



BOLETIN DE PUBLICACIONES

**INVENCIONES Y NUEVAS
TECNOLOGIAS**

CORRESPONDIENTE A

AGOSTO

2014

LA PAZ - BOLIVIA

SECCION

1

PATENTE DE INVENCION

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

Artículo 42.- Dentro del plazo de sesenta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar la patentabilidad de la invención. A solicitud de parte, la oficina nacional competente otorgará, por una sola vez, un plazo adicional de sesenta días para sustentar la oposición. Las oposiciones temerarias podrán ser sancionadas si así lo disponen las normas nacionales.

Número de Publicación **11205**

Nombre de la Invención **MÉTODO PARA LA LICUEFACCIÓN DE UNA FRACCIÓN DE HIDROCARBURO ENRIQUECIDO**

Número de Solicitud 201000098

Fecha de Solicitud **20/04/2010**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **LINDE AKTIENGESELLSCHAFT**

Código País **DE**

Inventor(es) **Bauer Heinz; Franke Hubert**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(14): F25J**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **DE 1020009018248.9**

Fecha de Prioridad **20090421**

País Prioridad **DE**

RESUMEN

Método para la licuefacción de una fracción de hidrocarburo enriquecida

Un método para la licuefacción de una fracción de hidrocarburo enriquecida se describe.

Según la invención, el método comprende el enfriamiento (E6) y la licuefacción (E7), la fracción rica en hidrocarburos (1, 2) en el intercambio de calor indirecto en contra de la mezcla refrigerante de un ciclo de refrigeración mixta (5-9), refrigeración (E6) la fracción rica en hidrocarburos (1, 2) en el intercambio de calor indirecto con el total de refrigerante mezclado vaporizado del ciclo de refrigeración mixta (5-9), pre-enfriamiento del refrigerante mixto comprimido del ciclo de refrigeración mixta (5-9) por medio de un solo componente de ciclo de refrigeración (10-19), y seleccionar la composición de la mezcla refrigerante y / o la presión del compresor final del ciclo de refrigeración mixta (5-9) de tal manera que el refrigerante mixto es totalmente licuado por el componente único de refrigeración en ciclo (10-19).

Número de Publicación **11206**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS ANTIVIRALES**

Número de Solicitud 2010000154
Fecha de Solicitud **03/04/2013**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **-; ABBOTT LABORATORIES**
Código País **US; US**
Inventor(es) **Mark A. Matulenko; John K. Pratt;
Yi Gao; Lissa T. Nelson; Clarence
J. Maring; Charles W. Hutchins;
Charles A. Flentge; Jean C.
Califano; David A. DeGoey;
Pamela L. Donner; Christopher E.
Motter; Mark A. Matulenko; Todd
N. Soltwedel; Rolf Wagner; David
A.**

F 1 **RESUMEN**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/186,291;
61/242,836;
61/243,596**
Fecha de Prioridad **20090611;
20090916;
20090918**
País Prioridad **US;
US;
US**

La presente invención está dirigida a compuestos de las fórmulas I, IA, IB, IC y ID y sales farmacéuticamente aceptables de los mismos. Estos compuestos y las sales pueden inhibir la replicación del HCV y por ello son de utilidad para el tratamiento de una infección por HCV. La presente invención también está dirigida a composiciones que comprenden los compuestos o las sales de la presente invención. Las composiciones también pueden incluir agentes terapéuticos adicionales, tales como inhibidores de helicasa del HCV, inhibidores de polimerasa del HCV, inhibidores de proteasa del HCV, inhibidores de NS5A del HCV, inhibidores de CD81, inhibidores de ciclofilina o inhibidores del sitio interno de entrada a ribosomas (IRES). La presente invención está dirigida además a métodos de uso de los compuestos o las sales de la presente invención para inhibir la replicación del HCV. Los métodos comprenden el contacto de células infectadas con el virus del HCV con un compuesto o una sal de la presente invención, inhibiendo de esa manera la replicación del virus del HCV en las células. Además, la presente invención está dirigida a métodos de uso de los compuestos o sales de la presente invención, o de composiciones que comprenden a los mismos, para tratar una infección por HCV. Los métodos comprenden administrar un compuesto o una sal de la presente invención, o una composición farmacéutica que comprende al mismo, a un paciente que lo necesita, reduciendo de esa manera el nivel en sangre o tejidos del virus del HCV en el paciente. La presente invención también está dirigida al uso de los compuestos o sales de la presente invención en la elaboración de medicamentos para el tratamiento de una infección por HCV. Además, la presente invención está dirigida a procesos de elaboración de los compuestos o las sales de la invención. Otras características, objetos y ventajas de la presente invención resultarán evidentes a partir de la siguiente descripción detallada. Sin embargo, se debe tener en cuenta que la descripción detallada, si bien indica las realizaciones preferidas de la invención, solamente se ofrece a modo ilustrativo, no en un sentido limitativo. Los diversos cambios y modificaciones que se pueden efectuar dentro del alcance de la invención resultarán evidentes para los especialistas en la técnica a partir de la descripción detallada.

