



BOLETIN DE PUBLICACIONES

**INVENCIONES Y NUEVAS
TECNOLOGIAS**

CORRESPONDIENTE A

SEPTIEMBRE

2012

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 **10612**

Nombre de la Invención **AGENTES DE UNION**

Número de Solicitud 2006260099

RESUMEN

Fecha de Solicitud **02/05/2006**

Se proveen composiciones y métodos relacionados a epítopes de la proteína de esclerostina, y agentes de unión, tales como anticuerpos capaces de unirse a la esclerostina.

Representante **LANDIVAR GANTIER, MARTHA**

Solicitante(s) **AMGEN, INC.; UCB S.A.**

Código País **US; DE**

Inventor(es) **Christopher PASZTY; Martyn Kim ROBINSON; Kevin GRAHAM; Alistair James HENRY; Kelly Sue HOFFMANN; John LATHAM; Alastair LAWSON; Andy POPPLEWELL; Wenyan SHEN; David WINKLER; Aaron George WINTERS; Hsieng Sen LU**
PATENTE DE INVENCION

Tipo

Clasificación **CIP (9): C07K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **60/677,583;
60/776,847;
60/782,244;
11/411,003;
60/792,645**

Fecha de Prioridad **20050503;
20060224;
20060313;
20060425;
20060417**

País Prioridad **US;
US;
US;
US;
US**

Número de Publicación **10613**

Nombre de la Invención **CONTENEDOR QUE COMPRENDE UNA PARED LATERAL PLEGABLE**

Número de Solicitud 2010000095

Fecha de Solicitud **14/04/2010**

Representante **Andrea Bollmann Duarte**

Solicitante(s) **IFCO Systems GmbH**

Código País **DE**

Inventor(es) **Hendrik DEKKERS**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

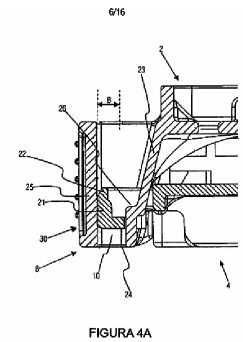
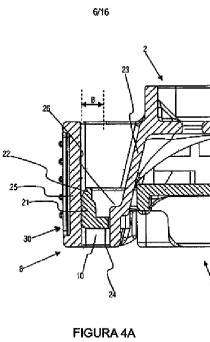
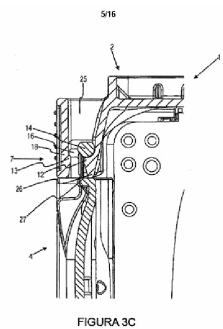
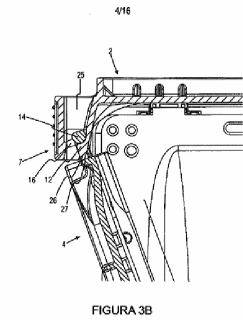
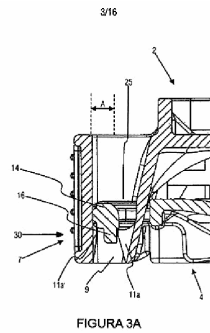
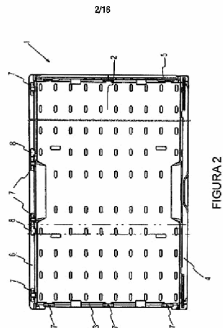
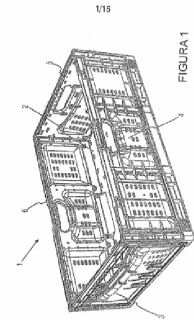
Clasificación **CIP (12): B65D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **PCT/EP2009/002760;
102009034451.9;
102009034431.4;
102009034430.6;
102009034452.7**

