



BOLETIN DE PUBLICACIONES

**INVENCIONES Y NUEVAS
TECNOLOGIAS**

CORRESPONDIENTE A

ABRIL

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 **10734**

Nombre de la Invención **DISPOSITIVO DE TERMINACIÓN PARA TUBOS DESCENDENTES INTERIORES DE CICLÓN DE SEGUNDA ETAPA**

Número de Solicitud 2003000123
Fecha de Solicitud **06/06/2003**
Representante **MARIO SALINAS ZALLES**
Solicitante(s) **PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS**
Código País **BR**
Inventor(es) **Eduardo Cardoso de Melo Guerra; Luiz Carlos Casavechia; José Mozart Fusco; Waldir Pedro Martignoni; Aurelio Medina Dubois; Wilson Kenzo Huziwara**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12): B04C**
Reivindica Prioridad **NO**

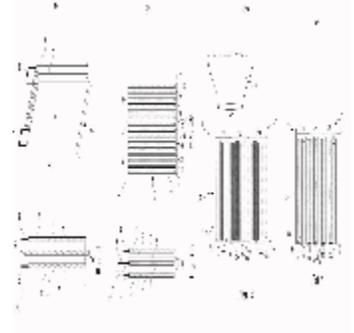
RESUMEN

El concepto es aplicable a ciclones dispuestos en serie que operan bajo condiciones en las cuales la presión en la parte superior de un tubo descendente inferior de ciclón es menor que la presión externa donde se recoge y descarga el material en forma de partículas finas. Un dispositivo de terminación de tubo descendente inferior de ciclón de segunda etapa opera en un recipiente separador (2) o en un recipiente del regenerador de un convertidor de craqueo catalítico de fase fluida (FCC) con la capacidad de invertir las condiciones de presión que se presentan comúnmente en este tipo de equipo. Un extremo del tubo descendente inferior (7) del ciclón es unido a un recipiente recolector (11), de tal manera que una porción del tubo descendente inferior (7) entra dentro del recipiente recolector (11). El extremo del tubo descendente inferior (7) del ciclón está conectado a un dispositivo obturador convencional (17). El recipiente recolector (11) presenta por su fondo una salida en forma de un tubo descendente inferior (14), en cuya parte interior se ha introducido un dispositivo inyector (16) a través del cual se descarga un fluido a alta presión, asociado con una tobera de tipo "venturi" (15), la cual desplaza o arrastra al material en forma de partículas descargado por el tubo descendente inferior (7) del ciclón (4) a través de las válvulas obturadoras (17), dentro del recipiente recolector (11) hacia el exterior del recipiente recolector (11).

Número de Publicación **10735**

Nombre de la Invención **ELECTRÓLITO PARA UNA BATERÍA**

Número de Solicitud 2011000260
Fecha de Solicitud **19/08/2011**
Representante **PILAR SORUCO ETCHEVERRY**
Solicitante(s) **LECLANCHÉ SA**
Código País **CH**
Inventor(es) **Pierre Blanc; Dr. Hilmi Buqa; Karl-Heinz Pettinger**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): H01M**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **GB 1013977.2**
Fecha de Prioridad **20100820**
País Prioridad **GB**



RESUMEN

La presente divulgación se refiere a un electrólito para una célula electroquímica y a una célula electroquímica que comprende un electrólito de este tipo. El electrólito comprende al menos una sal conductora que comprende iones de litio, al menos un disolvente y al menos un agente humectante. La célula electroquímica comprende al menos un ánodo, al menos un cátodo y al menos un separador que están dispuestos entre el al menos un ánodo y el al menos un cátodo. El electrólito puede rellenarse entre el al menos un ánodo y el al menos un cátodo.

Número de Publicación **10736**

Nombre de la Invención

COMPOSICIÓN HERBICIDA

Número de Solicitud 2012000017
Fecha de Solicitud **19/01/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **ISHIHARA SANGYO KAISHA LTD**
Código País **JP**
Inventor(es) **Yamada, Ryu; Okamoto, Hiroyuki;
Terada, Takashi**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **2011-009403**
Fecha de Prioridad **20110120**
País Prioridad **JP**

RESUMEN

Se han desarrollado muchas composiciones herbicidas y se están actualmente utilizando. Sin embargo, las malezas que se desea controlar son de diversos tipos y su emergencia se extiende durante un período largo. Por lo tanto, se desea desarrollar una composición herbicida la cual posea un amplio espectro herbicida, una actividad elevada y un efecto de larga duración. La presente invención proporciona una composición herbicida que comprende, como ingredientes activos, (a) flazasulfuron o su sal, y (b) Amicarbazona o su sal.

