



**BOLETIN DE PUBLICACIONES**

**INVENCIONES Y NUEVAS  
TECNOLOGIAS**

**CORRESPONDIENTE A**

**DICIEMBRE**

**2011**

**LA PAZ - BOLIVIA**

---

SECCION

1

## **PATENTE DE INVENCION**

---

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA  
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL



---

Número de Publicación **10395**

Nombre de la Invención **PROCESO PARA OBTENER MAYOR DENSIDAD DE ELEMENTOS NUTRITIVOS EN EL EXTRACTO DE LA HOJA DE COCA**

Número de Solicitud 2008000318  
Fecha de Solicitud **21/10/2008**  
Representante **UNIPERSONAL**  
Solicitante(s) **JORGE RAUL HURTADO GUMUCIO**  
Código País **BO**  
Inventor(es) **JORGE RAUL HURTADO GUMUCIO**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (9): B01D**  
Reivindica Prioridad **NO**

**RESUMEN**

La invención consiste en un proceso de concentración mediante destilación, de una solución obtenida por maceración alcohólica de la hoja de coca, para su utilización en productos alimenticios energéticos.

Número de Publicación **10396**

Nombre de la Invención **FORMULACIONES DE IMIQUIMOD DE MENOR POTENCIA DE DOSIFICACIÓN Y RÉGIMENES DE DOSIFICACIÓN CORTOS PARA TRATAR QUERATOSIS ACTÍNICA**

Número de Solicitud 2009000392  
Fecha de Solicitud **18/12/2009**  
Representante **APT BROFMAN MIGUEL F.**  
Solicitante(s) **GRACEWAY PHARMACEUTICALS LLC.**  
Código País **US**  
Inventor(es) **Kodumidi s. Balaji; Jason J. Wu; Valyn S. Bahm; Sharon F. Levy; Michael T. Nordsiek; James H. Lee; James H. Kulp; Tze-Chiang Meng; Robert Babilon**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A61K**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **61/139536; 61/205145; 61/144731**  
Fecha de Prioridad **20081219; 20090115; 20090114**  
País Prioridad **US; US; US**

**RESUMEN**

Se ponen de manifiesto y se describen formulaciones farmacéuticas y procedimientos para el suministro tópico o transdérmico de 1-isobutil-1H-imidazo[4,5-c]-quinolin-4-amina o 1-(2-metilpropil)-1H-imidazo[4,5-c]quinolin-4-amina, es decir, imiquimod, para tratar la queratosis actínica con duraciones de terapia cortas, que las actualmente prescritas para la crema de imiquimod al 5% Aldara® disponible en el mercado, como se ha autorizado ahora por la Administración de Alimentos y Fármacos de los Estados Unidos ("FDA"). Más específicamente, se ponen de manifiesto y se describen formulaciones de imiquimod de menor potencia de dosificación para suministrar una dosis eficaz de imiquimod para tratar la queratosis actínica con un perfil de seguridad y regímenes de dosificación aceptables que son cortos y más convenientes para el uso por el paciente que el régimen de dosificación actualmente autorizado por la Administración de Fármacos y Alimentos de los Estados Unidos ("FDA") para la crema de imiquimod al 5% Aldara® para tratar la queratosis actínica.

Número de Publicación **10397**

Nombre de la Invención **MEZCLAS DE PESTICIDAS**

Número de Solicitud 2010000036  
Fecha de Solicitud **11/02/2010**  
Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**  
Solicitante(s) **BASF SE**  
Código País **DE**  
Inventor(es) **Dr. Voeste, Dirk; Wilhelm, Ronald**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (9): A01N**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **09152587.3**  
Fecha de Prioridad **20090211**  
País Prioridad **EU**

**RESUMEN**

La presente invención se refiere a mezclas sinérgicas de cloruro de cloromequat con insecticidas.

