



BOLETIN DE PUBLICACIONES

**INVENCIONES Y NUEVAS
TECNOLOGIAS**

CORRESPONDIENTE A

DICIEMBRE

2013

LA PAZ - BOLIVIA

SECCION

1

PATENTE DE INVENCION

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

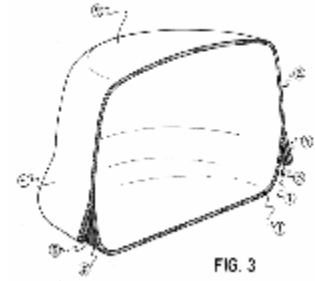
**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

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 **11011**

Nombre de la Invención **"HORNO PORTATIL CON TAPA, PARA COCCION DE ALIMENTOS"**

Número de Solicitud 2010000324
Fecha de Solicitud **28/10/2010**
Representante **OCTAVIO ALVAREZ CEHELERO**
Solicitante(s) **ESSEN ALUMINIO S.A.**
Código País **AR**
Inventor(es) **OMERI WILDER YASCI**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): A47J**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **P-2009 0104593**
Fecha de Prioridad **20091127**
País Prioridad **AR**



RESUMEN

Se trata de un horno portátil concebido para actuar dispuesto sobre una fuente de calor tal como la hornalla de una cocina, y producir la acción de cocción envolvente donde se utiliza a la propia tapa como medio difusor del calor de cocción. Comprende un cuerpo de base (1) portador de una aleta anular divergente (5) que se proyecta hacia fuera desde su borde superior (6), combinado con una tapa de cierre superior (2) que posee un escalón anular interno (3) de apoyo sobre el referido borde superior (6) del cuerpo de base (1), desde donde se proyecta una respectiva aleta anular divergente (4) que se apoya íntegramente sobre la referida aleta anular divergente (4) del cuerpo de base. Entre las aletas divergentes superpuestas y la pared del cuerpo de base se constituye una cámara de aire caliente que transmite el calor periférico generado por la fuente de calor en la que se apoya el conjunto. Se contempla que la altura de la tapa pueda ser igual o mayor que la altura del cuerpo de base.

Número de Publicación **11012**

Nombre de la Invención **COLORANTE AZUL DERIVADO DEL FRUTO DE LA GENIPA AMERICANA**

Número de Solicitud 2013000216
Fecha de Solicitud **18/07/2013**
Representante **ALVARO FERNANDO SILES MARTIN**
Solicitante(s) **ECOFLORES S.A.**
Código País **CO**
Inventor(es) **Echeverri Lopez, Luis Fernando; Zapata Porras, Sandra Patricia; Torres Roldan, Luis Fernando**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C09B**
Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

La presente invención suministra un método para hacer un colorante azul como un líquido y como un polvo, en donde el colorante azul se deriva de jugo crudo sin procesar obtenido de la pulpa del fruto de Genipa Americana, y en donde dicho jugo crudo se mezcla con glicina (líquido) o con glicina más almidón (polvo). Excepto de un paso adicional para el calentamiento de la mezcla jugo-glicina, y en el caso del polvo la deshidratación adicional de la remezcla jugo-glicina-almidón, no se requieren pasos adicionales para hacer un colorante azul con temperatura y pH estables el cual puede ser utilizado en las industrias textil, farmacéutica, de alimentos, cosméticos y otras.

Número de Publicación **11013**

Nombre de la Invención **HELADO SOFT DE QUINUA REAL ORGÁNICA**

Número de Solicitud 2013000218

Fecha de Solicitud **19/07/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Mercedes Patricia Nancy Alba Braun**

Código País **BO**

Inventor(es) **Mercedes Patricia Nancy Alba Braun**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(14): A23G**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

Helado soft de quinua real orgánica
Es un procedimiento para la elaboración de un helado de quinua real con textura de helado soft, con las características propias del helado, con la estructura física y química del helado, con un sabor muy sutil a quinua y con una percepción visual muy ligera y delicada de su ingrediente principal como es la quinua, que mezclada con manteca vegetal, azúcar, leche entera en polvo y aditivos de distintos sabores como canela, menta, vainilla, chocolate y/o frutas lo convierten en un helado con valor agregado por su alto contenido nutricional.

