

Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural

**senapi**

Servicio Nacional de Propiedad Intelectual

BOLIVIA

**BOLETIN DE PUBLICACIONES**

**INVENCIONES Y NUEVAS  
TECNOLOGIAS**

**CORRESPONDIENTE A**

**MARZO**

**2009**

**LA PAZ - BOLIVIA**

---

SECCION

1

**PATENTE DE INVENCION**

---

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

---

Nro. de Publicación

9511

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ROPINIROL Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS**

Número de Solicitud 2007270212

Fecha de Solicitud 20070627

Representante **Sergio Salazar Machicado**

Solicitante(s) **JAZZ PHARMACEUTICALS**

Código País **US**

Inventor(es) **Gene amieson;  
Dario Norberto Carrara;  
Arnaud Grenier**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(8): A61K9/06; A61K31/00; A61K47/10; A61K9/06;  
A61K31/00; A61K47/10**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **60/817,259**

Fecha de Prioridad **20060629**

País Prioridad **US**

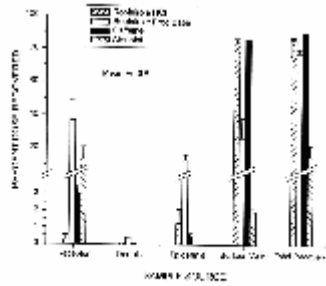
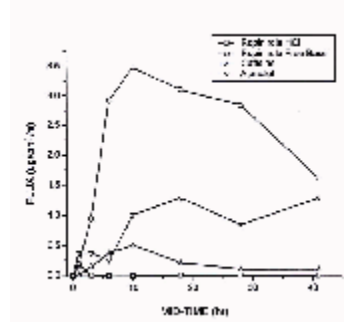


FIG. 2

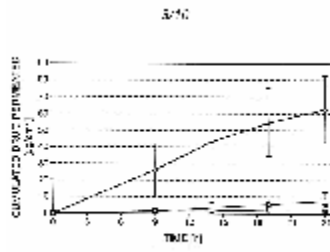


FIG. 3

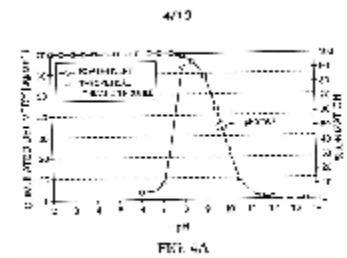


FIG. 4A

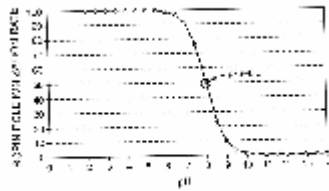


FIG. 4B

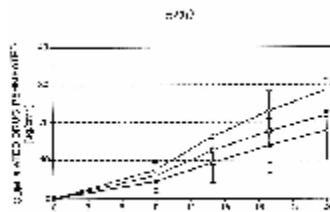


FIG. 5

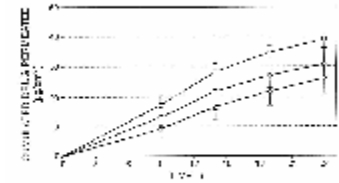


FIG. 6

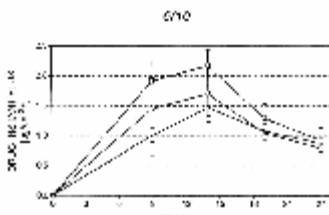


FIG. 7

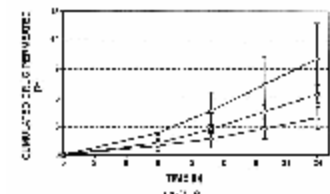


FIG. 8

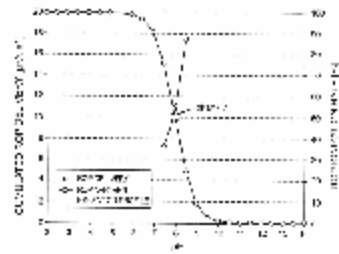
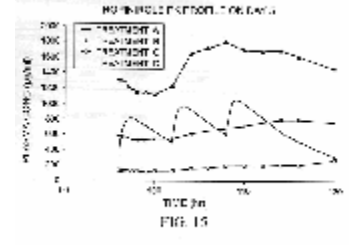
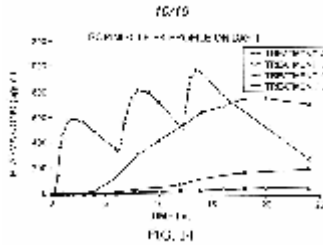
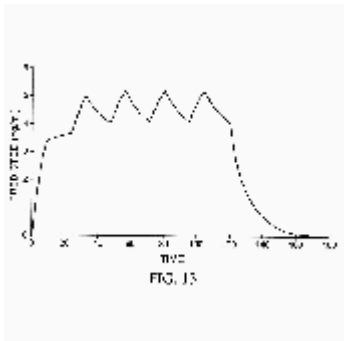
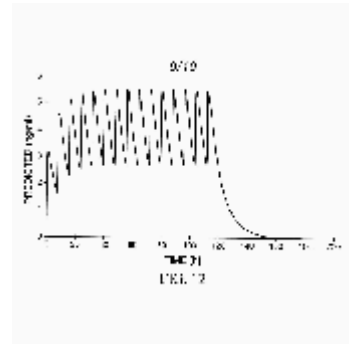
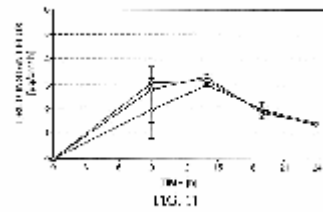
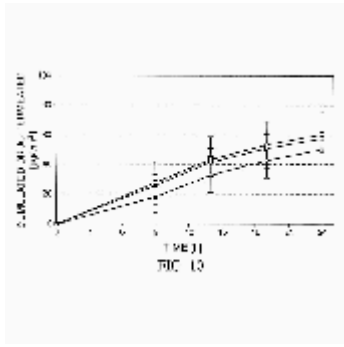


FIG. 4



## RESUMEN

La presente invención comprende composiciones para la administración farmacéutica de fármacos de una indolona (por ejemplo, ropinirol), o una sal farmacéuticamente aceptable de la misma. La composición puede, por ejemplo, ser un gel adecuado para la aplicación transdérmica. Las composiciones de la presente invención comprenden normalmente un vehículo hidroalcohólico, uno o más antioxidantes y uno o más agentes tamponantes, en las que el pH del gel se encuentra normalmente entre aproximadamente pH 7 y aproximadamente pH 9. Las composiciones pueden incluir componentes adicionales, por ejemplo, el vehículo hidroalcohólico puede comprender además disolvente(s), antioxidante(s), codisolvente(s), potenciador(es) de la penetración, agente(s) tamponante(s), y/o agente(s) gelificante(s) adicionales. Las composiciones pueden usarse para el tratamiento de una variedad de trastornos neurológicos.

Nro. de Publicación

9512

Nombre de la Invención

**CONVERTIDOR ELÉCTRICO TIPO PRISMA PARA GENERACIÓN, TRANSMISIÓN, DISTRIBUCIÓN Y SUMINISTRO DE CORRIENTE ELÉCTRICA Y MÉTODO DE FABRICACIÓN**

Número de Solicitud

2007270313

## RESUMEN

La presente invención se refiere a un convertidor eléctrico tipo prisma para generación, transmisión, distribución y suministro de corriente eléctrica que esencialmente esta constituido por dos sistemas: uno magnético, otro eléctrico y a demás el sistema de enfriamiento o control térmico debido a que el convertidor tiene un lado trifásico.