Número de Publicación **10398**

Nombre de la Invención **NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DE LA IVABRADINA  
Y DE SUS SALES DE ADICIÓN  
A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE**

Número de Solicitud 2010000080 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **30/03/2010** Procedimiento de síntesis de la ivabradina de fórmula (I) :  
Representante **SILES MARTIN ALVARO F.** y de sus sales de adición a un ácido farmacéuticamente  
Solicitante(s) **LABORATOIRES SERVIER** aceptable.  
Código País **FR**  
Inventor(es) **Jean-Louis Peglion; Bernard  
Serkiz; Aimée Dessinges**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (9): A61K**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **09/01556**  
Fecha de Prioridad **20090331**  
País Prioridad **FR**

Número de Publicación **10399**

Nombre de la Invención **NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DE LA IVABRADINA  
Y DE SUS SALES DE ADICIÓN  
A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE**

Número de Solicitud 2010000081 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **30/03/2010** Procedimiento de síntesis de la ivabradina de fórmula (I) :  
Representante **SILES MARTIN ALVARO F.** y de sus sales de adición a un ácido farmacéuticamente  
Solicitante(s) **LES IABORATOIRES SERVIER** aceptable.  
Código País **FR**  
Inventor(es) **Bernar Serkiz; Jean-Louis  
Peglion; Aimée Dessinges**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (9): A61K**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **09/01556**  
Fecha de Prioridad **20090331**  
País Prioridad **FR**

Número de Publicación	<b>10400</b>	
Nombre de la Invención	<b>FORMULACIONES DE IMIQUIMOD DE CONCENTRACION DE DOSIFICACION CORTOS PARA TRATAR VERRUGAS GENITALES Y PERIANALES</b>	
Número de Solicitud	2010000162	<b>RESUMEN</b>
Fecha de Solicitud	<b>17/06/2010</b>	Se divulgan y se describen formulaciones farmacéuticas y métodos para el suministro tópico o transdérmico de l-isobutil-1H-imidazol[4,5-c]-quinolin-4-amina o 1-(2-metilpropil)-1H-imidazol[4,5-c]quinolin-4-amina, es decir, imiquimod, para tratar verrugas genitales/perianales con duraciones más cortas de terapia que las prescritas actualmente para la crema de imiquimod al 5% AldaraMR comercialmente disponible, como ahora se aprueba por la U.S. Food & Drug Administration ("FDA"). Más específicamente, también se divulgan y se describen formulaciones de imiquimod de concentración de dosificación inferior para suministrar una dosis eficaz de imiquimod para tratar verrugas genitales/perianales con un perfil de seguridad aceptable y regímenes de dosificación que son más cortos y más convenientes para el uso del paciente que el régimen de dosificación aprobado actualmente por la U.S. Food & Drug Administration ("FDA") para la crema de imiquimod al 5% AldaraMR para tratar verrugas genitales/perianales.
Representante	<b>APT BROFMAN MIGUEL F.</b>	
Solicitante(s)	<b>GRACEWAY PHARMACEUTICALS LLC.</b>	
Código País	<b>US</b>	
Inventor(es)	<b>JASON J. WU; KODUMUDI S. BALAJI; JAMES H. LEE; TZE-CHIANG MENG; ROBERT BABILON; MICHAEL T. NORDSIEK; JAMES H. KULP; VALYN S. BAHM; SHARON F. LEVY</b>	
Tipo	<b>PATENTE DE INVENCION</b>	
Clasificación	<b>CIP (9): A61K</b>	
Reivindica Prioridad	<b>SI</b>	
Nro. de Prioridad	<b>61/341476; 10/033245; 12/771076; 61/341721; 61/225202</b>	
Fecha de Prioridad	<b>20000330; 20000430; 20000430; 20000401; 20090613</b>	
País Prioridad	<b>US; US; US; US; US</b>	

Número de Publicación	<b>10401</b>	
Nombre de la Invención	<b>COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE UNA SAL DE ESTRONCIO, VITAMINA D Y UNA CICLODEXTRINA</b>	
Número de Solicitud	2010000364	<b>RESUMEN</b>
Fecha de Solicitud	<b>26/11/2010</b>	RESUMEN
Representante	<b>ALVARO F SILES MARTIN</b>	
Solicitante(s)	<b>LES LABORATOIRES SERVIER</b>	
Código País	<b>FR</b>	COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE UNA SAL DE ESTRONCIO, VITAMINA D Y UNA CICLODEXTRINA
Inventor(es)	<b>CECILE POIRIER; JEAN MANUEL PEAN; XAVIER QUENAULT; GILLES BRIAULT,</b>	
Tipo	<b>PATENTE DE INVENCION</b>	Composición farmacéutica que comprende una sal de estroncio, vitamina D y una ciclodextrina.
Clasificación	<b>CIP (9): A61K</b>	
Reivindica Prioridad	<b>SI</b>	
Nro. de Prioridad	<b>09/05706</b>	
Fecha de Prioridad	<b>20091127</b>	
País Prioridad	<b>FR</b>	

Número de Publicación **10402**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE AZABICICLO[3.2.0]HEPT-6-ILO,  
SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN  
Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN**