Número de Publicación **11207**

Nombre de la Invención **PLANTAS DE SOJA CON TOLERANCIA A HERBICIDAS Y MÉTODOS PARA IDENTIFICARLAS**

Número de Solicitud 2010000357
Fecha de Solicitud **23/11/2010**
Representante **SILES MARTIN ALVARO F.**
Solicitante(s) **BAYER CROPSCIENCE N.V; MS TECHNOLOGIES LLC.**
Código País **BE; US**
Inventor(es) **Justin Thomas MASON; Leslie James LETTOW; Günter WELZ; Veerle Habex; Steven VERHAEGHE; Mark Alan EBY; Marc DE BEUCKELEER; Jean-Marc FERULLO; William H. EBY**

RESUMEN

Plantas, material vegetal y semillas de soja transgénica específica, caracterizados porque estos productos contienen una pila de eventos de transformación específicos en una localización específica en el genoma del soja. También se proporcionan herramientas que permiten la identificación rápida e inequívoca de estos eventos en muestras biológicas.

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(14):C12N**

Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 09 014 565.7;
US 61/263,707;
US 61/367,251**

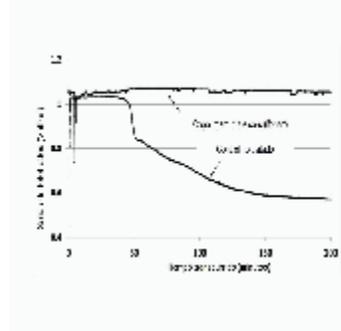
Fecha de Prioridad **20091123;
20100723;
20100723**

País Prioridad **EP;
US;
US**

Número de Publicación **11208**

Nombre de la Invención **POLÍMEROS INHIBIDORES DE INCRUSTACIONES Y PROCEDIMIENTOS PARA PREVENIR LA FORMACIÓN DE INCRUSTACIONES**

Número de Solicitud 2012000257
Fecha de Solicitud **30/07/2012**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **KEMIRA OYJ.**
Código País **FI**
Inventor(es) **Wayne Dickinson; Lucas Moore**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C23F**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **US 61/513,092**
Fecha de Prioridad **20110729**
País Prioridad **US**



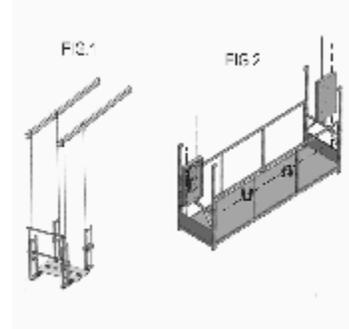
RESUMEN

Se proporcionan polímeros inhibidores de incrustaciones, composiciones que comprenden los polímeros inhibidores de incrustaciones y procedimientos para prevenir la formación de incrustaciones en fluido en circulación. Los polímeros inhibidores de incrustaciones que comprenden dos o más unidades recurrentes en las que al menos una unidad recurrente es un monómero que contiene sulfonato y al menos una unidad recurrente se selecciona del grupo constituido por ácido maleico, ácido itacónico, acrilamida, ácido acrílico, ácido metacrílico, monometacrilato de polietilenglicol, anhídrido maleico, acrilamida de t-butilo, hidroxipropilacrilato, hidroxietilmetacrilato, hidroxipropilmetacrilato y ácido vinilfosfónico. Los polímeros, composiciones y procedimientos se pueden usar en procesos de minería, incluida la extracción de metal de menas.