Fecha de Solicitud

20070928

Representante

**OHNES CASSO WOLFGANG L.**

Solicitante(s)

**Vicente Arturo Mendoza Ceballos**

Código País

**MX**

Inventor(es)

**Vicente Arturo Mendoza Ceballos**

Tipo

**PATENTE DE INVENCION**

Clasificación

**CIP (8): H02M**

Reivindica Prioridad

**NO**

Nro. de Publicación **9513**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE BENZOTIAZINONA, SU PREPARACION Y SU USO COMO ABTIBACTERIANOS**

Número de Solicitud 2007270413  
Fecha de Solicitud **20071126**  
Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**  
Solicitante(s) **LEIBNIZ INSTITUTE FOR NATURAL PRODUCT RESEARCH AND INFECTION BIOLOGY E.V. HANS-KNOLL- INSTITUT (HKI)**  
Código País **DE**  
Inventor(es) **Makarov, Vadim A.; Cole Stewart T.; Mollmann Ute**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A61K**  
Reivindica Prioridad **NO**

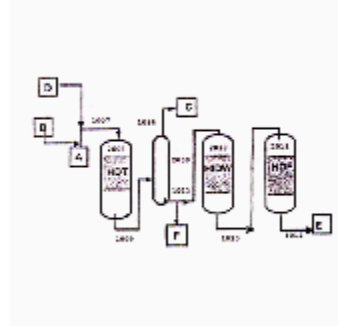
**RESUMEN**

La presente invención se refiere a nuevos derivados de benzotiazinona de acuerdo con la fórmula general (I) (I) a su uso como agentes antibacterianos en el tratamiento de enfermedades infecciosas de mamíferos causadas por bacterias y a composiciones farmacéuticas que los comprenden, así como también a los métodos para su preparación. Los nuevos derivados de benzotiazinona son apropiados para el tratamiento clínico, por ejemplo, de la tuberculosis (TB) y la lepra causadas por micobacterias.

Nro. de Publicación **9514**

Nombre de la Invención **PROCESO DE OBTENCION DE BIOLUBRICANTES Y BIOPARAFINAS A PARTIR DEL HIDROPROCESAMIENTO DE MEZCLAS DE CERAS OBTENIDAS A PARTIR DE FUENTES RENOVABLES Y CERAS DE ORIGEN MINERAL**

Número de Solicitud 2007270421  
Fecha de Solicitud **20071129**  
Representante **SALINAS ZALLES MARIO**  
Solicitante(s) **PETROLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS**  
Código País **BR**  
Inventor(es) **Anita Eleonora Ferreira Fontes; Wlamir Soares Nogueira; Fernando Antonio Duarte Santiago; Jefferson Roberto Gomes**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C10G**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **PI 0605006-9**  
Fecha de Prioridad **20061130**  
País Prioridad **BR**



**RESUMEN**

Proceso para la hidroconversión de cargas de mezclas de ceras obtenidas a partir de fuentes renovables que pueden ser constituidas de ceras de origen vegetal o ceras de origen animal, que pueden ser utilizadas puras o mezcladas en cualquier proporción, que pueden ser opcionalmente combinadas con cargas de hidrocarburos de origen mineral, como es el caso de ceras obtenidas a partir de petróleo, para tratamiento industrial. Esta corriente de mezcla es sometida a un proceso de hidrotarminación e hidroisomerización/hidroterminación, y el referido proceso se desarrolla en condiciones usuales de hidroconversión, en presencia de una corriente de hidrógeno y catalizadores de hidroconversión, resultando en la obtención de los productos referidos como biolubricantes y bioparafinas, los cuales presentan características de ser biodegradables y ambientalmente menos contaminantes.

Nro. de Publicación **9515**

Nombre de la Invención **PLANTAS DE GIRASOL CON RESISTENCIA A HERBICIDAS Y MÉTODOS DE USO**

Número de Solicitud 2007270429

Fecha de Solicitud **20071211**

Representante **MEJIA M. JOSE LUIS**

Solicitante(s) **BASF Agrochemical Products B.V.  
y Advanta Seeds B.V.**

Código País **NL**

Inventor(es) **Leon Albert Javier;  
Morata Monica Mariel;  
Zambelli Andres Daniel**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (8): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **60/874,309**

Fecha de Prioridad **20061212**

País Prioridad **US**

#### RESUMEN

Se describen nuevas plantas de girasol con resistencia herbicida, designadas como MUT31 y descendientes de ellas con resistencia herbicida. Las plantas de girasol MUT31 y sus descendientes herbicida resistentes contienen resistencia aumentada a al menos un herbicida imidazolinona, en comparación con las plantas de girasol de tipo salvaje. Se preporcionan los métodos para controlar malezas en la vecindad de estas plantas de gorasol con resistencia herbicida, y los métodos para aumentar la resistencia herbicida de las plantas de girasol.

Nro. de Publicación **9516**

Nombre de la Invención **PROCESO DE CRAQUEO CATALITICO EN LECHO FLUIDIZADO DE CORRIENTES DE HIDROCARBUROS DE PETROLEO CON MAXIMIZACION DE LA PRODUCCION DE OLEFINAS LIVIANAS**

Número de Solicitud 2007270444

Fecha de Solicitud **20071219**

Representante **SALINAS ZALLES MARIO**

Solicitante(s) **PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS**

Código País **BR**

Inventor(es) **William Richard Gilbert;  
Emanuel Freire Sandes;  
Andrea de Rezende Pinho;  
Claudia Maria de Lacerda Alvarenga Baptista**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**

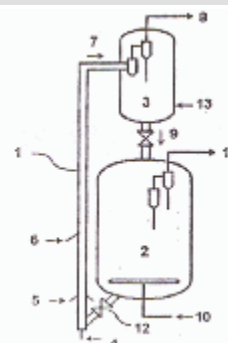
Clasificación **CIP (8): C10G**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **0605327-0**

Fecha de Prioridad **20061220**

País Prioridad **BR**



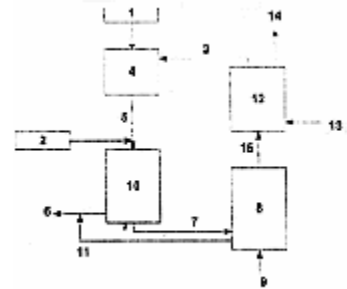
#### RESUMEN

Se describe un proceso de craqueo catalítico de cargas de hidrocarburos de refinación de petróleo que aumenta sustancialmente los rendimientos de olefinas livianas. El proceso limita las condiciones extremas a una primera sección de reacción e inyecta una corriente de fluido de enfriamiento, por encima del punto de inyección de carga, de manera de mantener una segunda sección de reacción en condiciones de craqueo que generan olefinas livianas, propeno y eteno, e inhiben reacciones indeseables al proceso.

Nro. de Publicación **9517**

Nombre de la Invención **PROCESO PARA LA CONVERSIÓN DE ETANOL E HIDROCARBUROS EN UNA UNIDAD DE CRAQUEO CATALÍTICO EN LECHO FLUIDIZADO**

Número de Solicitud 2007270458  
Fecha de Solicitud **20071226**  
Representante **SALINAS ZALLES MARIO**  
Solicitante(s) **PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS**  
Código País **BR**  
Inventor(es) **Andrea de Rezende Pinho;  
Julio Amilcar Ramos Cabral;  
Luiz Fernando Leite**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C10G**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **PI 0605675-0**  
Fecha de Prioridad **20061229**  
País Prioridad **BR**



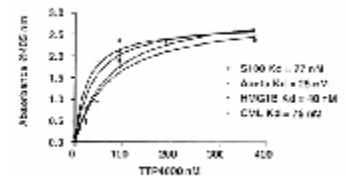
#### RESUMEN

Se describe un método de co-procesamiento de etanol y de hidrocarburos de refinación de petróleo que son introducidos en forma separada en dos zonas de reacción de un reactor de una unidad de craqueo catalítico en lecho fluidizado. El proceso combina la conversión de etanol en eteno y de hidrocarburos en otras corrientes de hidrocarburos más livianas, llevando la producción de eteno a entre 15% y 90% m/m de la corriente de gas combustible obtenida en el proceso

Nro. de Publicación **9518**

Nombre de la Invención **PROTEINAS DE FUSION DE INMUNOGLOBULINA Y METODOS DE ELABORACION**

Número de Solicitud 2008000054  
Fecha de Solicitud **20080215**  
Representante **SALINAS ZALLES MARIO**  
Solicitante(s) **TRANSTECH PHARMA, INC**  
Código País **US**  
Inventor(es) **ADRIAN M.M. MJALLI;  
JEFFREY C. WEBSTER;  
ROBERT R. ROTHLEIN**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C07K**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **60/901,540**  
Fecha de Prioridad **20070215**  
País Prioridad **US**



#### RESUMEN

Se revelan proteínas de fusión de inmunoglobulina y métodos de elaboración de dichas proteínas. En ciertas realizaciones, la proteína de fusión puede incluir un polipéptido no inmunoglobulina unido a un polipéptido inmunoglobulina. En ciertas realizaciones, el polipéptido no inmunoglobulina puede incluir una región que reemplaza a una región bisara Fc de inmunoglobulina, pero que permite el ensamblaje correcto de las cadenas de inmunoglobulina.