Número de Solicitud 2010000385 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **09/12/2010** RESUMEN  
Representante **ALVARO F. SILES MARTIN**  
Solicitante(s) **LES LABORATORIES SERVICE** NUEVOS DERIVADOS DE AZABICICLO[3.2.0]HEPT-6-ILO,  
Código País **FR** SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN  
Inventor(es) **JEAN MICHEL HENLIN; PIERRE LESTAGE; ALAIN DHAINAUT; FANY PANAYI; PATRICK CASARA; ANNE-MARIE CHOLLET** Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN  
Tipo **PATENTE DE INVENCION** Compuestos de fórmula (I) :  
Clasificación **CIP (9): A61K**  
Reivindica Prioridad **SI** en la que :  
Nro. de Prioridad **0905954** "  
Fecha de Prioridad **20091209** " ALK representa una cadena alquileo,  
País Prioridad **FR** " W representa un grupo  
en el que R y R' son tales como se han definido en la descripción.  
Medicamento.

Número de Publicación **10403**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE AZABICICLO[3.1.0]HEX-2-ILO,  
SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN  
Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN**

Número de Solicitud 2010000386 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **09/12/2010** RESUMEN  
Representante **SILES MARTIN ALVARO F.**  
Solicitante(s) **LES LABORATORIES SERVIER** NUEVOS DERIVADOS DE AZABICICLO[3.1.0]HEX-2-ILO,  
Código País **FR** SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN  
Inventor(es) **ALAIN DHAINAUT; JEAN MICHEL HENLIN; PATRICK CASARA; FANY PANAYI; PIERRE LESTAGE; ANNE-MARIE CHOLLET** Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN  
Tipo **PATENTE DE INVENCION** Compuestos de fórmula (I) :  
Clasificación **CIP (9): A61P**  
Reivindica Prioridad **SI** en la que :  
Nro. de Prioridad **09/05953** "  
Fecha de Prioridad **20091209** " ALK representa una cadena alquileo,  
País Prioridad **FR** " W representa un grupo  
en el que R y R' son tales como se han definido en la descripción.  
Medicamento.

Número de Publicación **10404**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DEL TIPO HEXAHIDROCICLOPENTA[B]PIRROL,  
SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN  
Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN**

Número de Solicitud 2010000387 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **09/12/2010** RESUMEN  
Representante **SILES MARTIN ALVARO F.**  
Solicitante(s) **LES LABORATORIES SERVIER** NUEVOS DERIVADOS DEL TIPO  
Código País **FR** HEXAHIDROCICLOPENTA[B]PIRROL,  
Inventor(es) **ALAIN DHAINAUT; PIERRE** SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN  
**LESTAGE; PATRICK CASARA;** Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS  
**ANNE-MARIE CHOLLET; JEAN** CONTIENEN  
**MICHEL HENLIN; FANY PANAYI**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (9): A61P** Compuestos de fórmula (I) :  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **09/05955**  
Fecha de Prioridad **20091209** en la que :  
País Prioridad **FR** " ALK representa una cadena alquileo,  
" W representa un grupo  
en el que R y R' son tales como se han definido en la  
descripción.  
Medicamento.

Número de Publicación **10405**

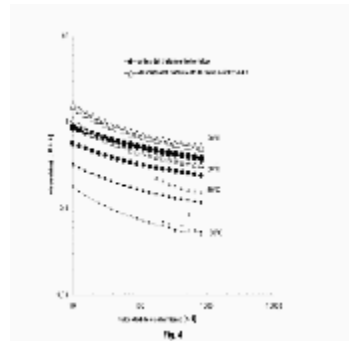
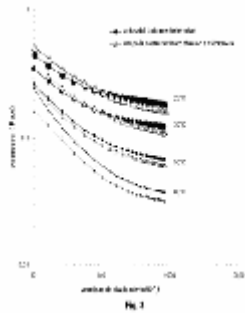
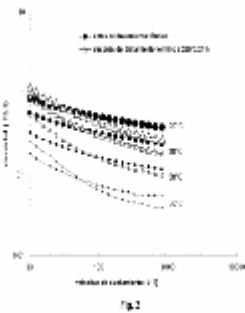
Nombre de la Invención **FORMULACIÓN PARASITICIDA**