Número de Publicación **11209**

Nombre de la Invención **BALANCÍN CUÁDRUPLE Y ESTRUCTURA PARA ARREGLO DE SISTEMA DE ELEVACIÓN EN FACHADAS DE EDIFICIOS**

Número de Solicitud 2013000336
Fecha de Solicitud **30/10/2013**
Representante **MARTHA LANDIVAR GANTIER**
Solicitante(s) **Alberto Emilio Moreira Lopes**
Código País **BR**
Inventor(es) **Alberto Emilio Moreira Lopes**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (14): A62B**
Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

Donde los montantes (4) del balancín (1) tienen sus columnas adyacentes (5) unidas por una regla de direccionamiento de los cables (6), cada cual almacenando pares de poleas (7) de pasaje de cables de acero (20), los que son direccionados para que, más abajo del montante (4), involucran las poleas con guías dobles (10) conectadas a engranajes (11) y sus sistemas de accionamiento. Por ser instalado en los dos montantes (4), el arreglo forma cuatro puntos de apoyo en el balancín (1) con solamente dos máquinas de elevación (9) y cuatro cables (20). Así constituido, posibilita el empleo de cables (20) de menor espesura (diámetro) que posibilita las poleas con guías dobles (10) y consecuentemente los engranajes (11) a tener menor diámetro reduciendo costos de fabricación. Todavía posibilita construir estructuras con sus entarimados (2) sin límites de anchura. Además, por las poleas (7) de direccionamiento de los cables de acero (20) y de las poleas con guías dobles (10), es formado un único punto de tracción en cada montante (4) del balancín (1), para que, bajo la acción de las respectivas máquinas de elevación (9) puedan ser traccionados o sueltos, haciendo el movimiento vertical del Balancín Cuádruple (1) sin oscilaciones y de forma más rápida.

Número de Publicación **11210**

Nombre de la Invención **MÉTODO PARA REMOVER, SELECTIVAMENTE, POTASIO, RUBIDIO Y CESIO DE UNA COMBINACIÓN DE BRINES, RESULTANDO EN COMPOSICIONES DE LOS MISMOS**

Número de Solicitud 2014000085
Fecha de Solicitud **13/03/2014**
Representante **PILAR SORUCO ETCHEVERRY**
Solicitante(s) **SIMBOL INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Raghu Bhakta; Stephen Harrison; Pei-Yu Lan; C.V. Krishnamohan Sharma**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C01D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **USSN 14/188,293;
USSN 61/873,212;
USSN 14/062,781;
USSN 61/780,308**
Fecha de Prioridad **20140224;
20130903;
20131024;
20130313**
País Prioridad **US;
US;
US;
US**

RESUMEN

En general el presente invento se refiere a los métodos utilizados para la extracción de potasio, rubidio y/o cesio de combinación de Brines ya sea selectivamente o en combinación utilizando Tetrafluoroboratos. También se revelan métodos para producir cloruros de potasio, rubidio y/o cesio utilizando líquidos iónicos y medios de intercambio. El invento también se relaciona con compuestos de Brines geotérmicos tratados que contienen concentraciones reducidas de sílice y hierro y potasio en comparación con aquellas salmueras no tratadas. Los compuestos ejemplares de las salmueras tratadas que contienen concentraciones de sílice entre aproximadamente 0 mg/kg a aproximadamente 15 mg/kg, una concentración de hierro de entre aproximadamente 0 mg/kg a aproximadamente 10 mg/kg y una concentración de potasio de entre aproximadamente 300 mg/kg a aproximadamente 8500 mg/kg. Otros compuestos ejemplares de las salmueras tratadas también contienen concentraciones reducidas de elementos tales como el rubidio, cesio y litio.

Número de Publicación **11211**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE TRIAZOL**

Número de Solicitud 2014000120
Fecha de Solicitud **11/04/2014**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **BAYER CROPSCIENCE AG.**
Código País **DE**
Inventor(es) **Dr. Alexander Sudau; Dr. Sebastian Hoffmann; Dr. Peter Dahmen; David Bernier; Jacky Vidal; Jean-Pierre Vors; Pierre Genix; Pierre-Yves Coqueron; Philippe Kennel; Ricarda Miller; Stephane Brunet; Julie Geist; Dr. Ulrike Wachendorff-Neumann; Helene Lachaise**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 13163595.5**
Fecha de Prioridad **20130412**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevos derivados de triazol, a los procedimientos para preparar estos compuestos, a las composiciones que comprenden estos compuestos y a su uso como compuestos biológicamente activos, especialmente para el control de microorganismos dañinos en la protección de cultivos y en la protección de materiales y como reguladores del crecimiento de las plantas.