Nro. de Publicación **9519**

Nombre de la Invención **"SALES DE ADICION DE ACIDO, HIDRATOS Y POLIMORFOS DE LA ETIL-AMIDA DEL ÁCIDO 5-(2,4-DIHDROXI-5-ISOPROPIL-FENIL)-4-(4-MORFOLIN-4-IL-METIL-FENIL) -ISOXAZOL-3-CARBOXÍLICO, Y FORMULACIONES QUE COMPRENDEN ESTAS FORMAS"**

Número de Solicitud 2008000063  
Fecha de Solicitud **20080227**  
Representante **MEJIA M. JOSE LUIS**  
Solicitante(s) **NOVARTIS AG Y VERNALIS (R&D) LTD.**  
Código País **CH**  
Inventor(es) **MARTIN JAMES DRYSDALE;  
BRIAN WILLIAM DYMOCK;  
CHRISTOPH KRELL;  
MICHAEL MUTZ.;  
HOLGER PETERSEN;  
WEIJIA ZHENG.**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP(8): A61K31/00**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **07103346.8**  
Fecha de Prioridad **20070301**  
País Prioridad **EU**

**RESUMEN**

La presente invención se refiere a nuevas formas de sal de etil-amida del ácido 5-(2,4-dihidroxi-5-isopropil-fenil)-4-(4-morfolin-4-il-metil-fenil)-isoxazol-3-carboxílico, en particular la sal de mesilato, clorhidrato, tartrato, fosfato, y hemi-fumarato de la misma; a formas cristalinas de estas sales; a polimorfos de la etil-amida del ácido 5-(2,4-dihidroxi-5-isopropil-fenil)-4-(4-morfolin-4-il-metil-fenil)-isoxazol-3-carboxílico; a hidratos y polimorfos de las nuevas formas de sal mencionadas anteriormente; al uso de las nuevas formas de sal mencionadas anteriormente, para la fabricación de un medicamento para el tratamiento de un trastorno mediado por Hsp90; a un método para el tratamiento de un trastorno mediado por Hsp90, utilizando las nuevas formas de sal; a formulaciones que comprenden estas formas de sal, en particular soluciones acuosas adecuadas para administración intravenosa; y a recipientes de vidrio ámbar que se rellenan con estas formulaciones.

Nro. de Publicación **9520**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS NITROGENADOS, SU PREPARACION Y SU PREPARACION Y SU UTILIZACION COMO MEDICAMENTOS ANTIBACTERIANOS**

Número de Solicitud 2008000114  
Fecha de Solicitud **20080403**  
Representante **MEJIA M. JOSE LUIS**  
Solicitante(s) **NOVEXEL**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **LAMPILLAS Maxime;  
ROWLANDS David Alun;  
KEBSI Adel;  
LEDOUSSAL Benoît;  
PIERRES Camille**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C07K**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **07 02 663**  
Fecha de Prioridad **20070412**  
País Prioridad **FR**

**RESUMEN**

Se revelan proteínas de fusión de inmunoglobulina y métodos de elaboración de dichas proteínas. En ciertas realizaciones, la proteína de fusión puede incluir un polipéptido no inmunoglobulina unido a un polipéptido inmunoglobulina. en ciertas realizaciones, el polipéptido no inmunoglobulina puede incluir una región que reemplaza a uan región bisara Fc de inmunoglobulina, pero que psermite el ensamble correcto de las cadenas de inmunoglobulina.

Nro. de Publicación	<b>9521</b>	
Nombre de la Invención	<b>AGENTES DE 3-CIANO-4-TRIAZOLIL FENILISOXAZOLINA PARA EL CONTROL DE PLAGAS DE INVERTEBRADOS</b>	
Número de Solicitud	2008000157	<b>RESUMEN</b>
Fecha de Solicitud	<b>20080523</b>	Compuestos de la Fórmula 1, N óxidos y sales de los mismos,
Representante	<b>MEJIA M. JOSE LUIS</b>	en donde R1 es F, Cl, Br, ciano, CF3, OCF2H, OCF3 o OCH2CF3;
Solicitante(s)	<b>E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY</b>	R2 es H, F, Cl, Br, CH3, ciano, CF3, OCF2H, OCF3 o OCH2CF3; y
Código País	<b>US</b>	R3 es H, F, Cl, Br o CF3.
Inventor(es)	<b>GEORGE PHILIP LAHM; THOMAS FRANCIS PAHUTSKI; BENJAMIN KENNETH SMITH</b>	También se divulgan composiciones que contienen a los compuestos de la Fórmula 1 y métodos para controlar una plaga de invertebrados que comprende poner dicha plaga de invertebrados, o su entorno, en contacto con una cantidad eficaz para uso biológico de un compuesto o una composición de la invención.
Tipo	<b>PATENTE DE INVENCION</b>	
Clasificación	<b>CIP (8): C07D</b>	
Reivindica Prioridad	<b>SI</b>	
Nro. de Prioridad	<b>60/932797</b>	
Fecha de Prioridad	<b>20070531</b>	
País Prioridad	<b>US</b>	

Nro. de Publicación	<b>9522</b>	
Nombre de la Invención	<b>FLUIDO DE PERFORACIÓN QUE CONTIENE NANOTUBOS DE CARBONO</b>	
Número de Solicitud	2008000274	<b>RESUMEN</b>
Fecha de Solicitud	<b>20080905</b>	La presente invención se refiere a un fluido viscoelástico de perforación en las formaciones rocosas subterráneas, que comprende:
Representante	<b>MORENO BALDIVIESO RAMIRO</b>	a) una base líquida acuosa y/u orgánica,
Solicitante(s)	<b>ARKEMA FRANCE; TOTAL S.A.</b>	b) al menos un agente de peso, en forma particular, que tiene un peso específico al menos igual a 2 g/cm <sup>3</sup> , de preferencia al menos igual a 4 g/cm <sup>3</sup> , en suspensión en la citada base líquida, y
Código País	<b>FR; FR</b>	c) los nanotubos de carbono que tienen un diámetro medio comprendido entre 10 y 30 nm y una superficie específica superior a 200 m <sup>2</sup> /g, de preferencia comprendida entre 200 m <sup>2</sup> /g y 250 m <sup>2</sup> /g.
Inventor(es)	<b>PASSADE-BOUPAT, Nicolas; REY, Cathy; NAEGEL, Mathieu</b>	Se refiere también a un procedimiento de perforación que utiliza tal fluido.
Tipo	<b>PATENTE DE INVENCION</b>	
Clasificación	<b>CIP (8): C09K</b>	
Reivindica Prioridad	<b>SI</b>	
Nro. de Prioridad	<b>0706274</b>	
Fecha de Prioridad	<b>20070907</b>	
País Prioridad	<b>FR</b>	

Nro. de Publicación **9523**

Nombre de la Invención **PROCESAMIENTO DE GASES DE HIDROCARBUROS**

Número de Solicitud 2008000312  
Fecha de Solicitud **20081017**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **ORTLOFF ENGINEERS, LTD.**  
Código País **US**  
Inventor(es) **WILKINSON, John D.;  
LYNCH, Joe T.;  
HUDSON, Hank M.;  
CUELLAR, Kyle T.;  
MARTINEZ, Tony L.**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): F25J**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **60/980,833;  
61/025,910;  
12/206,230**  
Fecha de Prioridad **20071018;  
20080204;  
20080908**  
País Prioridad **US;  
US;  
US**

**RESUMEN**

Un proceso para recuperar etano, etileno, propano, propileno y componentes de los hidrocarburos más pesados a partir de una corriente de gases de hidrocarburos. La corriente se enfría y luego se divide en una primera y segunda corriente. La primera corriente se enfría aún más para condensarse substancialmente casi por completo y luego se expande hasta la presión de la torre de fraccionamiento y se suministra a la torre de fraccionamiento en una primera posición de alimentación en la parte media de la columna. La segunda corriente se expande hasta la presión de la torre y luego se suministra a la columna en una segunda posición de alimentación en la parte media de la columna. Una corriente de destilación de vapor se retira desde la columna por encima del punto de alimentación de la segunda corriente y luego se direcciona hacia una relación de intercambio de calor con la corriente de vapor de la cabeza de la torre para enfriar la corriente de destilación de vapor y condensar al menos una parte de la misma, formando una corriente condensada. Al menos una porción de la corriente condensada se direcciona a la torre de fraccionamiento como alimentación de la misma por la parte superior. Las cantidades y las temperaturas de las alimentaciones a la torre de fraccionamiento son eficaces para mantener la temperatura de la cabeza de la torre de fraccionamiento a una temperatura tal que permita recuperar la porción más importante de los componentes deseados.