Número de Publicación **11014**

Nombre de la Invención **CONTROL SINÉRGICO DE MALEZAS A PARTIR DE APLICACIONES DE AMINOCICLOPIRACLOR Y CLOPIRALID**

Número de Solicitud 2013000270

Fecha de Solicitud **04/09/2013**

Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**

Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**

Código País **US**

Inventor(es) **Vanelle F. Peterson; Robert A. Masters; Marc L. Fisher; Vernon B. Langston; Richard K. Mann; Louise Brinkworth**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(14): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/696,748**

Fecha de Prioridad **20120904**

País Prioridad **US**

RESUMEN

Se reivindican en la presente composiciones herbicidas que comprenden una cantidad efectiva sinérgicamente herbicida de (a) aminociclopiraclor, o una sal o éster del mismo aceptable en la agricultura, y (b) clopiralid, o una sal o éster del mismo aceptable en la agricultura. Se describen también en la presente métodos para controlar vegetación no deseable, que comprenden aplicar a la vegetación o a una zona adyacente a la vegetación o bien aplicar al suelo o al agua a fin de evitar el brote o el crecimiento de la vegetación: (a) aminociclopiraclor, o una sal o éster del mismo aceptable en la agricultura, y (b) clopiralid, o una sal o éster del mismo aceptable en la agricultura, en donde (a) y (b) se agregan cada uno en una cantidad suficiente para producir un efecto herbicida sinérgico.

Número de Publicación **11015**

Nombre de la Invención **PROCESO PARA SEPARAR GASES ÁCIDOS DE UN FLUJO DE FLUIDO QUE COMPRENDE AGUA**

Número de Solicitud **2013000272**

Fecha de Solicitud **05/09/2013**

Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**

Solicitante(s) **BASF SE**

Código País **DE**

Inventor(es) **Dr. Katz, Torsten; Dr.-Ing. Bartling, Karsten**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(14): B01D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/696,827;
12183132.5**

Fecha de Prioridad **20120905;
20120905**

País Prioridad **US;
EP**

RESUMEN

Se describe un proceso para separar gases de un flujo de fluido que comprende agua, en donde a) el flujo de fluido que comprende agua se pone en contacto, en una zona de absorción, con un absorbente que comprende al menos una amina, en donde se obtienen un flujo de fluido desacidificado y un absorbente cargado con gas ácido, b) el flujo de fluido desacidificado se pone en contacto, en una zona de lavado, con un líquido de lavado, a fin de transferir la amina retenida al menos parcialmente al líquido de lavado, en donde se obtienen un flujo de fluido desaminado y desacidificado, y un líquido de lavado cargado con amina, c) el flujo de fluido desaminado y desacidificado se enfría corriente abajo de la zona de lavado, en donde un condensado de la parte superior del absorbente se condensa del flujo de fluido desaminado y desacidificado, d) el absorbente cargado se hace pasar a través de una zona de desorción, en donde los gases ácidos son al menos parcialmente liberados, en donde se obtienen un absorbente regenerado y gases ácidos desorbidos, e) el absorbente regenerado regresa a la zona de absorción, a fin de formar un circuito absorbente, f) el líquido de lavado cargado con amina y el condensado de la parte superior del absorbente se introducen en el circuito absorbente, y g) los gases ácidos desorbidos se conducen a través de una zona de enriquecimiento, y los gases ácidos salientes en la parte superior de la zona de enriquecimiento se enfrían, a fin de condensar de los gases ácidos un condensado de la parte superior del desorbente que regresa parcialmente a la zona de enriquecimiento y se distribuye parcialmente fuera del proceso. El proceso permite retener eficazmente las aminas de los flujos de fluidos manteniendo el equilibrio hídrico de la planta de eliminación de gases ácidos.