Fecha de Prioridad **20090415;
20090623;
20090623;
20090623;
20070623**

País Prioridad **EP;
DE;
DE;
DE;
DE**



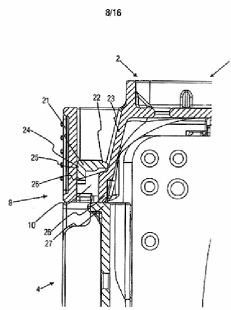


FIGURA 4C

8/16

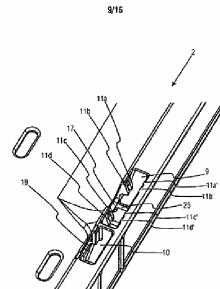


FIGURA 5

9/16

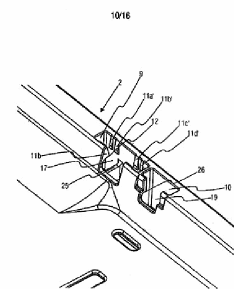


FIGURA 6

10/16

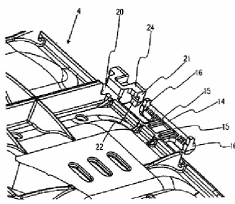


FIGURA 7

11/16

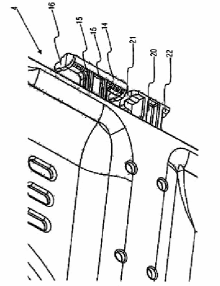


FIGURA 8

12/16

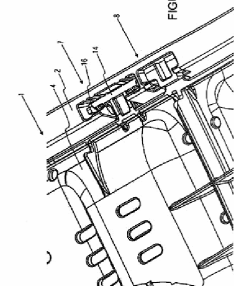


FIGURA 9

13/16

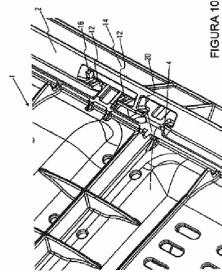


FIGURA 10

14/16

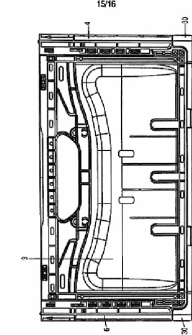


FIGURA 11

15/16

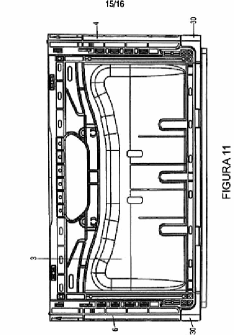


FIGURA 11

15/16

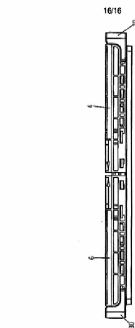


FIGURA 12

16/16

RESUMEN

La presente invención se refiere a un contenedor (1) que comprende paredes laterales plegables que presentan una conexión por bisagra (7) que impide casi totalmente que la base (2) se hunda respecto a la pared lateral (4), incluso bajo la carga. El contenedor (1) puede producirse de modo particularmente sencillo y poco costoso, ya que, gracias a la conexión por bisagra específica (7), la base (2) puede producirse, en un proceso de moldeo por inyección, sin deslizamiento alguno en el molde, y ya que se permite así una disposición de molde sencilla.

Número de Publicación **10614**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO DE SEPARACION Y RECUPERACION DE METAL ALCALINO Y APARATO DE SEPARACION Y RECUPERACION DE METAL ALCALINO**

Número de Solicitud 2011000389

Fecha de Solicitud **28/11/2011**

Representante **Enrique MacLean Soruco**

Solicitante(s) **TORAY INDUSTRIES, INC.**

Código País **JP**

Inventor(es) **Masahide TANIGUCHI; Hiroo TAKABATAKE; Takao SASAKI**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

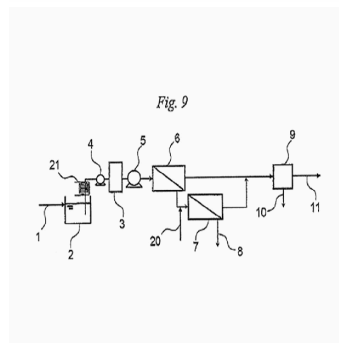
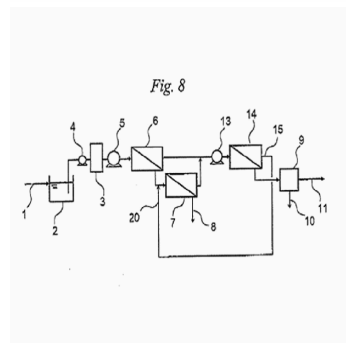
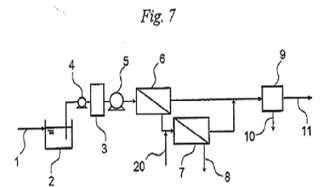
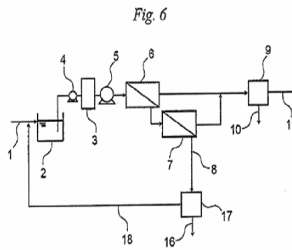
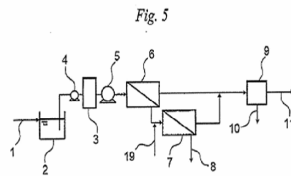
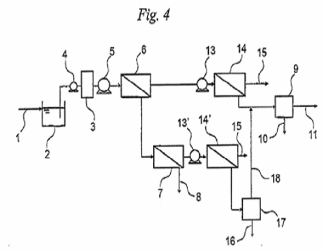
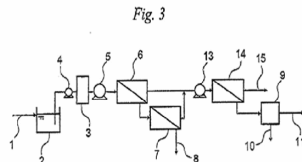
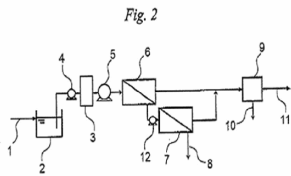
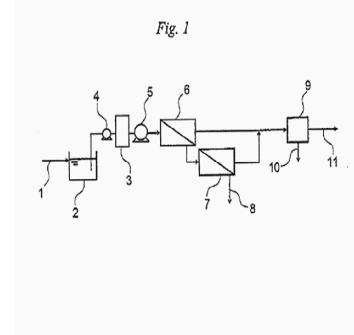
Clasificación **CIP (12): B01D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **2010-271341**