Número de Publicación **10737**

Nombre de la Invención

PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE AMIDAS DEL ÁCIDO PIRAZOL CARBOXÍLICO

Número de Solicitud 2012000018
Fecha de Solicitud **20/01/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **Faber, Dominik; Koenig, Stefan;
Terinek, Miroslav**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11151965.8**
Fecha de Prioridad **20110125**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La invención se relaciona con un proceso de preparación de ácido 3-difluorometil-1- metil-1H-pirazol-4-carboxílico (9-diclorometileno-1,2,3,4-tetrahidro-1,4-metanonaftaleno-5-il)-amida mediante la acilación del oxígeno de la oxima del compuesto de fórmula VIII (VIII), en presencia de un solvente y de un agente de acilación de la fórmula XI. R1-C(X)-Cl (XI); donde X es oxígeno o sulfuro; R1 es cloro si X es oxígeno o sulfuro; o R1 es C1-C6alcoxi, CH3-C(=CH2)-O-, fenoxi o triclorometoxi si X es oxígeno; y a) si R1 es cloro y el compuesto de fórmula XI se agregó al compuesto de fórmula VIII; en el que se hace reaccionar el producto obtenido de la fórmula XIIa (XIIa), donde X es oxígeno o sulfuro, con el compuesto de fórmula IX (IX); o b) si R1 es cloro y el compuesto de fórmula VIII se agregó al compuesto de fórmula XI; o R1 es C1-C6alcoxi, CH3-C(=CH2)-O-, fenoxi o triclorometoxi si X es oxígeno; en el que se hace reaccionar el producto obtenido de la fórmula XII (XII), donde X es oxígeno o sulfuro; R1 es cloro si X es oxígeno o sulfuro; o R1 es C1-C6alcoxi, CH3-C(=CH2)-O-, fenoxi o triclorometoxi si X es oxígeno. con el compuesto de fórmula IX.

Número de Publicación **10738**

Nombre de la Invención **MÉTODOS DE CONTROL DE PLAGAS EN LA SOJA**

Número de Solicitud	2012000027	RESUMEN
Fecha de Solicitud	01/02/2012	La presente invención proporciona métodos que comprenden aplicar a un cultivo de plantas de soja, al locus de dichas plantas o a su material de propagación un compuesto de la fórmula III
Representante	RAMIRO MORENO BALDIVIESO	(III)
Solicitante(s)	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG; SYNGENTA LIMITED	donde el ciclo A es A1a o A2a A3 A4
Código País	CH; GB	donde A3, A4, A4'y A5'son de forma independiente C-H o nitrógeno, y donde #1 indica el enlace a X y #2 indica el enlace al ciclo B; el ciclo B se selecciona de B1 a B6
Inventor(es)	Vock, Christoph; Cassayre, Jérôme Yves; El Qacemi, Myriem	donde #1 indica el enlace al ciclo A, #2 indica el enlace a R7 y #3 indica el enlace al ciclo C;
Tipo	PATENTE DE INVENCION	el ciclo C es fenilo;
Clasificación	CIP (12):A01N	R5 es cloro, bromo, CF3 o metilo;
Reivindica Prioridad	SI	R7 es clorodifluorometilo o trifluorometilo;
Nro. de Prioridad	PCT/EP2011/051511; PCT/EP2011/051512; PCT/EP2011/051513; 11158945.3; 11178945.9	cada R8 es de forma independiente bromo, cloro, fluoro o trifluorometilo; p es 2 o 3;
Fecha de Prioridad	20110203; 20110203; 20110203; 20110321; 20110825	y donde X se define en las reivindicaciones.
País Prioridad	EP; EP; EP; EP; EP	Los métodos son preferentemente para controlar las chinches, en particular Euschistus.

Número de Publicación **10739**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS INSECTICIDAS**

Número de Solicitud	2012000032	RESUMEN
Fecha de Solicitud	07/02/2012	La presente invención se refiere a derivados de triazol novedosos de fórmula (I) que tienen actividad insecticida, a procesos e intermediarios para prepararlos, a composiciones insecticidas, acaricidas, nematicidas o molusquicidas que los comprenden y a métodos de utilización de los mismos para combatir y controlar plagas de insectos, de ácaros, de nemátodos o de moluscos
Representante	RAMIRO MORENO BALDIVIESO	(I)
Solicitante(s)	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	en donde A1, A2, A3, A4, R1, R2, G1, Q1 y Q2 son tal como se definen en la reivindicación 1; o sales o N-óxidos de los mismos.
Código País	CH	
Inventor(es)	Hueter, Ottmar Franz; Jung, Pierre Joseph Marcel; Pitterna, Thomas; Renold, Peter	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP (12):A01N	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	11153820.3; 11167014.7; 11179995.3	
Fecha de Prioridad	20110209; 20110523; 20110905	
País Prioridad	EP; EP; EP	