Número de Publicación **11016**

Nombre de la Invención **MÉTODO PARA NOTIFICAR A UN SUSCRIPTOR QUE RECIBIÓ UNA LLAMADA A FALTA DE CRÉDITO SUFICIENTE POR PARTE DEL LLAMANTE**

Número de Solicitud **2013000280**
Fecha de Solicitud **09/09/2013**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **Gheorghe Nicolaescu**
Código País **MD**
Inventor(es) **Gheorghe Nicolaescu**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): H04M**
Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

La invención se refiere a una comunicación telefónica, en particular a métodos para la notificación del suscriptor que recibió una llamada en una red de comunicación, a saber, en ausencia de una cuenta con crédito válido, y puede utilizarse en sistemas existentes de comunicaciones móviles, entre los cuales se incluyen GSM, 3 GSM, 3G, CDMA, WCDMA, y otros. En el presente método a cada suscriptor de la red se le proporciona una oportunidad de acceder a la red para realizar llamadas salientes, sin importar el estado de su cuenta, y de aceptar llamadas y/o recibir mensajes del suscriptor sin una cuenta con crédito pre-pago. El suscriptor llamante disca el número telefónico del suscriptor a quien llama; el operador del suscriptor llamante determina si tiene crédito; luego de iniciada la llamada por parte del suscriptor llamante, quien no posee una cuenta con crédito válido, para transmitir la misma al suscriptor llamado la llamada saliente es dirigida a través del operador que asiste al suscriptor llamante hacia un servidor de control y re-direccionamiento y a su orden desconecta al suscriptor llamante. El servidor de control y re-direccionamiento procesa la información obtenida y realiza una llamada de tránsito; mediante dicha llamada de tránsito a través del operador que asiste al suscriptor llamante la llamada saliente es transferida hacia la red del operador que asiste al suscriptor llamado como una llamada de información que notifica la llamada perdida. Una notificación de la llamada perdida es creada para el suscriptor llamado, la cual proporciona información acerca del suscriptor llamante, y la llamada de información es desconectada luego de ser recibida por el suscriptor llamado. El resultado, obtenido mediante el método que se reivindica, consiste de un incremento en la fiabilidad y facilidad de comunicación entre suscriptores en una situación irregular, a saber, la falta de crédito del suscriptor llamante.

Número de Publicación **11017**

Nombre de la Invención **COMPOSICIÓN DE LECHADA DE CAL DE GRAN FINURA**

Número de Solicitud **2013000282**
Fecha de Solicitud **10/09/2013**
Representante **JOSE LUIS MEJIA M.**
Solicitante(s) **S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT, una compañía organizada bajo las leyes de Bélgica.**
Código País **BE**
Inventor(es) **Diaz Chavez Luis Alfredo; Gärtner Robert Sebastián**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(14): C01B**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **2012/0602; 61/719,622**
Fecha de Prioridad **20120912; 20121029**
País Prioridad **BE; US**

RESUMEN

Composición de lechada de cal de gran finura
Composición de lechada de cal que contiene partículas de cal apagada en suspensión en una fase acuosa, caracterizada porque dichas partículas de cal apagada presentan un tamaño de partícula descrito por un perfil de distribución de tamaños de partícula estrecho y monomodal y el procedimiento de obtención de la misma.