Número de Solicitud 2011000076 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **29/03/2011** El presente resumen se refiere a una patente de invención  
Representante **APT BROFMAN MIGUEL F.** para formulación parasiticida perteneciente al campo de los  
Solicitante(s) **MOGIVET FARMACÉUTICA LTDA.** medicamentos veterinarios, eficaz contra miasis, bichera,  
Código País **BR** proveniente de infestación de larvas de insectos dípteros,  
Inventor(es) **Marcos José Gaspar** como la  
Tipo **PATENTE DE INVENCION** mosca Cochliomyiaspp, moscardón, en rebaños: bovino,  
Clasificación **CIP (9): A01N** equino, porcino, caprino y otros; dicha formulación presenta  
Reivindica Prioridad **SI** la asociación de Piretroides como Cialotrina o Lambda  
Nro. de Prioridad **PI 1000887-0** Cialotrina para acción residual contra las larvas y  
Fecha de Prioridad **20000331** Carbamatos como Propoxur,  
País Prioridad **BR** para acción inmediata contra las larvas.

Número de Publicación **10406**

Nombre de la Invención **COMPOSICIÓN DE FLUIDO DE PERFORACIÓN**

Número de Solicitud 2011000241  
Fecha de Solicitud **21/07/2011**  
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**  
Solicitante(s) **TOTAL SA**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **Rovfnetti Sara; Naegel Mathieu; Meunier Vincent Pierre; Pasquier David; Henaut Isabelle; Gregoire Michel**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (9): C09K**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **10305809.5**  
Fecha de Prioridad **20000722**  
País Prioridad **EP**



**RESUMEN**

La invención se refiere a una composición de fluido de perforación, que comprende:- al menos un aceite de (per)fluoropoliéter que comprende unidades recurrentes de fórmula -CF(CF<sub>3</sub>)CF<sub>2</sub>O-, teniendo dicho aceite una viscosidad cinemática de 30 a 80 cSt, medida según el estándar de ASTM D455 a 20°C [aceite (E)], y poseyendo un índice de polidispersidad (PDI) de al menos 1,15; y - al menos un fosfato de (per)fluoropoliéter que comprende al menos una cadena perfluoropolioxiálquilénica y al menos un grupo ácido fosfórico, en su forma de ácido, amida, sal o de éster [fosfato (P)], a un método para su fabricación, y a su uso en un equipo de perforación.



Número de Publicación **10407**

Nombre de la Invención **MÉTODO Y APARATO PARA PRODUCIR HIERRO DE REDUCCIÓN DIRECTA Y MEDIANTE EL USO DE UNA FUENTE DE GAS REDUCTOR QUE COMPRENDE HIDRÓGENO Y MONÓXIDO DE CARBONO**

Número de Solicitud 2011000302

Fecha de Solicitud **28/09/2011**

Representante **PERLA ROXANA KOZINER URQUIETA**

Solicitante(s) **DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A.; HYL TECHNOLOGIES S.A. DE C.V.**

Código País **IT; MX**

Inventor(es) **Pablo Enrique Duarte Escareño; Michele Condosta; Eugenio Zendejas Martínez; Alessandro Martinis**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (9): C21B**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **UD 2010 A 000177**

Fecha de Prioridad **20000929**

País Prioridad **IT**

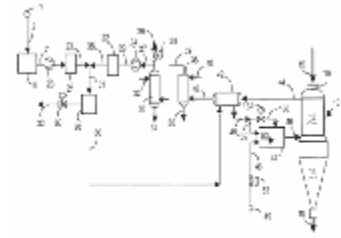


FIG. 1

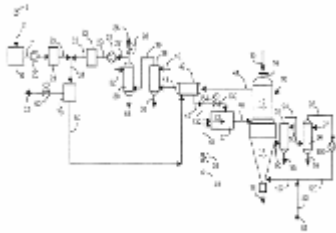


FIG. 2



FIG. 3

## RESUMEN

La presente invención se refiere a un método y un aparato para producir DRI (Hierro de Reducción Directa) mediante el uso de un gas reductor de alta oxidación que contiene monóxido de carbono e hidrógeno, derivado en forma directa o indirecta de la gasificación de hidrocarburos o carbón, con un alto contenido de oxidantes (H<sub>2</sub>O y CO<sub>2</sub>). La invención provee un método más eficiente y una planta que comprende un reactor en el que un material de mineral de hierro en partículas toma contacto con un gas reductor de alta temperatura para producir DRI, con una menor inversión y menores costos de operación, con lo cual se evita la necesidad de un calentador a fuego para el gas reductor alimentado al reactor de reducción. El gas de reducción se calienta hasta una temperatura superior a 700°C en dos pasos, un primer paso a una temperatura inferior a aproximadamente 400°C para evitar el fenómeno de pulverización de metal ("metal dusting"), mediante el intercambio de calor sensible provisto por la corriente de gas caliente agotado retirada del reactor de reducción; y un segundo paso por medio de la combustión parcial o total con oxígeno, manteniendo la temperatura del gas de combustión por debajo de los límites establecidos por los materiales de construcción de la cámara de combustión.