Nro. de Publicación **9524**

Nombre de la Invención **CONEXIONES ENCLAVIJADAS**

Número de Solicitud 2008000360  
Fecha de Solicitud **20081126**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **ESCO CORPORATION**  
Código País **US**  
Inventor(es) **Robert McClanahan;  
Carolyn Shapiro;  
Robin K. Churchill**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): E02F**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **60-990.258;  
60/990.262**  
Fecha de Prioridad **20071126;  
20071126**  
País Prioridad **US;  
US**



**RESUMEN**

Se divulga sistemas de conexión mejorados para conexiones enclavijadas. A pesar de que los sistemas de conexiones se pueden utilizar en sistemas de excavación con cable de arrastre, los sistemas de conexión también se pueden utilizar para conexiones enclavijadas en una variedad de otros tipos de equipo de minería, dragado, silvicultura, y construcción. Un inserto utilizado en los sistemas de conexión tiene una forma troncocónica que se une con una apertura en un elemento que está siendo unido mediante el sistema de conexión.

Nro. de Publicación **9525**

Nombre de la Invención **"NUEVOS HERBICIDAS"**

Número de Solicitud 2008000380 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud 20081212 **RESUMEN**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO** Compuestos de pirandiona, tiopirandiona y ciclohexantriona, que resultan adecuados para utilizar como herbicidas.  
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG y SYNGENTA LIMITED**  
Código País **GB**  
Inventor(es) **Muehlebach Michel; mathews Chistopher John; Scutt James, Nicholas; Govenkar Mangale; Jeanmart Stephane Andre Marie**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A01N**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **2616/DEL/2007**  
Fecha de Prioridad **20071213**  
País Prioridad **IN**

Nro. de Publicación **9526**

Nombre de la Invención **PUNTA PARA RODILLO PARA TRABAJOS DE TERRACERIA**

Número de Solicitud 2009000003  
Fecha de Solicitud 20090108  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **ESCO CORPORATION**  
Código País **US**  
Inventor(es) **Ray J. Morrys; Chistopher M. Carpenter; Robert S. Fleck; Mark A. Cheyne**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): B02C**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **61/019,742; 61/075,253**  
Fecha de Prioridad **20080108; 20080624**  
País Prioridad **US; US**



**RESUMEN**

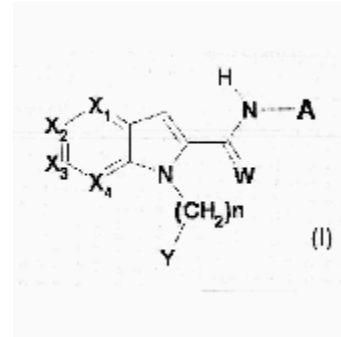
Una punta para uso en un rodillo para trabajos de terracería para maquinarias para minería, construcción y obras públicas, tales como chancadoras, minadoras de superficie, máquinas de moler y similares que incluye un extremo de trabajo provisto con alivio lateral para disminuir la resistencia al avance y el desgaste, requerir menos potencia para accionar los rodillos, y alargar la vida útil de la punta. El extremo de trabajo puede tener también una superficie frontal generalmente plana para mejorar el rendimiento en una operación de chancado u otra operación similar. La punta incluye una base y un casquillo de desgaste asegurados de manera desmontable mediante un sujetador.



Nro. de Publicación **9528**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE CARBOXAMIDAS N-AZABICICLICAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION TERAPEUTICA**

Número de Solicitud 2009000012  
Fecha de Solicitud **20090122**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **SAFONI - AVENTIS**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **DUBOIS, LAURENT;  
EVANNO YANNICK;  
MALANDA ANDRÉ;  
LECLERC ODILE**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C07D**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **0800310**  
Fecha de Prioridad **20080122**  
País Prioridad **FR**



### RESUMEN

La invención se refiere a los compuestos de fórmula general (I):  
en la que X<sub>1</sub>, X<sub>2</sub>, X<sub>3</sub> y X<sub>4</sub> representan, independientemente unos de otros, un átomo de nitrógeno o un grupo C-R1; W representa un átomo de oxígeno o de azufre; n es igual a 0, 1, 2 ó 3; Y representa un arilo o un heteroarilo opcionalmente sustituido; A representa un heteroarilo bicíclico de fórmula:

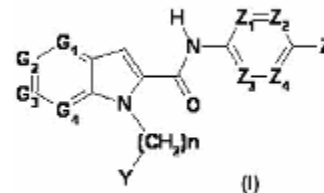
donde Z<sub>1</sub>, Z<sub>2</sub>, Z<sub>3</sub> y Z<sub>4</sub> representan, independientemente unos de otros, un átomo de carbono, un átomo de nitrógeno o un grupo C-R2a; Z<sub>5</sub>, Z<sub>6</sub> y Z<sub>7</sub> representan, independientemente unos de otros, un átomo de nitrógeno o un grupo C-R2b; Z<sub>8</sub> representa un átomo de carbono; en el estado de base o de sal de adición a un ácido, así como en el estado de hidrato o de solvato.

Procedimiento de preparación y aplicación en terapéutica.

Nro. de Publicación **9529**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE INDOL 2-CARBOXAMIDAS Y DE AZAINDOL 2-CARBOXAMIDAS SUSTITUIDOS CON UN GRUPO SILANILO, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA**

Número de Solicitud 2009000016  
Fecha de Solicitud **20090123**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **SANOFI- AVENTIS**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **DUBOIS LAURENT;  
EVANNO YANNICK;  
MALANDA ANDRE**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C07D**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **0800343**  
Fecha de Prioridad **20080123**  
País Prioridad **FR**



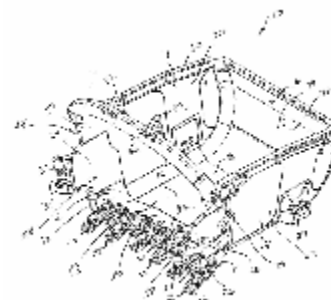
#### RESUMEN

La invención se refiere a los compuestos de fórmula general (I) en la que G1, G2, G3 y G4 representan, independientemente el uno del otro, un grupo C-X o un átomo de nitrógeno; uno de G1, G2, G3 y G4 y como máximo uno de G1, G2, G3 y G4 representa un grupo C-X en el que X es un grupo -Si(X1)(X2)(X3); n es igual a 0, 1, 2 ó 3; Y representa un arilo o un heteroarilo sustituido opcionalmente; Z1, Z2, Z3, Z4 representan, independientemente el uno del otro, un átomo de nitrógeno o un grupo C(R6), correspondiendo uno al menos a un átomo de nitrógeno y correspondiendo uno al menos a un grupo C(R6); Z representa bien una amina cíclica, bien una amina acíclica; en el estado de base o de sal de adición a un ácido, así como en el estado de hidrato o de solvato. Procedimiento de preparación y aplicación en terapéutica.

