28/10/2016, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da titular do pedido e o nome da empresa que teve sua denominação alterada.

## Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2016 000874-0 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 16/07/2014<br>(71) DITESAN LTD. (LV) |
| **(21) PI 0711205-0 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 24/05/2007<br>(71) MORPHO CARDS GMBH (DE) |
| **(21) PI 0807697-9 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 28/02/2008<br>(71) MICRODOSE THERAPEUTX, INC. (US) |
| **(21) PI 0813179-1 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 23/04/2008<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0818480-1 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 24/10/2008<br>(71) SANYO ELECTRIC CO, LIMITED (JP) |
| **(21) PI 0905656-4 A8** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 09/01/2009<br>(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) , THE CHEMO-SERO-THERAPEUTIC RESEARCH INSTITUTE (JP) |
| **(21) PI 0909006-1 A8** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 10/04/2009<br>(71) CURIS, INC. (US) , GENENTECH, INC (US) |
| **(21) PI 0909916-6 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 12/06/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0910206-0 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 01/06/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0910207-8 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 23/06/2009<br>(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) |
| **(21) PI 0915176-1 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 15/06/2009<br>(71) NADIRO A/S (DK) |
| **(21) PI 0917478-8 A8** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 06/08/2009<br>(71) The Texas A & M University System (US) , THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) |
| **(21) PI 1101503-9 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 12/04/2011<br>(71) CLEARWATER INTERNATIONAL, L.L.C. (US) |
| **(21) PI 1104559-0 A2** | Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida<br>(22) 16/09/2011<br>(71) CLEARWATER INTERNATIONAL, LLC. (US) |

## Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

**(21) BR 11 2012 002113-3 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 26/07/2010
(71) Valois S.A.S. (FR)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020130044438 de 22/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017.

---

**(21) BR 11 2012 002942-8 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 09/08/2010
(71) Epitherix, LLC (US)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020130062357 de 16/07/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2361 de 05/04/2016.

---

**(21) BR 11 2012 010138-2 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 26/10/2010
(71) Stingray Geophysical Ltd (GB)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020130055406 de 24/06/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2401 de 10/01/2017.

---

**(21) BR 11 2012 012094-8 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 15/11/2010
(71) Valois S.a.S. (FR)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020130044496 de 22/05/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2386 de 27/09/2016.

---

**(21) BR 11 2012 018510-1 A8**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 25/01/2010
(71) Octio Geophysical AS (NO)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020130006984 de 25/01/2013, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2411 de

21/03/2017.

**(21) PI 0317882-0 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 31/12/2003
(71) BSV Research and Development Private Limited (IN)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020120116376 de 14/12/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2360 de 29/03/2016.

**(21) PI 0612350-3 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 04/05/2006
(71) Synthes GmbH (CH)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 018110034995 de 09/09/2011, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato de ter sido contemplado com o despacho 25.1 publicado na RPI 2197 de 13/02/2013 e 25.1 publicado na RPI 2199 de 26/02/2013. Esse despacho não altera as publicações dos despachos 25.1 publicado na RPI 2197 de 13/02/2013 e 25.1 publicado na RPI 2199 de 26/02/2013.

**(21) PI 0714245-5 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 28/06/2007
(71) MESSIER-BUGATTI-DOWTY (FR)
Indeferido o pedido de alteração de endereço contido na petição 020120020022 de 09/03/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2342 de 24/11/2015.

**(21) PI 0814136-3 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 26/03/2008
(71) IGNITE RESOURCES PTY LTD (AU) , LICELLA PTY LTD (AU) , LICELLA FIBRE FUELS PTY LTD (AU)
Indeferidos os pedidos de alteração de sede contidos na petição 870160063951 de 31/10/2016, por não haver alteração de endereço a ser efetuada já que, na referida petição, foi solicitado para alterar para “LEVEL 9, 56 BERRY STREET, NORTH SYDNEY NSW 2060, AUSTRÁLIA”, porém o pedido já consta com esse endereço, atendido pela petição 870160062197 de 24/10/2016.

**(21) PI 1006677-2 A2**

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 12/04/2010
(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NL)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 860150204217 de 10/09/2015, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato

| | |
|---|---|
| | do pedido de patente ter sido arquivado definitivamente na RPI 2422 de 06/06/2017. |
| **(11) PI 9101887-0 B1** | Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida<br>(22) 03/05/1991<br>(45) 18/04/2000<br>(71) Pavan Zanetti Indústria Metalurgica Ltda. (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 018120043643 de 27/11/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2213 de 04/06/2013. |
| **(11) PI 9207167-8 B1** | Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida<br>(22) 30/10/1992<br>(45) 29/06/1999<br>(71) LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG (DE)<br>Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 020120075777 de 14/08/2012, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato do pedido da patente ter sido extinta na RPI 2217 de 02/07/2013. |
| **(11) PI 9403066-9 B1** | Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida<br>(22) 09/09/1994<br>(45) 08/08/2000<br>(71) Itautec S.A. - Grupo Itautec (BR/SP)<br>Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 018140004351 de 21/02/2014, conforme disposto no art. 59 da Lei 9279 de 14/05/1996, pelo fato da patente ter sido extinta na RPI 2316 de 26/05/2015. |

## Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

**(11) PI 0016262-0 B1**

Código 25.11 - Republicação
(22) 07/12/2000
(45) 21/10/2014
(73) NOVARTIS AG (CH)
Retificação do despacho “(25.2) - Indeferimento” publicado na RPI nº 2418, de 09/05/2017: Onde se lê: "RPI nº 2334, de 29/09/2015" Leia-se: "RPI nº 2331, de 08/09/2015"

---

**(11) PI 9712485-0 B1**

Código 25.11 - Republicação
(22) 03/10/1997
(45) 30/05/2017
(73) ZOETIS SERVICES LLC (US)
Retificação do despacho 25.7 publicado na RPI 2422, de 06/06/2017, com a devida averbação da Carta Patente.

## Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2013 009991-7 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 27/10/2011<br>(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)<br>Anulada a transferência publicada na RPI nº 2419, de 16/05/2017, despacho 25.1 por ter sido indevida, uma vez que o correto seria o despacho 25.4 – alteração de nome – conforme petição 860140023068 de 25/02/2014. |
| **(21) PI 0500781-0 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 03/03/2005<br>(71) INTEL DEUTSCHLAND GMBH (DE)<br>Anuldao o despacho 25.4 publicado na RPI 2381 de 23/08/2016 pela falta de parecer. |
| **(21) PI 0518760-5 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 02/12/2005<br>(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)<br>Anulado o despacho 25.7 da RPI 2234 de 29/10/2013 para a verificação da análise da admissibilidade do pedido. |
| **(21) PI 0813335-2 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 16/06/2008<br>(71) Johnson Matthey Public Limited Company (GB)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2419 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) PI 0817564-0 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 10/09/2008<br>(71) PPTM INTERNATIONAL, S.Á.R.L. (LU)<br>Anulada a transferência, despacho 25.1, publicada na RPI nº 2415, de 18/04/2017 em virtude da não disponibilização do respectivo parecer. |
| **(21) PI 0904959-2 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 30/06/2009<br>(71) JOHANN RIETZLER (DE) , GEO ENERGÉTICA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP)<br>Anulada a alteração de sede 25.7 publicada na RPI nº 2391, de 01/11/2016, por ter sido indevida. |

| | |
|---|---|
| **(21) PI 0909164-5 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 24/03/2009<br>(71) Komipharm International CO., LTD. (KR)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2419 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) PI 0909480-6 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 20/03/2009<br>(71) Research In Motion Limited (CA)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2419 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) PI 0910707-0 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 14/04/2009<br>(71) Research In Motion Limited (CA)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2419 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) PI 0915298-9 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 09/06/2009<br>(71) SMS SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT (DE)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2419 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) PI 0915544-9 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 09/07/2009<br>(71) SMS SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT (DE)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2419 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) PI 0915707-7 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 03/07/2009<br>(71) Gilles Henry (FR)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2420 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |
| **(21) PI 0917943-7 A2** | Código 25.12 - Publicação Anulada<br>(22) 06/08/2009<br>(71) ROCKSTAR BIDCO, LP (US)<br>Anulado o despacho publicado na RPI 2420 de 23/05/2017 por ter sido indevido. |

## Código Patentes Verdes

## Código 27.1 - Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2012 005743-0 A2** | Código 27.1 - Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes<br>(22) 16/09/2010<br>(51) H02H 3/00 (2006.01)<br>(71) Schweitzer Engineering Laboratories, Inc. (US) |
| **(21) BR 11 2012 008190-0 A2** | Código 27.1 - Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes<br>(22) 04/08/2010<br>(51) B22F 1/00 (2006.01), B22F 9/04 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01)<br>(71) Hoganas Ab (SE) |
| **(21) BR 11 2012 028051-1 A2** | Código 27.1 - Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes<br>(22) 30/11/2011<br>(51) A61K 47/48 (2006.01)<br>(71) FIBERSTAR BIO-INGREDIENT TECHNOLOGIES, INC. (US) |

## Código 27.2 - Solicitação Concedida

O pedido está apto a participar do Programa de Patentes Verdes.

---

**(21) BR 10 2016 001641-0 A2**

Código 27.2 - Solicitação Concedida
(22) 26/01/2016
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01)
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)

## Código Projeto Piloto - PPH

### Código 28.1 - Solicitação Concedida

O pedido de patente está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na Resolução INPI nº 154/2015.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2014 031469-1 A2** | Código 28.1 - Solicitação Concedida<br>(22) 24/04/2013<br>(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)<br>O pedido de patente está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na resolução que trata do Projeto. |
| **(21) BR 11 2015 003988-0 A2** | Código 28.1 - Solicitação Concedida<br>(22) 09/05/2014<br>(71) NEC CORPORATION (JP)<br>O pedido de patente está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na resolução que trata do Projeto. |
| **(21) BR 11 2015 006109-5 A2** | Código 28.1 - Solicitação Concedida<br>(22) 17/06/2013<br>(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)<br>O pedido de patente está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na resolução que trata do Projeto. |

### Código 28.2 - Solicitação Negada

O pedido de patente não está apto a participar ou o limite de vagas do Projeto Piloto PPH foi excedido, de acordo com o disposto na Resolução INPI nº 154/2015.

| | |
|---|---|
| **(21) BR 11 2013 011484-3 A2** | Código 28.2 - Solicitação Negada<br>(22) 25/10/2011<br>(71) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)<br>O pedido de patente não está apto a participar do Projeto Piloto PPH, uma vez que, o requerimento não atende ao disposto resolução que trata do Projeto. |