Número de Publicación **11018**

Nombre de la Invención **PRENSA DE COSTURA**

Número de Solicitud 2013100007

Fecha de Solicitud **24/10/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Jesús Quiroz Cárdenas**

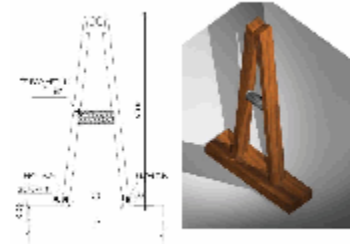
Código País **BO**

Inventor(es) **Jesús Quiroz Cárdenas**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(14): D05B**

Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

Prensa de Costura.- Herramienta artesanal para el costurado de balones de cuero construida de madera pulida, un resorte, en algunos casos con elástico y una bisagra, esta permite: agilizar y facilitar el costurado manual, mediante la presión sujetar los cortes o piezas que el operario va uniendo con hilo y agujas, presentando un acabado óptimo del balón.

Número de Publicación **11019**

Nombre de la Invención **TESADORA DE CUERO**

Número de Solicitud 2013100008

Fecha de Solicitud **24/10/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Jesús Quiroz Cárdenas**

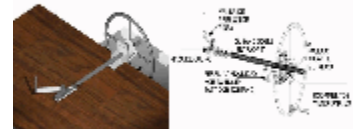
Código País **BO**

Inventor(es) **Jesús Quiroz Cárdenas**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(14): C14B**

Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

Tesadora de cuero, herramienta manual fundida en metal combinada con engranajes y rodamientos, trabaja apoyada en un bastidor o mesa, estirando de manera horizontal la lonja de cuero en todo el perímetro, logrando homogenizar el material con la ayuda de clavos, evitando con este proceso la deformación o dilatación del cuero en el balón, permitiendo elaborar balones esféricos y con un acabado único de calidad, ccumpliendo así las exigencias establecidas por las normas y reglamentos nacionales (FBF) e internacionales (FIFA)

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 **11020**

Nombre de la Invención **TBJ Ó TIM BAN JAL**

Número de Solicitud 2013000346

Fecha de Solicitud **07/11/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Berrios Peralta Randolph H.**

Código País **BO**

Inventor(es) **Berrios Peralta Randolph H.**

Tipo **MODELO DE UTILIDAD**

Clasificación **CIP(14): G10D**

Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

Los elementos innovadores del TBJ o Tim-Ban-Jal son: el logro de variación y diferentes expresiones sonoras percutidas en áreas específicas CON y EN UN MISMO INSTRUMENTO, ese efecto se logra con la instalación de innovadores accesorios como son la Aureola y el Pivote; en el primer caso, los efectos de variación se producen al interior del área delimitada por la aureola, definido como segmentación reservada del volumen o cuerpo sonoro; en el segundo caso las áreas adyacentes al Pivote son de diversificación del volumen, definidos como segmentos abiertos de volumen o cuerpo sonoro; por tanto el concepto importante al construir un TBJ o Tim-Ban-Jal, es la instalación de una MEMBRANA DE TENDIDO DISCONTINUO y así lograr los efectos sonoros expuestos y sustentados en el presente documento. Finalmente, dos peculiaridades consecuentes son: el PRESCINDIR de la caja de resonancia y el uso de baquetas especiales.

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 **11021**

Nombre de la Invención **CONFIGURACIÓN APLICADA EN VEHÍCULO INFANTIL DE TRES RUEDAS**

Número de Solicitud 2013000271
Fecha de Solicitud **04/09/2013**
Representante **Alejandra Bernal Mercado**
Solicitante(s) **VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRACAO DE BENS LTDA.**
Código País **BR**
Inventor(es) **Ricardo José Antoniazzi Pucci**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **LOC(10): 2101T0390**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **BR 30 2013 000930-0**
Fecha de Prioridad **20130305**
País Prioridad **BR**



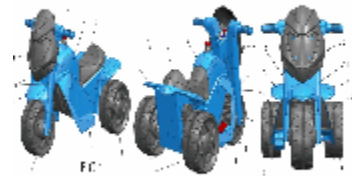
RESUMEN

-

Número de Publicación **11022**

Nombre de la Invención **CONFIGURACIÓN APLICADA EN VEHÍCULO INFANTIL DE TRES RUEDAS**