Número de Publicación **11212**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE TRIAZOL**

Número de Solicitud 2014000121
Fecha de Solicitud **11/04/2014**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **BAYER CROPSCIENCE AG.**
Código País **DE**
Inventor(es) **Dr. Alexander Sudau; Dr. Sebastian Hoffmann; Dr. Peter Dahmen; David Bernier; Jacky Vidal; Philippe Kennel; Pierre Genix; Pierre-Yves Coqueron; Julie Geist; Helene Lachaise; Stephane Brunet; Ricarda Miller; Jean-Pierre Vors; Dr. Ulrike Wachendorff-Neumann**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 13163593.0**
Fecha de Prioridad **20130412**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevos derivados de triazol, a los procedimientos para preparar estos compuestos, a las composiciones que comprenden estos compuestos, ya su uso como compuestos biológicamente activos, especialmente para el control de microorganismos dañinos en la protección de cultivos y en la protección de materiales y como reguladores del crecimiento de las plantas.

Número de Publicación **11213**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE TRIAZOLINTIONA**

Número de Solicitud 2014000122
Fecha de Solicitud **11/04/2014**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **BAYER CROPS SCIENCE AG.**
Código País **DE**
Inventor(es) **Dr. Alexander Sudau; Dr. Peter Dahmen; Stephane Brunet; Julie Geist; Ricarda Miller; Jacky Vidal; Pierre Genix; Dr. Ulrike Wachendorff-Neumann; David Bernier; Helene Lachaise; Jean-Pierre Vors; Pierre-Yves Coqueron; Dr. Sebastian Hoffmann; Philippe Kennel**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 13163596.3**
Fecha de Prioridad **20130412**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevos derivados de triazolintiona, a procedimientos para preparar estos compuestos, a composiciones que comprenden estos compuestos y a su uso como compuestos biológicamente activos, en especial para combatir microorganismos nocivos en la protección de cultivos y en la protección de materiales y como reguladores del crecimiento de plantas.

Número de Publicación **11214**

Nombre de la Invención **PRODUCCIÓN DE REGULADORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL Y OTROS COMPUESTOS**

Número de Solicitud 2014000148
Fecha de Solicitud **20/05/2014**
Representante -
Solicitante(s) **Lic. Ana María Pérez Mollinedo**
Código País **BO**
Inventor(es) **Lic. Ana María Pérez Mollinedo**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): A01N**
Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

La Patente de Invención solicitada, consiste en la obtención y posterior producción comercial de una línea de Reguladores del Crecimiento Vegetal con actividades auxínica y giberelínica y una línea de Fertilizantes para suelos. Ambas líneas se encuentran basadas en una combinación de productos derivados de papas mejoradas y otros elementos naturales y sintéticos.

Número de Publicación **11215**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES DE ARNi DE SERPINA1 Y SUS MÉTODOS DE USO**

Número de Solicitud 2014000151
Fecha de Solicitud **22/05/2014**
Representante **CARLOS ANDRES ARZE DIAZ**
Solicitante(s) **ALNYLAM PHARMACEUTICAL, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **ALFICA SEHGAL; KLAUS CHARISSE; BRIAN BETTENCOURT**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C12N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/826,125; 61/898,695; 61/979,727; 61/989,028**
Fecha de Prioridad **20130522; 20131101; 20140415; 20140506**
País Prioridad **US; US; US; US**

RESUMEN

La invención se relaciona con agentes de ARNi, por ejemplo, agentes de ARNi de doble hebra, que se dirigen contra el gen de Serpina1, y métodos para usar dichos agentes de ARNi para inhibir la expresión de Serpina1 y métodos para tratar a sujetos que tienen una enfermedad asociada a Serpina1, tal como un trastorno de hígado.

Número de Publicación **11216**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES DE ARNi CONTRA TMPRSS6 Y MÉTODOS PARA SU USO**

Número de Solicitud 2014000152
Fecha de Solicitud **22/05/2014**
Representante **CARLOS ANDRES ARZE DIAZ**
Solicitante(s) **ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **JIM BUTLER; BRIAN BETTENCOURT; Kallanthottathil G. Rajeev; Martin Maier; Klaus Charisse**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C12N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/826,178; 61/912,988**
Fecha de Prioridad **20130522; 20131206**
País Prioridad **US; US**

RESUMEN

La invención se relaciona con agentes de ARNi, por ejemplo, agentes de ARNi de doble hebra, que se dirigen contra el gen TMPRSS6, y métodos para usar dichos agentes de ARNi para inhibir la expresión de TMPRSS6 y métodos para tratar sujetos que tienen un trastorno asociado con TMPRSS6, por ejemplo, un trastorno asociado a sobrecarga de hierro, tal como talasemia o hemocromatosis.