Nro. de Publicación **9530**

Nombre de la Invención **CUCHARON, EQUIPO DE PERFORACION Y SISTEMA DE ARRASTRE**

Número de Solicitud 2009000017  
Fecha de Solicitud **20090123**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **ESCO CORPORATION**  
Código País **US**  
Inventor(es) **Kenneth Kubo;  
Steven D Hyde;  
Aaron B. Lian**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): E02D**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **61/023,021**  
Fecha de Prioridad **20080123**  
País Prioridad **US**



#### RESUMEN

Un cucharón de arrastre que incluye una pared inferior, un par de paredes laterales y una pared posterior que en forma colectiva conforman una cavidad. Cada una de las paredes laterales tiene una conicidad descendente grande de por lo menos 7 grados por lo menos en su área delantera. En una materialización física alternativa, cada una de las paredes laterales tiene una conicidad ascendente en su área posterior que evita la necesidad de una barra esparcidora. El cucharón de arrastre recolecta material de tierra con una interrupción mínima del material

Nro. de Publicación **9531**

Nombre de la Invención **TRIAZOLOPIRIDAZINAS COMO INHIBIDORES DE PAR1, SU PREPARACION Y SU USO COMO MEDICAMENTOS**

Número de Solicitud 2009000033  
Fecha de Solicitud **20090204**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **UWE HEINELT;  
MATTHIAS HERRMANN;  
KARL SCHOENAFINGER;  
HENNING STEINHAGEN;  
VOLKMAR WEHNER;**



Tipo **PATENTE DE INVENCIÓN**  
Clasificación **CIP (8): C07D487/00**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **08290112.5**  
Fecha de Prioridad **20080205**  
País Prioridad **EP**

#### RESUMEN

Resumen  
Triazolopiridazinas como inhibidores de PAR1, su preparación y uso como medicamentos La invención se refiere a compuestos de fórmula I con actividad antitrombótica, que inhiben especialmente el receptor 1 activado por proteasa, a métodos para su preparación y a su uso como medicamentos

Nro. de Publicación **9532**

Nombre de la Invención **COMPOSICION PARA LA SALUD DE PLANTAS**

Número de Solicitud 2009000037  
Fecha de Solicitud **20090205**  
Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**  
Solicitante(s) **BASF SE**  
Código País **DE**  
Inventor(es) **WILHELM RONALD;  
PRADE ALEXANDER  
GUTTENKUNST;  
MERK MICHAEL;  
GLADWIN ROBERT JOHN;  
BRAHN LUTZ;  
TAVARES RODRIGUES MARCO  
ANTONIO**

#### RESUMEN

La presente invención se refiere a un método para mejorar la salud de plantas de al menos una variedad de plantas, donde el método comprende tratar la planta y/o el lugar donde está creciendo o intenta crecer la planta con un compuesto amida de la fórmula I (compuesto I). La presente invención también se refiere a un método para mejorar la salud de plantas de al menos una variedad de plantas, donde el método comprende tratar la planta y/o el lugar donde está creciendo o intenta crecer la planta con una mezcla que comprende un compuesto amida que presenta la fórmula I (compuesto I) y al menos un compuesto seleccionado del grupo que consiste de otro fungicida II (compuesto II), otro fungicida III (compuesto IIb), un insecticida (compuesto III) y un herbicida (compuesto IV).

Tipo **PATENTE DE INVENCIÓN**  
Clasificación **CIP (8): A01N**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **2008/051375;  
08161625.2**  
Fecha de Prioridad **20080205;  
20080801**  
País Prioridad **EP;  
EP**

Nro. de Publicación **9533**

Nombre de la Invención **MEZCLAS DE PLAGUICIDAS**

Número de Solicitud 2009000038 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **20090205** La presente invencion se refiere a mezclas sinérgicas que comprenden como componentes activos pyrimethanil, y un compuesto insecticida seleccionado de los compuestos fungicidas adicionales en cantidades sinérgicamente efectivas  
Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**  
Solicitante(s) **BASF SE**  
Código País **DE**  
Inventor(es) **JAMET LAURENT;  
GERHARD RALF WILLI**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A01N**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **2008/051375;  
08161705.2**  
Fecha de Prioridad **20080205;  
20080804**  
País Prioridad **EP;  
EP**

Nro. de Publicación **9534**

Nombre de la Invención **MEZCLAS DE PLAGUICIDAS**

Número de Solicitud 2009000039 **RESUMEN**  
Fecha de Solicitud **20090205** La presente invención se refiere a mezclas sinérgicas que comprenden, como componentes activos, un compuesto insecticida l seleccionado de los compuestos agonistas/antagonistas de receptores nicotínicos, y uno o dos compuestos fungicidas adicionales en cantidades sinérgicamente efectivas.  
Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**  
Solicitante(s) **BASF SE**  
Código País **DE**  
Inventor(es) **JAMET LAURENT;  
GERHARD RALF WILLI**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A01N**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **2008/051375;  
08161706.0**  
Fecha de Prioridad **20080205;  
20080804**  
País Prioridad **EP;  
EP**

Nro. de Publicación **9535**

Nombre de la Invención **MEZCLAS DE PLAGUICIDAS**

Número de Solicitud 2009000040

Fecha de Solicitud **20090205**

Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**

Solicitante(s) **BASF SE**

Código País **DE**

Inventor(es) **JAMET LAURENT;  
GERHARD RALF WILLI  
PATENTE DE INVENCION**

Tipo

Clasificación **CIP (8): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **2008/051375;  
08161707.8**

Fecha de Prioridad **20080205;  
20080804**

País Prioridad **EP;  
EP**

**RESUMEN**

La presente invención se refiere a mezclas sinérgicas que comprende como componentes activos, un compuesto insecticida I seleccionado de los compuestos agonistas/antagonistas de receptores nicotínicos, y uno o dos compuestos fungicidas adicionales en cantidades sinérgicamente efectivas

Nro. de Publicación **9536**

Nombre de la Invención **MEZCLAS DE PLAGUICIDAS**

Número de Solicitud 2009000041

Fecha de Solicitud **20090205**

Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**

Solicitante(s) **BASF SE**

Código País **DE**

Inventor(es) **JAMET LAURE;  
GERHARD RALF WILLI  
PATENTE DE INVENCION**

Tipo

Clasificación **CIP (8): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **2008/051375;  
08161709.4**

Fecha de Prioridad **20080205;  
20080804**

País Prioridad **EP;  
EP**

**RESUMEN**

La presente invención se refiere a mezclas sinérgicas que comprenden, como componentes activos, un compuesto insecticida I seleccionado de los siguientes compuestos agonistas/antagonistas de receptores nicotínicos, un compuesto amida, uno o dos compuestos fungicidas adicionales y/o un compuesto insecticida seleccionado del grupo que consisten en fipronilo y ethiprole.

Nro. de Publicación **9537**

Nombre de la Invención **MEZCLAS DE PLAGUICIDAS**

Número de Solicitud 2009000042  
Fecha de Solicitud **20090205**  
Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**  
Solicitante(s) **BASF SE**  
Código País **DE**  
Inventor(es) **JAMET LAURENT;  
GERHARD RALF WILLI**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A01N**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **2008/051375;  
08161708.6**  
Fecha de Prioridad **20080205;  
20080804**  
País Prioridad **EP;  
EP**

**RESUMEN**

La presente invención se refiere a mezclas sinérgicas que comprenden, como componentes activos, un compuesto insecticida I seleccionado de los compuestos agonistas/antagonistas de receptores nicotínicos, y uno o dos compuestos fungicidas adicionales en cantidades sinérgicamente efectivas.

Nro. de Publicación **9538**

Nombre de la Invención **ASOCIACION ENTRE UNA SAL DE BIS-TIAZOLIO O UNO DE SUS PRECURSORES Y ARTEMISININA O UNO DE SUS DERIVADOS PARA EL TRATAMIENTO DEL PALUDISMO GRAVE**

Número de Solicitud 2009000044  
Fecha de Solicitud **20090205**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **C.N.R.S. (CENTRE NATIONAL DE  
LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE);  
SANOFI-AVENTIS;  
UNIVERSITE MONTPELLIER II**  
Código País **FR;  
FR;  
FR**  
Inventor(es) **FRAISE LAURENT;  
VIAL HENRI;  
WEIN SHARON AURORE**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A61K**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **0800618**  
Fecha de Prioridad **20080206**  
País Prioridad **FR**

**RESUMEN**

La invención tiene por objeto una asociación, que comprende una sal de bis-tiazolio, compuesto de fórmula (VI) o uno de sus precursores, y artemisinina o uno de sus derivados.

La invención tiene igualmente por objeto una composición farmacéutica que comprende al menos una sal de bis-tiazolio, compuesto de fórmula (VI) o uno de sus precursores, y artemisinina o uno de sus derivados. La invención tiene también por objeto la utilización de dicha asociación para la preparación de un medicamento destinado al tratamiento o a la prevención del paludismo grave.

La invención tiene finalmente por objeto un kit para el tratamiento o la prevención del paludismo grave.

Nro. de Publicación **9539**

Nombre de la Invención **INHIBIDORES DEL RECEPTOR DE QUIMIOQUINAS CxCR3**

Número de Solicitud 2009000051

Fecha de Solicitud **20090219**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**

Código País **FR**

Inventor(es) **CABEL, Dagmar D.;  
SMRCINA, Martin;  
THORPE, David S.**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (8): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/029,738**

Fecha de Prioridad **20080219**

País Prioridad **US**

**RESUMEN**

Esta invención se dirige a un compuesto 3-(amido o sulfamido)-4-(4-azinil sustituido)benzamida o benzosulfonamida como se define en la presente memoria. El compuesto 3-(amido o sulfamido)-(4-azinil sustituido)benzamida o benzosulfonamida es útil como un inhibidor del receptor de quimioquinas CxCR3, y para prevenir o tratar una enfermedad mediada por el receptor de quimioquinas CxCR3 o afección relacionada con la misma en un paciente que lo necesite.