Número de Solicitud 2013000290
Fecha de Solicitud **13/09/2013**
Representante **Alejandra Bernal Mercado**
Solicitante(s) **VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRACAO DE BENS LTDA.**
Código País **BR**
Inventor(es) **Ricardo José Antoniazzi Pucci**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **LOC(10): 2101T0390**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **BR 30 2013 001079-1**
Fecha de Prioridad **20130314**
País Prioridad **BR**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11023**

Nombre de la Invención **INSTALACIONES DE ALUMBRADO EXTERIOR**

Número de Solicitud 2013000337

Fecha de Solicitud **31/10/2013**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SCHREDER S.A.**

Código País **BE**

Inventor(es) **Michel Tortel**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

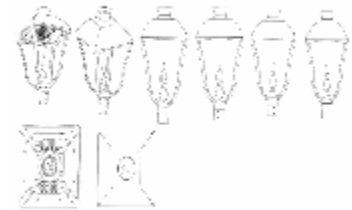
Clasificación **LOC(9): 2605L0033**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **1370456-0001**

Fecha de Prioridad **20130503**

País Prioridad **EP**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11024**

Nombre de la Invención **CAVADORA-DEMOLEDORA IMPULSADA MANUALMENTE**

Número de Solicitud 2013000385

Fecha de Solicitud **09/12/2013**

Representante **Virginia Keiko Shimojo Osaki**

Solicitante(s) **Nicolás Fabián Mannise Gonzales; María Emilia Caro**

Código País **AR; AR**

Inventor(es) **María E. Caro; Nicolás Mannise Gonzales**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

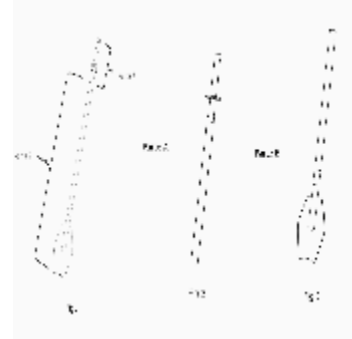
Clasificación **LOC(10): 0801D0111**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **85786**

Fecha de Prioridad **20130715**

País Prioridad **AR**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11025**

Nombre de la Invención **TUBO MODULAR A-3, 19 mm**

Número de Solicitud 2013100016

Fecha de Solicitud **03/12/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Oscar Mitma Chichillanca**

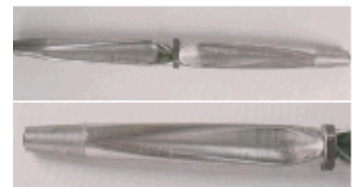
Código País **BO**

Inventor(es) **Oscar Mitma Chichillanca**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC(10): 2501B0602**

Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11026**

Nombre de la Invención **PIFEM CONO HIGIÉNICO FEMENINO**

Número de Solicitud 2013200011

Fecha de Solicitud **27/09/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Medardo Mauricio Raldes Rivero**

Código País **BO**

Inventor(es) **Medardo Mauricio Raldes Rivero**

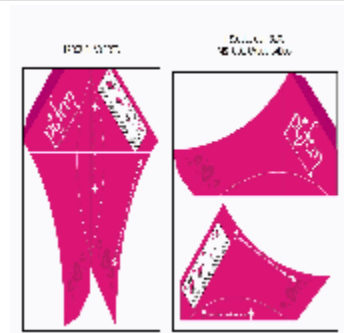
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC(10): 2404U0026**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11027**

Nombre de la Invención **PIFEM CONO HIGIÉNICO FEMENINO**

Número de Solicitud 2013200012

Fecha de Solicitud **27/09/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Medardo Mauricio Raldes Rivero**

Código País **BO**

Inventor(es) **Medardo Mauricio Raldes Rivero**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC(10): 2404U0026**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-