Número de Publicación **10408**

Nombre de la Invención **COMBINACIONES QUE COMPRENDEN INHIBIDORES DE DHODH E INHIBIDORES DE COX**

Número de Solicitud 2011000320

**RESUMEN**

Fecha de Solicitud **20/10/2011**

Se describen combinaciones que comprenden (a) inhibidores de DHODH y (b) inhibidores de COX y su uso en el tratamiento de enfermedades o trastornos de la piel.

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**

Código País **ES**

Inventor(es) **Cristina Balague Pelaez; Nuria Godessart Marina**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (9): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **10382276.3**

Fecha de Prioridad **20001022**

País Prioridad **EP**

Número de Publicación **10409**

Nombre de la Invención **DERIVADOS AMINICOS PARA EL TRATAMIENTO DE TRANSTORNOS PROLIFERATIVOS DE LA PIEL**

Número de Solicitud 2011000321

**RESUMEN**

Fecha de Solicitud **20/10/2011**

Se describen composiciones que comprenden derivados amínicos específicos para su uso en el tratamiento de enfermedades o trastornos proliferativos de la piel y el uso de derivados amínicos específicos en dicho tratamiento.

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**

Código País **ES**

Inventor(es) **NURIA GODESSART MARINA; CRISTINA BALAGUE PELAEZ**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (9): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **10382277.1**

Fecha de Prioridad **20001022**

País Prioridad **EP**

Número de Publicación **10410**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE IMIDAZO [1,2-b] PIRIDAZINA E IMIDAZO [4,5-B] PIRIDINA COMO INHIBIDORES DE JAK**

Número de Solicitud	2011000388	<b>RESUMEN</b>
Fecha de Solicitud	<b>25/11/2011</b>	RESUMEN
Representante	<b>MORENO BALDIVIESO RAMIRO</b>	N
Solicitante(s)	<b>ALMIRALL, S.A.</b>	C -R6)m
Código País	<b>ES</b>	R3
Inventor(es)	<b>BERNAT VIDAL JUAN; JORDI BACH TAÑA; LAURA VIDAL GISPERT; JACOB GONZALEZ RODRIGUEZ</b>	(R5 - NH Y
Tipo	<b>PATENTE DE INVENCION</b>	X
Clasificación	<b>CIP (9): A61K</b>	O
Reivindica Prioridad	<b>SI</b>	N
Nro. de Prioridad	<b>EP - 10382318.3</b>	G2
Fecha de Prioridad	<b>20001126</b>	G1
País Prioridad	<b>EP</b>	N

Fórmula (I)  
Se describen nuevos derivados de imidazo[1,2-b]piridazina e imidazo[4,5-b]piridina que tienen la estructura química de fórmula (I); así como un procedimiento para su preparación, composiciones farmacéuticas que los comprenden y su uso en terapia como inhibidores de quinasas Janus (JAK).

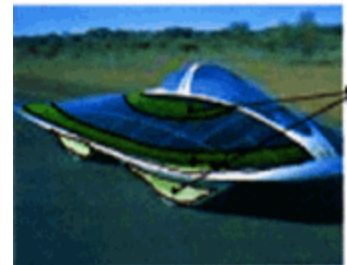
Número de Publicación **10411**

Nombre de la Invención **NEUMO HELIO USOS**

Número de Solicitud	2011000424
Fecha de Solicitud	<b>16/12/2011</b>
Representante	<b>UNIPERSONAL</b>
Solicitante(s)	<b>SILVANO ROMERO ROCABADO</b>
Código País	<b>BO</b>
Inventor(es)	<b>SILVANO ROMERO ROCABADO</b>
Tipo	<b>PATENTE DE INVENCION</b>
Clasificación	<b>CIP (9): B60C</b>
Reivindica Prioridad	<b>NO</b>

**RESUMEN**

-



**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.

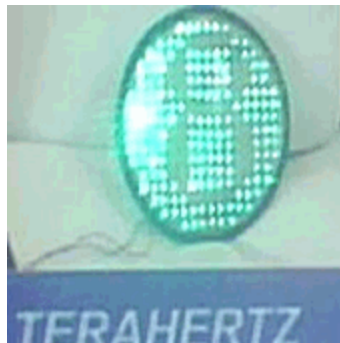
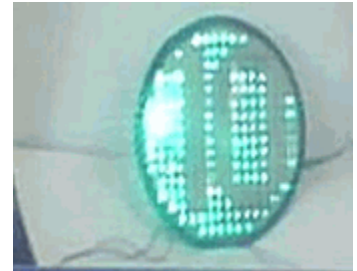
Las oposiciones temerarias podrán ser sancionadas si así lo disponen las normas nacionales.