Nro. de Publicación **9540**

Nombre de la Invención **HERBICIDAS NOVEDOSOS**

Número de Solicitud 2009000057

Fecha de Solicitud **20090226**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SYNGENTA LIMITED**

Código País **GB**

Inventor(es) **MATHEWS, Christopher John;  
JEANMART, Stephane André Marie;  
ROBINSON, Louisa**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

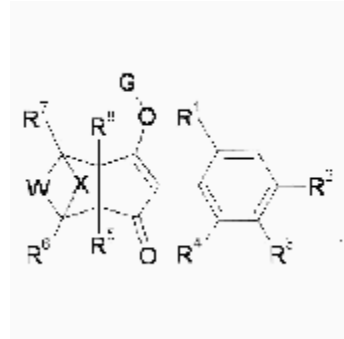
Clasificación **CIP (8): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **0803601.4**

Fecha de Prioridad **20090227**

País Prioridad **GB**



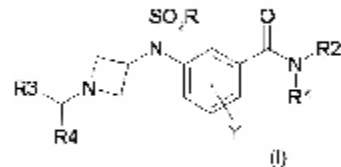
**RESUMEN**

Compuestos de fórmula I, donde los sustituyentes son según lo definido en la reivindicación 1, son adecuados para utilizar como herbicidas.

Nro. de Publicación **9541**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS DERIVADOS DE AZETIDINAS, SU PREPARACION Y SU APLICACIÓN EN TERAPÉUTICA**

Número de Solicitud 2009000061  
Fecha de Solicitud **20090227**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **AUGER Florian;**



**BERNARDELLI Patrick;**  
**EVEN Luc;**  
**SABUCO Jean-Francois;**  
**TERRIER Corinne**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C07D**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **0801117**  
Fecha de Prioridad **20080228**  
País Prioridad **FR**

#### RESUMEN

Compuestos que responden a la fórmula (I) en la que:

R representa un grupo alquilo(C1-C6), un grupo haloalquilo(C1-C6);

R1 representa un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo(C1-C6);

R2 representa un

-grupo alquilo(C1-C6) sustituido por uno o varios grupos seleccionados entre el grupo hidroxilo, el grupo alcoxi(C1-C6) y opcionalmente sustituido por un grupo haloalquilo(C1-C6);

-grupo heterociclo opcionalmente sustituido por uno o varios hidroxilo, un grupo alcoxi(C1-C6), un grupo hidroxialquilo(C1-C6);

-un grupo heterociclo(C1-C6)alquilo opcionalmente sustituido por uno o varios hidroxilo;

R3 y R4 representan cada uno un grupo fenilo, opcionalmente sustituido por uno o varios átomos o grupos seleccionados entre un átomo de hidrógeno, un halógeno, un grupo alquilo(C1-C6), un grupo haloalquilo(C1-C6), un grupo alcoxi(C1-C6), un grupo haloalcoxi(C1-C6) o ciano;

Y representa un átomo de hidrógeno, un halógeno, un grupo alquilo(C1-C6), un grupo haloalquilo(C1-C6), un grupo alcoxi(C1-C6), un grupo haloalcoxi(C1-C6), un grupo alquil-S(O)p(C1-C6) o ciano;

p está comprendido entre 0 y 2;

en estado de base o de sal de adición a un ácido.

Procedimiento de preparación y aplicación en terapéutica.

Nro. de Publicación **9542**

Nombre de la Invención **TRATAMIENTO PARA LA DEGENERACION MACULAR ASOCIADA A LA EDAD**

Número de Solicitud 2009000068  
Fecha de Solicitud **20090310**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **OLIGINO, Thomas;**

#### RESUMEN

Se describe un tratamiento para la degeneración macular, y preferentemente la degeneración macular asociada a la edad, utilizando un compuesto de Fórmula I.

**HAHN, Chang;**  
**GILLESPIE, Timothy;**  
**DHARANIPRAGADA, Ramalinga**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): A63H**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **61/035,073**  
Fecha de Prioridad **20080310**  
País Prioridad **US**

Nro. de Publicación **9543**

Nombre de la Invención **NUEVA DOSIFICACIÓN Y FORMULACIÓN**

Número de Solicitud 2009000074

Fecha de Solicitud **20090312**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **LABORATORIOS ALMIRALL**

Código País **ES**

Inventor(es) **ROSA LAMARCA CASADO;  
GONZALO DE MIQUEL SERRA**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (8): A61K9/00**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **EP-08382009.2**

Fecha de Prioridad **20080313**

País Prioridad **EP**

**RESUMEN**

Esta invención se refiere a una nueva dosificación para aclidinio y a nuevos procedimientos y formulaciones para el tratamiento de enfermedades respiratorias, en especial asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica, usando aclidinio.

Nro. de Publicación **9544**

Nombre de la Invención **NUEVA DOSIFICACIÓN Y FORMULACIÓN**

Número de Solicitud 2009000075

Fecha de Solicitud **20090312**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **ROSA LAMARCA CASADO;  
GONZALO DE MIQUEL SERRA**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (8): A62K9/00**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **EP-08382010.0**

Fecha de Prioridad **20080313**

País Prioridad **EP**

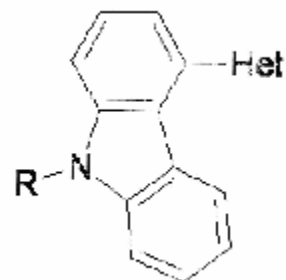
**RESUMEN**

Esta invención se refiere a una nueva dosificación para aclidinio y a nuevos procedimientos y formulaciones para el tratamiento de enfermedades respiratorias, en especial asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica, usando aclidinio.

Nro. de Publicación **9545**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE CARBAZOL, INHIBIDORES DE HSP90, COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN Y UTILIZACIÓN**

Número de Solicitud **2009000079**  
Fecha de Solicitud **20090313**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **ALASIA Marcel;  
BERTIN Luc;  
CERTAL Victor;  
HALLEY Franck;  
MAILLIET Patrick;  
MINOUX Hervé;  
RUXER Jean-Marie;  
MENDEZ PEREZ Maria**



Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C07D**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **0801394**  
Fecha de Prioridad **20090314**  
País Prioridad **FR**

#### RESUMEN

La invención se refiere a nuevos productos de fórmula (I):

en los que Het representa un heterociclo opcionalmente sustituido por uno o varios radicales R1 o R'1,

R se elige del grupo constituido por:

con R1 y/o R'1, elegidos entre: H, halógeno, CF3, nitro, ciano, alquilo, hidroxilo, mercapto, amino, alquilamino, dialquilamino, alcoxi, fenilalcoxi, alquiltio, carboxi libre o esterificado por un radical: alquilo, carboxamida, CO-NH(alquilo), CON(alquilo)2, NH-CO-alquilo, sulfonamida, NH-SO2-alquilo, S(O)2-NHalquilo, S(O)2-N(alquilo)2; todos estos radicales opcionalmente sustituidos;

W1, W2, W3 representan independientemente CH o N,

X representa: O, S, NR2, C(O), S(O) o S(O)2;

Z representa: H, Hal, -O-R2 o -NH-R2 donde

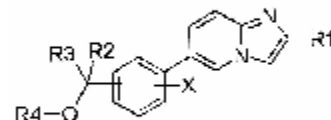
R2 representa: H, alquilo, cicloalquilo o heterocicloalquilo opcionalmente sustituidos;

estando estos productos en todas las formas isómeras y las sales, como medicamentos.