Número de Publicación **11217**

Nombre de la Invención

**MÉTODO PARA LA RECUPERACIÓN DE ORO SOBRE
PARTÍCULAS**

Número de Solicitud 2014000159
Fecha de Solicitud **30/05/2014**
Representante **PERLA ROXANA KOZINER
URQUIETA**
Solicitante(s) **DUNDEE SUSTAINABLE
TECHNOLOGIES, INC.**
Código País **CA**
Inventor(es) **Lemieux, David; Lalancette,
Jean-Marc; Dubreuil, Bertrand**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C22B**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **2,821,467**
Fecha de Prioridad **20130718**
País Prioridad **CA**

RESUMEN

Un método para recuperar metal precioso a partir de una solución cargada ácida obtenida de la lixiviación con halógeno o hipohalito de un mineral, que comprende disminuir el ORP del producto lixiviado cargado con un agente reductor en presencia de partículas no carbonosas en suspensión. El metal precioso se deposita sobre las superficies de las partículas, y una solución estéril que comprende sustancialmente todos los valores de halógeno de la solución cargada en forma de cloruro de sodio, bromuro de sodio o hipohalitos es recuperada.

Número de Publicación **11218**

Nombre de la Invención

**PRODUCTO REGULADOR DE LA SALUBRIDAD EN LAS PLANTAS, PROCEDIMIENTO DE
OBTENCIÓN Y USO DEL MISMO**

Número de Solicitud 2014000161
Fecha de Solicitud **05/06/2014**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **AHP CROPSCIENCE S.L.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Ramos Ruiz, Roberto; Juanes
Peris, Luis; Parra Alvarez,
Margarita; Juanes Peris, José
Helenio; Gil Grau, Salvador**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14):A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **PCT/ES2013/070359**
Fecha de Prioridad **20130605**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La invención define una composición para uso agrícola que comprende un principio activo que consiste en una mezcla de oligómeros de ácido galacturónico, en los que el número de unidades de ácido galacturónico varía entre 1 y 10. Asimismo, la invención define un procedimiento para preparar dicha composición y un método de aplicación de la misma. Esta composición induce y estimula los mecanismos de defensa en las plantas frente a los daños causados por patógenos (estrés biótico) y por sequía, altas y bajas temperaturas, salinidad, metales pesados, radiaciones ultravioleta, acidez del suelo, etc. (estrés abiótico). Esta composición, además, activa mecanismos que producen el desarrollo vegetativo, promoviendo una mejora general en la vegetación y salubridad de los cultivos, con muy bajo o nulo impacto ambiental.

SECCION

2

MODELO DE UTILIDAD

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

Artículo 85.- Son aplicables a las patentes de modelo de utilidad, las disposiciones sobre patentes de invención contenidas en la presente Decisión en lo que fuere pertinente, salvo en lo dispuesto con relación a los plazos de tramitación, los cuales se reducirán a la mitad. Sin perjuicio de lo anterior, el plazo establecido en el artículo 40 quedará reducido a doce meses.

Artículo 42.- Dentro del plazo de sesenta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar la patentabilidad de la invención.

A solicitud de parte, la oficina nacional competente otorgará, por una sola vez, un plazo adicional de sesenta días para sustentar la oposición.

Las oposiciones temerarias podrán ser sancionadas si así lo disponen las normas nacionales.

Número de Publicación **11219**

Nombre de la Invención **INHALADOR**

Número de Solicitud 2013000066
Fecha de Solicitud **15/02/2013**
Representante **JOSE LUIS MEJIA M.**
Solicitante(s) **LABORATORIOS LICONSA, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Ronchi, Celestino; Andrade, Laura; Castellucci, Alessandro; Ruiz, José Ramón**
Tipo **MODELO DE UTILIDAD**
Clasificación **CIP (14): A61N**
Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

Un inhalador para la inhalación de preparaciones farmacológicas en polvo a partir de cápsulas que contienen las preparaciones en polvo.

El inhalador posee una boquilla o adaptador nasal y un conjunto que consiste de: un soporte de la cápsula que consiste de una cámara de la cápsula para alojar una cápsula que contiene la preparación en polvo, tal que la cámara de la cápsula posee una abertura de entrada de aire y una abertura de salida de aire; un dispositivo de apertura de la cápsula asociado con la cámara de la cápsula para la apertura de una cápsula dentro de la cámara; un accionador maniobrable a dedo para el dispositivo de apertura de la cápsula.