Fecha de Prioridad **20101206**

País Prioridad **JP**



RESUMEN

La presente invención se refiere a un procedimiento de separación y recuperación de metal alcalino que incluye: separar un permeado que contiene un metal alcalino de agua sin procesar que contiene el metal alcalino mediante el uso de una membrana de nanofiltración; y la recuperación del metal alcalino contenido en el permeado mediante 5 un pos-tratamiento, en que al menos se construyen dos etapas de las unidades de membrana de nanofiltración, y se usa un concentrado de una unidad de membrana de nanofiltración de la etapa previa como agua de alimentación de una unidad de membrana de nanofiltración de la etapa posterior.

10

Número de Publicación **10615**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACION Y RECUPERACION DE UNA SAL DE METAL ALCALINO PURIFICADA**

Número de Solicitud 2011000390
 Fecha de Solicitud **28/11/2011**
 Representante **Enrique MacLean Soruco**
 Solicitante(s) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
 Código País **JP**
 Inventor(es) **Hiroo TAKABATAKE; Takao SASAKI; Masahide TANIGUCHI; Saburo SONE**
 Tipo **PATENTE DE INVENCION**
 Clasificación **CIP (12): B01D**
 Reivindica Prioridad **SI**
 Nro. de Prioridad **2010-268014**
 Fecha de Prioridad **20101201**
 País Prioridad **JP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a un procedimiento para separar y recuperar una sal de metal alcalino purificada a partir de una solución acuosa de una sal de metal alcalino, el procedimiento incluye un paso de tratamiento de eliminar una sustancia inhibidora de la purificación de una solución acuosa de sal de 5 metal alcalino con una membrana de separación que tiene una tasa de eliminación de glucosa y una tasa de eliminación de alcohol isopropílico que satisface simultáneamente las expresiones (I) y (II) siguientes cuando cada una de una solución acuosa de glucosa 1.000 ppm que tiene una temperatura de 25 °C y un pH de 6,5 y una solución acuosa de alcohol isopropílico 1000 ppm que 10 tiene una temperatura de 25 °C y un pH de 6,5 es permeada a través de la membrana de separación a una presión operativa de 0,75 MPa: Tasa de eliminación de glucosa > 90 %... (I), Tasa de eliminación de glucosa – Tasa de eliminación de alcohol isopropílico > 30 %... (II).

15

Número de Publicación **10616**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO DE PRODUCCION DE ACIDO FOSFORICO DE TIPO DIHIDRATADO/HEMIHIDRATADO**

Número de Solicitud 2012000174
 Fecha de Solicitud **29/05/2012**
 Representante **MEJIA M. JOSE LUIS**
 Solicitante(s) **PRAYON TECHNOLOGIES**
 Código País **BE**
 Inventor(es) **HOXHA, Antoine; FATI, Dorina**
 Tipo **PATENTE DE INVENCION**
 Clasificación **CIP (12): C01B**
 Reivindica Prioridad **SI**
 Nro. de Prioridad **PCT/EP2011/059128**
 Fecha de Prioridad **20110601**
 País Prioridad **EP**