Nro. de Publicación **9546**

Nombre de la Invención **DERIVADOS POLISUSTITUIDOS DE 2-ARIL-6FENIL-IMIDAZO[1,2-a]PIRIDINAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA**

Número de Solicitud 2009000089  
Fecha de Solicitud **20090320**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**  
Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**  
Código País **FR**  
Inventor(es) **DE PERETTI, Danielle;  
EVANNO Yannick**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP (8): C07D**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **0801580**  
Fecha de Prioridad **20080321**  
País Prioridad **FR**



#### RESUMEN

Compuestos de fórmula (I) : (I)

en la que : R1 representa : un grupo fenilo o un grupo naftilo, sustituidos opcionalmente con uno o varios átomos o grupos; X representa de 1 a 4 sustituyentes idénticos o diferentes el uno del otro elegido entre halógeno, alquilo(C1-C10), haloalquilo(C1-C10), alcoxi(C1-C10), NRaRb, ciano, nitro, pudiendo estar el alquilo(C1-C10) sustituido opcionalmente con un halógeno, un grupo NRaRb o hidroxilo; R2 y R3 representan, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo(C1-C10), estando este grupo sustituido opcionalmente con un grupo Rf; un grupo arilo, estando el arilo sustituido opcionalmente con uno o varios sustituyentes elegidos entre un halógeno, un grupo alquilo(C1-C10), haloalquilo(C1-C10), alcoxi(C1-C10), haloalcoxi(C1-C10), NRaRb, hidroxilo, nitro o ciano; R2 y X pueden formar juntos con los átomos de carbono a los que están unidos un ciclo carbonado de 5 a 7 átomos de carbono; R4 representa un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo(C1-C10) sustituido opcionalmente con un grupo Rf, o un grupo arilo, sustituido opcionalmente, en el estado de base o de sal de adición a un ácido.

Nro. de Publicación **9547**

Nombre de la Invención **DERIVADOS POLISUSTITUIDOS DE 2-HETEROARIL-6-FENIL-IMIDAZO[1,2-a]PIRIDINAS, SU APLICACION PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA**

Número de Solicitud 2009000090  
Fecha de Solicitud **20090320**  
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**

Código País **FR**

Inventor(es) **DE PERETTI, Danielle;  
EVANNO Yannick;  
LARDENOIS Patrick;  
MACNICK David;  
RAKOTOARISOA Nathalie;  
ALMARIO GARCIA Antonio**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**

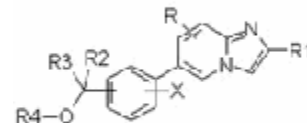
Clasificación **CIP (8): C07D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **0801584**

Fecha de Prioridad **20080321**

País Prioridad **FR**



### RESUMEN

Compuestos de la fórmula (I):

(I) en la que:

R1 representa un grupo heteroarilo o heterocíclico opcionalmente sustituido con uno o varios átomos o grupos; X representa 1 a 4 sustituyentes idénticos o diferentes uno de otro, elegidos entre un hidrógeno, un halógeno, alquilo(C1-C10), alcoxi(C1-C10), NRaRb, nitro, ciano, pudiendo estar el grupo alquilo(C1-C10) opcionalmente sustituido con uno o varios grupos elegidos entre un halógeno, alcoxi(C1-C10), halo-alcoxi(C1-C10), NRaRb o hidroxilo; R representa en la posición 3, 5, 7 u 8 de la imidazo[1,2-a]piridina de 1 a 4 sustituyentes idénticos o diferentes uno de otro, elegidos entre un hidrógeno, un halógeno, alquilo(C1-C10), halo-alquilo(C1-C10), alcoxi(C1-C10); R2 y R3 representan, independientemente uno de otro, un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo(C1-C10), eventualmente sustituido con un grupo Rf, o un grupo arilo, eventualmente sustituido; R4 representa un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo(C1-C10), eventualmente sustituido con un grupo Rf; un grupo arilo, opcionalmente sustituido, en forma de base o de sal de adición a un ácido.

Nro. de Publicación **9548**

Nombre de la Invención **DERIVADOS POLISUSTITUIDOS DE 6-HETEROARIL-IMIDAZO[1,2-a]PIRIDINAS, SU PREPARACION Y SU APLICACION EN TERAPEUTICA**

Número de Solicitud 2009000091

Fecha de Solicitud **20090330**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SANOFI-AVENTIS**

Código País **FR**

Inventor(es) **DE PERETTI Danielle;**

**EVANNO Yannick;**

**MACHNICK David;**

**RAKOTOARISOA Nathalie**

**PATENTE DE INVENCION**

Tipo

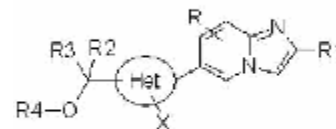
Clasificación **CIP (8): C07D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **0801585**

Fecha de Prioridad **20080321**

País Prioridad **FR**



### RESUMEN

Compuestos de fórmula (I) :

(I) en la que : R1 representa un grupo fenilo o naftilo, un grupo heteroarilo o un grupo heterocíclico, sustituidos opcionalmente con uno o varios átomos o grupos; Het representa un grupo heteroarilo monocíclico que contiene de 5 a 6 átomos entre ellos 1 a 3 heteroátomos elegidos entre N, O y S; X representa de 1 a 3 sustituyentes idénticos o diferentes el uno del otro, elegidos entre un hidrógeno, un halógeno, alquilo(C1-C10), alcoxi(C1-C10), NRaRb, nitro, ciano, pudiendo estar el alquilo(C1-C10) sustituido opcionalmente con uno o varios grupos elegidos entre un halógeno, alcoxi(C1-C10), haloalcoxi(C1-C10), NRaRb o hidroxilo; R representa en posición 3, 5, 7 u 8 de la imidazo[1,2-a]piridina de 1 a 4 sustituyentes idénticos o diferentes el uno del otro, elegidos entre un hidrógeno, un halógeno, alquilo(C1-C10), haloalquilo(C1-C10), alcoxi(C1-C10);

R2 y R3 representan, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo(C1-C10), sustituido opcionalmente con un grupo Rf, o un grupo arilo, sustituido opcionalmente; R4 representa un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo(C1-C10), sustituido opcionalmente con un grupo Rf; un grupo arilo, sustituido opcionalmente, en el estado de base o de sal de adición a un ácido.

Nro. de Publicación **9549**

Nombre de la Invención **MEZCLAS ACTIVAS PESTICIDAS QUE COMPRENEN COMPUESTOS DE AMINOTIAZOLINA**

Número de Solicitud **2009000099**

Fecha de Solicitud **20090327**

Representante **OHNES CASSO WOLFGANG L.**

Solicitante(s) **BASF. SE**

Código País **DE**

Inventor(es) **KORDES, MARKUS;  
VEZOUET, ROMAN LE;  
LANGEWALD, JÜRGEN;  
PAULINI, RALPH;  
CULBERTSON, DEBORAH L.;  
ANSPAUGH, DOUGLAS D.;  
JOSE LUIS ANTONIO;  
OLOUMI-SADEGHI, HASSAN  
PATENTE DE INVENCION**

Tipo

Clasificación **CIP (8): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/040,262**

Fecha de Prioridad **20080328**

País Prioridad **US**

#### RESUMEN

La presente invención se refiere a mezclas pesticidas que comprenden como compuestos activos 1) por lo menos un compuesto de aminotiazolina I de la fórmula I:  
fórmula I, tautómero a) fórmula I, tautómero b) donde R1 es seleccionado de hidrógeno, COCH3, COCH2CH3 o COCH2C(CH3)3;  
R2 y R3 forman conjuntamente con el átomo de carbono del anillo fenilo al que están unidos un anillo, que, dependiendo de la fórmula tautómera I a) o b) representa: un anillo benceno, un carbociclo saturado de 5, 6 ó 7 miembros, un carbociclo parcialmente insaturado de 5, 6 ó 7 miembros, un heterociclo saturado de 5, 6 ó 7 miembros, un heterociclo parcialmente insaturado de 5, 6 ó 7 miembros, cuyos heterociclos contienen 1, 2 ó 3 heteroátomos seleccionados de O, S y N como miembros de anillo, y un anillo heteroaromático de 5 ó 6 miembros, que contiene 1, 2, ó 3 heteroátomos seleccionados de O, S y N como miembros de anillo, y donde el anillo está sin sustituir o puede llevar cualquier combinación de 1, 2, 3, ó 4 radicales seleccionados del grupo formado por of halógeno, CH3, CH2CH3, CF3, CH3O, ciano y (=O) (oxo); R4 es seleccionado de hidrógeno, fluoro, cloro, bromo, CF3, CH3O o CH3; R5, R6 son seleccionados de hidrógeno, cloro, fluoro, bromo, CH3, CH3O o CF3, donde por lo menos uno de los radicales R5 o R6 no es hidrógeno; siendo preciso que R2 y R3 no formen juntos un grupo -OCH2-O- o un grupo OCF2O; o los tautómeros, enantiómeros, diastereómeros o sales de los mismos, y 2) por lo menos un compuesto activo II seleccionado del grupo A a como se define en la descripción, al uso de estas mezclas para combatir insectos, acáridos, o nematodos, y a un método para tratar, controlar, prevenir o proteger animales frente a la infestación o infección por parásitos, usando estas mezclas.