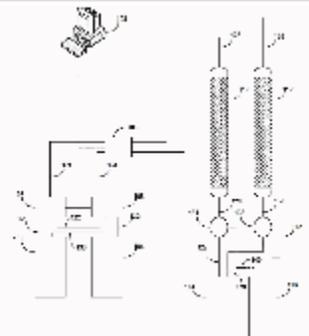
El inhalador asimismo consiste de una carcasa exterior rígida que consiste de una parte inferior de la carcasa unida por bisagra a una parte superior de la carcasa de modo tal que la carcasa puede abrirse y cerrarse, tal que la carcasa proporciona una cubierta y protección para el conjunto y la boquilla o adaptador nasal cuando el inhalador no se está utilizando.

El conjunto y la boquilla o adaptador nasal pueden retirarse como una unidad articulada por bisagra a partir de la carcasa abierta como una unidad articulada por bisagra sin desmantelar ninguna de las dos unidades, y/o la carcasa está dispuesta de modo tal que los contornos del borde de cada parte de la carcasa coinciden con los contornos del borde de la otra de manera sustancialmente completa alrededor de cada parte de la carcasa cuando la carcasa se encuentra en la condición de cerrado, y/o el conjunto es retenido en la parte inferior de la carcasa y no posee capacidad de movimiento en condiciones de uso normales con respecto a la parte inferior de la carcasa.

Número de Publicación **11220**

Nombre de la Invención **ABSORBENTES MEJORADOS PARA LA EXTRACCIÓN DE LITIO**

Número de Solicitud 2014000142
Fecha de Solicitud **05/05/2014**
Representante **Pilar Soruco Etcheverry**
Solicitante(s) **SIMBOL INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **John L. Burba; Ray F. Stewart; Christine Ellen Vogdes; Brian E. Viani; John Galil Salim Lahlouh; Stephen Harrison**
Tipo **MODELO DE UTILIDAD**
Clasificación **CIP (14): C01D**
Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

El presente invento se refiere a un método para preparar una matriz sólida de Intercalado de Aluminato de Litio (LAI) y los métodos para la extracción y recuperación selectiva de litio de soluciones que contengan litio, incluyendo salmueras. El método para la preparación de una matriz sólida de Intercalado de Aluminato de Litio (LAI) incluye la reacción de hidróxido de aluminio con un sales de litio a fin de formar intercalados de aluminato de litio que luego podrán ser mezclados con hasta aproximadamente 25% por peso de un polímero para formar la matriz LAI.

SECCION

3

DISEÑO INDUSTRIAL

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

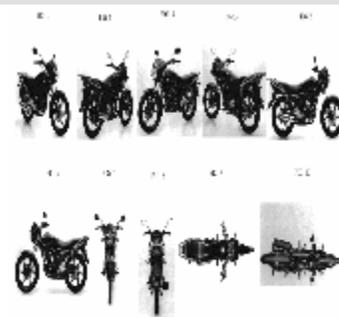
**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

Artículo 122.- Dentro del plazo de treinta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar el registro del diseño industrial.

Número de Publicación **11221**

Nombre de la Invención **MOTOCICLETA**

Número de Solicitud 2014000134
Fecha de Solicitud **30/04/2014**
Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**
Solicitante(s) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
Código País **JP**
Inventor(es) **Mei Huan; Shengjie Ni; Cong Tu**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **12-11**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **2013-026071**
Fecha de Prioridad **20131108**
País Prioridad **JP**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11222**

Nombre de la Invención **CONFIGURACIÓN APLICADA EN EMBALAJE**

Número de Solicitud 2014000170
Fecha de Solicitud **18/06/2014**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS FARMACÊUTICA LTDA.**
Código País **BR**
Inventor(es) **Ricardo Ferreira de Oliveira; Mario Narita; Thiago Mitsuo Takeda**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **09-01**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **DI 302013006634-7**
Fecha de Prioridad **20131219**
País Prioridad **BR**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11223**

Nombre de la Invención **BOLSA PLÁSTICA TROQUELADA EN FORMA DE BOTELLA, CON BASE Y VÁLVULA SUPERIOR**

Número de Solicitud 2014100012
Fecha de Solicitud **22/07/2014**
Representante **UNIPERSONAL**
Solicitante(s) **ANDRES MARTIN ORTUSTE MICHEL**
Código País **BO**
Inventor(es) **ANDRES MARTIN ORTUSTE MICHEL**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **09-05**
Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

-