Número de Publicación **10740**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE PIRAZOL MICROBICIDAS**

Número de Solicitud 2012000035
Fecha de Solicitud **08/02/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**
Código País **CH**
Inventor(es) **Lamberth, Clemens;
Sulzer-Mosse, Sarah; Berthon,
Guillaume; Cederbaum, Fredrik**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11153986.2;
11172561.0**
Fecha de Prioridad **20110210;
20110704**
País Prioridad **EP;
EP**

RESUMEN

La presente invención proporciona compuestos de fórmula I:
(I)
en donde los sustituyentes son tal como se definen en la reivindicación 1, que son útiles como ingrediente activos, que tienen actividad microbicida, en particular actividad fungicida.

Número de Publicación **10741**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO DE DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA MECÁNICA DE UNA ESTRUCTURA**

Número de Solicitud 2012000045
Fecha de Solicitud **13/02/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **TOTAL SA**
Código País **FR**
Inventor(es) **Julien Fontanabona; Dominique
Popineau; Paul Wiet; Michel
Bernard**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): G06F**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **1151198**
Fecha de Prioridad **20110214**
País Prioridad **FR**

RESUMEN

Procedimiento de determinación de un parámetro de resistencia mecánica (P) de una estructura (1) que comprende una pared (3), que un daño de la estructura hace pasar la pared de una forma inicial (4a) a una forma dañada (4b), que el procedimiento comprende las siguientes etapas: a) realización de mediciones para caracterizar geoméricamente una superficie externa (4c) de la forma dañada; b) modelización de un cuerpo de prueba (6) que comprende una superficie (6a) casi idéntica a la superficie externa; c) modelización de una pared de prueba (7) que comprende una parte (7a) de forma casi idéntica a la forma inicial; d) cálculo de una pared de prueba deformada (8) y de un estado de presión ligado a la deformación, que la deformación (8a) de la pared de prueba está causada por un desplazamiento relativo (9) del cuerpo de prueba y de la pared de prueba, para conferir a la pared de prueba deformada una superficie externa casi idéntica a la superficie externa de la forma dañada caracterizada en la etapa a); y e) cálculo de resistencia mecánica de la pared de prueba deformada obtenido en la etapa d)

Número de Publicación **10742**

Nombre de la Invención **NUEVOS ÉTERES DE OXIMA MICROBICIDAS**

Número de Solicitud 2012000060

Fecha de Solicitud **01/03/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Código País **CH**

Inventor(es) **Nebel, Kurt; Quaranta, Laura;
Zambach, Werner; Trah, Stephan;
Pouliot, Martin; Stierli, Daniel;
Bortolato, Andrea**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (13): C07D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11156799.6**

Fecha de Prioridad **20110303**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención proporciona compuestos de fórmula (I) (I) donde D1, D2, D3, G1, G2, G3, Y3, Y4, Y6, p y X son como se define en las reivindicaciones. La invención se refiere asimismo a composiciones que comprenden estos compuestos y a su uso en la agricultura u horticultura para el control o la prevención de la infestación de plantas por microorganismos fitopatógenicos, preferentemente hongos.

Número de Publicación **10743**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS REGULADORES DEL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS**

Número de Solicitud 2012000069

Fecha de Solicitud **08/03/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Código País **CH**

Inventor(es) **Louw-Gaume, Anna Elizabeth;
Lachia, Mathilde Denise; Jung,
Pierre Joseph Marcel; De
Mesmaeker, Alain**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **1104199.3**

Fecha de Prioridad **20110311**

País Prioridad **GB**

RESUMEN

La presente invención está relacionada con derivados de androstan novedosos, métodos para su producción y su uso para influir en el crecimiento de las plantas

Número de Publicación **10744**

Nombre de la Invención **MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA UN MAYOR RENDIMIENTO DE LAS PLANTAS**

Número de Solicitud 2012000081

Fecha de Solicitud **22/03/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **Rueegg, Willy Thaddaeus**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(13): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11159309.1**

Fecha de Prioridad **20110323**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

Un método para el cultivo de plantas comprende proporcionar plantas a una densidad al menos un 10% mayor que la recomendada, poner las plantas en contacto con un regulador del crecimiento de plantas el día 0, y poner las plantas en contacto con un fungicida que mejora el cultivo del día 0 hasta el día 21. Las plantas tienen al menos dos hojas verdaderas el día 0.