SECCION

2

## **MODELO DE UTILIDAD**

---

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

---

Nro. de Publicación **9550**

Nombre de la Invención **"ARMONIA SELECTOR MANUAL DE MIEL"**

Número de Solicitud 2008000382

Fecha de Solicitud **20081215**

Representante **UNIPERSONAL**

Solicitante(s) **Roberto Honorato Martinez Mendoza**

Código País **BO**

Inventor(es) **Roberto Honorato Martinez Mendoza**

Tipo **MODELO DE UTILIDAD**

Clasificación **CIP (8): A23L**

Reivindica Prioridad **NO**



**RESUMEN**

Actualmente existen varios implementos para la selección de miel desde el envase hasta llegar al producto final para su combinación como ser una barra simple de pan; pero verificando y comprobando se determino que un 20% de este producto como ser la miel o productos similares, hasta su traslado final o destino (una barra de pan) es derramada o desperdiciada en su recorrido.

Por esta acción que el producto ARMONIA SELECTOR MANUAL DE MIEL logra cumplir esta expectativa siendo útil para los distinto géneros, y edades en los usuarios evitando así el contacto con el producto (miel, derivados o sustitutos) hasta su distintas formas de aplicación en la unidad de pan como ser el método semicircunferencia, método rotros de semieje o del método de contacto o masillado

Teniendo como recurso para el cumplimiento de este objetivo cinco círculos paralelos con una separación y profundidad suficientes para que la miel tenga un contacto, se realiza una mecánica manual de semieje hasta conformar una masa suficiente para el masillado o untado con la unidad de pan y un mango útil para su manejo evitando así el contacto con el producto, elaborado con una madera que mantiene su aroma natural.

Nro. de Publicación **9551**

Nombre de la Invención **PAÑALES LAVABLES MAMITA  
De tala 100% Algodón**

Número de Solicitud 2009000062

Fecha de Solicitud **20090210**

Representante **FERNANDO LEAÑOS ANGLARILL**

Solicitante(s) **NELLY ANGLARILL DE LEAÑOS**

Código País **BO**

Inventor(es) **NELLY ANGLARILL**

Tipo **MODELO DE UTILIDAD**

Clasificación **CIP (8): A61F**

Reivindica Prioridad **NO**



**RESUMEN**

Actualmente los gastos incurridos por la compra de pañales desechables afectan a toda la economía domestica y familiar nuestro producto denominado pañales mamita esra diseñado para romper esa brecha ya que esta compuesto con material absorbente, teniendo un diseño anatómico útil para el infante además que impide la irritación en su hilo que la específicamente la tela de hilo de algodón peinado tiene esta propiedad de no generar estructuras superficiales o desgastes al constante lavado lo que impide el maltrato o escozor en el infante

Estructurándose a su vez distintos mólelos y tamaños, estando al alcance del consumidor con un empaque ideal y atractivo

Nro. de Publicación **9552**

Nombre de la Invención **TERMO PLUZ GPZ - VAPORISADOR FACIAL**

Número de Solicitud 2009000082

Fecha de Solicitud **20090310**

Representante **UNIPERSONAL**

Solicitante(s) **GROVER PACHECO ZAMORANO**

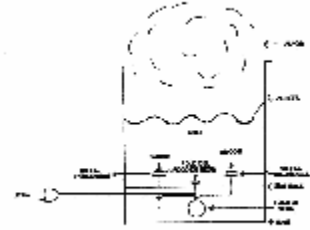
Código País **BO**

Inventor(es) **GROVER PACHECO ZAMORANO**

Tipo **MODELO DE UTILIDAD**

Clasificación **CIP (8): A23L**

Reivindica Prioridad **NO**



#### RESUMEN

El vapor generado por el agua en ebullición que contiene las hierbas u otros vegetales adecuados al tratamiento de la piel que están en el recipiente del sistema Termo Plus GPZ - Vaporizador Facial permiten abrir los poros de la cara y adherir a éste los carbohidratos, grasas, proteínas, vitaminas y minerales que contengan

Nro. de Publicación **9553**

Nombre de la Invención **RECINTO PREFABRICADO DE HORMIGON ARMADO**

Número de Solicitud 2009000083

Fecha de Solicitud **20090311**

Representante **JOSE HORACIO SANDOVAL VACA**

Solicitante(s) **SUPLY TECH S.R.L.**

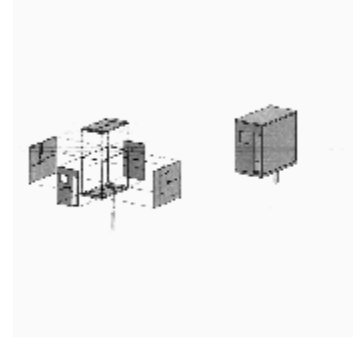
Código País **BO**

Inventor(es) **OLIVER ANDRES AESCHBACHER MULDER**

Tipo **MODELO DE UTILIDAD**

Clasificación **CIP (8): E04H**

Reivindica Prioridad **NO**



#### RESUMEN

Recinto cuyo piso, paredes y techo están conformados por paneles prefabricados, pre-moldeados de hormigón armado, donde las instalaciones y accesorios necesarias para su funcionamiento son pre-instaladas (Energía, alarma, comunicación, elementos metalmecánicos y otros) y permite ser desmontado, trasladado y re-ensamblado.

SECCION

3

## **DISEÑO INDUSTRIAL**

---

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

---

Nro. de Publicación **9554**

Nombre de la Invención **DISEÑO DE VASO**

Número de Solicitud 2008000148

Fecha de Solicitud **20080506**

Representante **FERREIRA VASQUEZ CARLOS**

Solicitante(s) **THE COCA-COLA COMPANY**

Código País **US**

Inventor(es) **Gibbs;  
Freeman;  
Dawson**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

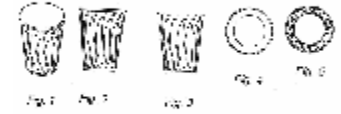
Clasificación **LOC (8): CI. 07-01**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **29/297,221**

Fecha de Prioridad **20071107**

País Prioridad **US**



**RESUMEN**

Nro. de Publicación **9555**

Nombre de la Invención **BIDON PLASTICO PARA LUBRICANTES**

Número de Solicitud 2008000314

Fecha de Solicitud **20081017**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **TOTAL SA**

Código País **FR**

Inventor(es) **Béatrice SALOTTI**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

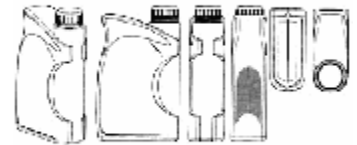
Clasificación **LOC (8) CI. 09-03**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **08 2262**

Fecha de Prioridad **20080519**

País Prioridad **FR**



**RESUMEN**

Nro. de Publicación **9556**

Nombre de la Invención **DISEÑO DE LUMINARIA**

Número de Solicitud 2009000007

Fecha de Solicitud **20090114**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

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

Código País **BE**

Inventor(es) **Alain BARE**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (8) Cl. 26-03**

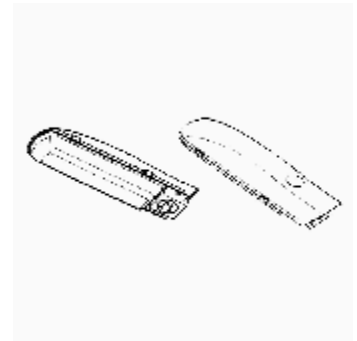
Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **000970348-0001**

Fecha de Prioridad **20080715**

País Prioridad **EP**

**RESUMEN**



Nro. de Publicación **9557**

Nombre de la Invención **APARATTO DE AIRE DESODORIZANTE (AMBI PUR FLUSH)**

Número de Solicitud 2009000102

Fecha de Solicitud **20090327**

Representante **PALZA RUIZ CARLOS L.**

Solicitante(s) **Sara Lee Household and Body Care Netherland B.V.**

Código País **NL**

Inventor(es) **JELIS STEENHOF**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (8) Cl. 23-04**

Reivindica Prioridad **NO**

**RESUMEN**