---

Número de Publicación **10412**

Nombre de la Invención **LÁMPARAS LED SEMAFÓRICOS NUMÉRICO Y AUTO PROGRAMABLE COLOR ROJO Y VERDE**

Número de Solicitud 2011000131  
Fecha de Solicitud **13/05/2011**  
Representante **Félix Rivero Pérez**  
Solicitante(s) **Franco Fidel Rivero Nolasco.**  
Código País **BO**  
Inventor(es) **Franco Rivero Nolasco.**  
Tipo **MODELO DE UTILIDAD**  
Clasificación **LOC (9): 2605L0033**  
Reivindica Prioridad **NO**



**RESUMEN**

Lamparas led color rojo y verde con contador numérico incorporado y autoprogramable, este dispositivo además de mostrar las señales semafóricas de rojo o verde, muestra el tiempo que dura dicho ciclo (el tiempo que dura encendido el rojo o verde) de forma numérica y conteo descendente ; además este dispositivo es autoprogramable lo que significa que el operador no necesita setear o programar el tiempo y por ende conocer el tiempo.  
Al presionar un botón con la lámpara energizada esta ya está listo para instalarse y el mismo autoprogramarse por lo que lo hace compatible con cualquier dispositivo controlador de semáforos.

---

**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 **10413**

Nombre de la Invención **DISEÑO**

Número de Solicitud 2011000309

Fecha de Solicitud **30/09/2011**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **MARS, INCORPORATED**

Código País **US**

Inventor(es) **Mark Scholefield**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 01.06**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **001268148-0001**

Fecha de Prioridad **20010330**

País Prioridad **EP**



**RESUMEN**

-

Número de Publicación **10414**

Nombre de la Invención **BOTA LAKE**

Número de Solicitud 2011000413

Fecha de Solicitud **09/12/2011**

Representante **UNIPERSONAL**

Solicitante(s) **JUAN CARLOS LAGUNA QUIROGA**

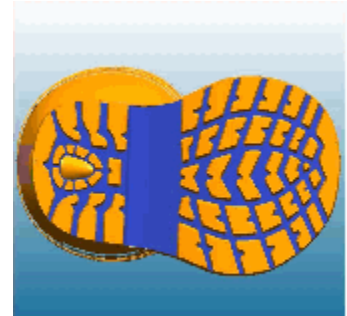
Código País **BO**

Inventor(es) **JUAN CARLOS LAGUNA QUIROGA**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0204B0402**

Reivindica Prioridad **NO**



**RESUMEN**

-



Número de Publicación **10415**

Nombre de la Invención **POTE ALIMENTICIO RECTANGULAR 450g**

Número de Solicitud 2011000435

Fecha de Solicitud **23/12/2011**

Representante **LUIS MAURICIO MARIACA PLATA**

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

Código País **BO**

Inventor(es) **Avila Thorsen Daniel Enrique**

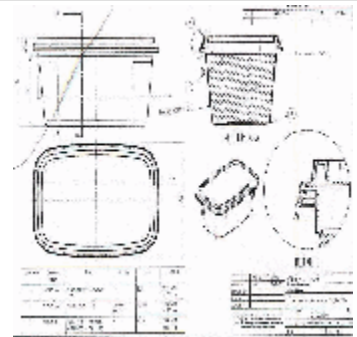
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0701D0138**

Reivindica Prioridad **NO**

**RESUMEN**

-



Número de Publicación **10416**

Nombre de la Invención **Pote Cosmetico 1 oz**

Número de Solicitud 2011000436

Fecha de Solicitud **23/12/2011**

Representante **LUIS MAURICIO MARIACA PLATA**

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

Código País **BO**

Inventor(es) **Avila Thorsen Daniel Enrique**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 2803D0157**

Reivindica Prioridad **NO**

**RESUMEN**

-