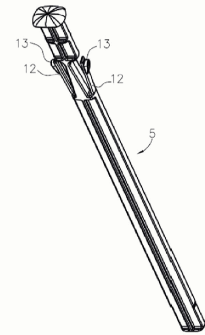
RESUMEN

Procedimiento de producción de ácido fosfórico de tipo Dihidratado/hemihidratado Procedimiento de producción de ácido fosfórico, que consiste en el ataque en medio acuoso de mineral fosfatado 5 con ácido sulfúrico, formándose un primer caldo de yeso dihidratado en suspensión en la fase acuosa, que tiene un contenido de P2O5 libre entre el 38 y el 50 % y un contenido de SO3 libre inferior al 0,5 %, la conversión de este primer caldo por calentamiento con recristalización del sulfato cálcico solubilizado da lugar a un segundo caldo de hemihidratado, y en la separación del segundo caldo en un ácido fosfórico de producción y una torta de yeso hemihidratado, caracterizado porque, durante el ataque, se realiza la adición de una fuente de flúor al primer caldo, 10 cuyo contenido de F se sitúa entre el 1% y el 5% en peso, porcentaje referido al P2O5 contenido en el mineral fosfatado.

Número de Publicación **10617**

Nombre de la Invención **INSTRUMENTO PARA INSERTAR UN SUPOSITORIO**

Número de Solicitud 2012000261
Fecha de Solicitud **31/07/2012**
Representante **PERLA ROXANA KOZINER URQUIETA**
Solicitante(s) **LABORATORIOS LEÓN FARMA, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Hernández Herrero, Gonzalo; Ronchi, Celestino; Mooney, Brett; Citterio, Mauro; Sigman, Lucas**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12): A61M**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11382273.8**
Fecha de Prioridad **20110805**
País Prioridad **EP**



RESUMEN

Comprende un tubo, con un primer extremo adaptado para recibir el supositorio y un segundo extremo, y un émbolo dispuesto en el tubo y movable en él para expulsar el supositorio del extremo delantero del instrumento mediante la acción de empujar el supositorio desde atrás.

Las lengüetas de retención (7,7') se abren hacia el exterior para la expulsión del supositorio en respuesta al movimiento del émbolo en el tubo, por cooperación en contacto entre al menos una parte del émbolo y al menos una parte del tubo.

Los medios de Seguridad (12, 13, 14, 17) aseguran el émbolo en el tubo en una primera posición en la cual el supositorio se mantiene en el primer extremo del tubo, permitiendo al

usuario mover el émbolo para accionar el instrumento, y para asegurar el émbolo en el tubo en una segunda posición a la que solamente se llega después de que el émbolo se haya movido para expulsar el supositorio.

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 **10618**

Nombre de la Invención **VISERA PARA VEHÍCULO CON ACCESORIO FEMENINO: "QUICK MAKEOVER"**

Número de Solicitud 2011000372

Fecha de Solicitud **17/11/2011**

Representante **UNIPERSONAL**

Solicitante(s) **LUIS ALBERTO GALLARDO ESPINOZA**

Código País **BO**

Inventor(es) **LUIS ALBERTO GALLARDO ESPINOZA**

Tipo **MODELO DE UTILIDAD**

Clasificación **CIP (12): A45D**

Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

Accesorio para el visor del vehículo que es práctico, fácil de montar y maniobrable, contiene: dos espejos (uno normal y un ojo de pez, ver gráfico), cosmético (sombra de ojos), un lipstick (brillo labial), dos luces LED a pilas.

El objetivo es brindar a las mujeres un accesorio para el visor del vehículo que contenga productos de maquillaje que facilitan un cambio de imagen rápido sin la necesidad de que ellas tengan que llevar su propio maquillaje a todos lados en el bolso, así mismo las luces LED le darán el valor agregado a la hora de maquillarse por las noches. Este accesorio le va a permitir a la mujer al momento de salir de su casa sin maquillaje retocarse para ir a su trabajo o a alguna actividad social.

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 **10619**

Nombre de la Invención **TUBO MODULAR A-2**

Número de Solicitud 2009000182

Fecha de Solicitud **09/06/2009**

Representante **UNIPERSONAL**

Solicitante(s) **Oscar Mitma Chichillanca**

Código País **BO**

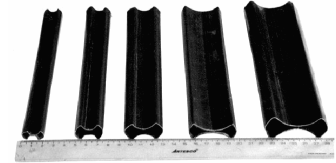
Inventor(es) **Oscar Mitma Chichillanca**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 2501B0602**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN



Número de Publicación **10620**

Nombre de la Invención **BOTELLA**

Número de Solicitud 2012000322

Fecha de Solicitud **14/09/2012**

Representante **Arturo Luis Alfonso Saunero Baldivieso - Carlos Alberto Ferreira Vásquez**

Solicitante(s) **CERVECERÍA NACIONAL POTOSÍ LTDA.; COMPAÑIA CERVECERA BOLIVIANA S.A.**

Código País **BO; BO**

Inventor(es) **Arturo Luis Alfonso Saunero Baldivieso**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 901B0421**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-