Número de Publicación **10745**

Nombre de la Invención **ELEMENTOS DE REGULACIÓN DE PLANTAS Y SUS USOS**

Número de Solicitud 2012000083

Fecha de Solicitud **23/03/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **MONSANTO TECHNOLOGY, LLC**

Código País **US**

Inventor(es) **Flasinski, Stanislaw**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (12):C12N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/467,875**

Fecha de Prioridad **20110325**

País Prioridad **US**

RESUMEN

La presente invención proporciona nuevas moléculas de ADN y constructos, que incluyen sus secuencias de nucleótidos, de utilidad para modular la expresión génica en plantas y células de plantas. La invención también proporciona plantas transgénicas, células de plantas, partes de plantas, semillas y productos de consumo que comprenden las moléculas de ADN operativamente ligadas a polinucleótidos transcribibles heterólogos, junto con métodos para su uso.

Número de Publicación **10746**

Nombre de la Invención **PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TIPO ANTICUERPO CON REGIÓN VARIABLE DUAL QUE TIENEN ORIENTACIÓN DE LA REGIÓN DE UNIÓN CON ENTRECruzAMIENTO**

Número de Solicitud 2012000086

Fecha de Solicitud **28/03/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SANOFI**

Código País **FR**

Inventor(es) **Beil, Christian; Lange, Christian; Steinmetz, Anke; Rao, Ercole; Li, Danxi; Mikol, Vincent; Baurin, Nicolas; Corvey, Carsten**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (13): C07K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/468,276; 1160311**

Fecha de Prioridad **20110328; 20111114**

País Prioridad **US; FR**

RESUMEN

La invención proporciona proteínas de unión de tipo anticuerpo que comprenden cuatro cadenas polipeptídicas que forman cuatro sitios de unión al antígeno, donde cada par de polipéptidos que forman una proteína de unión de tipo anticuerpo posee dominios variables duales que tienen una orientación entrecruzada. La invención también proporciona métodos para elaborar tales proteínas de unión de tipo antígeno.

Número de Publicación **10747**

Nombre de la Invención **FORMULACIONES DE OTAMIXABAN CON ESTABILIDAD MEJORADA**

Número de Solicitud 2012000092
Fecha de Solicitud **29/03/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SANOFI**
Código País **FR**
Inventor(es) **Till Bussemer; Bernd Kühn; Doris Andert; Ernst-Josef Todt; Walter Kamm**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11305347.4**
Fecha de Prioridad **20110329**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La invención se refiere a una composición farmacéutica que comprende (2R,3R)-2-{3-[amino(imino)metil]bencil}-3-[[4-(1-oxidopiridin-4-il)benzoi]amino]butanoato de metilo o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo y un compuesto reactivo ácido farmacéuticamente aceptable, o a una solución o dispersión acuosa de la composición así como a un procedimiento para la preparación de la misma, a métodos para usar tales composiciones para tratar a sujetos que sufren enfermedades que se pueden mejorar por la administración de un inhibidor del Factor Xa.

Número de Publicación **10748**

Nombre de la Invención **FORMAS EN ESTADO SÓLIDO DEL INHIBIDOR DE HIV**

Número de Solicitud 2012000101
Fecha de Solicitud **04/04/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **GILEAD SCIENCES, INC**
Código País **US**
Inventor(es) **Li, Zhibin; Offerdalhl, Thomas; Yang, Bing-Shiou; Li, Zheng Jane; Kim, Soojin; Luo, Laibin**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/471,655; 61/481,908**
Fecha de Prioridad **20110404; 20110503**
País Prioridad **US; US**

RESUMEN

La invención se refiere a nuevas formas cristalinas de ácido (2S)-2-ter-butoxi-2-(4-(2,3-dihidropirano[4,3,2-de]quinolin-7-il)-2-metilquinolin-3-il)acético, su sal clorhidrato, nuevas formas cristalinas de la sal clorhidrato, sus métodos de preparación, sus composiciones farmacéuticas y su uso en el tratamiento de infección por virus de inmunodeficiencia humana (HIV).

Número de Publicación	10749	
Nombre de la Invención	JSO DE RECEPTOR DE A2B ADENOSINA PARA TRATAR LA INSUFICIENCIA CARDÍACA Y LA ARRITMIA EN PACIENTES POSINFARTO DE MIOCARDIO	
Número de Solicitud	2012000102	RESUMEN
Fecha de Solicitud	05/04/2012	Se proveen métodos para mejorar la condición cardíaca en pacientes luego de un infarto de miocardio (IM) y reducir la muerte por enfermedad cardiovascular y la hospitalización debido a insuficiencia cardíaca o arritmias mediante la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un antagonista receptor de adenosina A2B.
Representante	RAMIRO MORENO BALDIVIESO	
Solicitante(s)	GILEAD SCIENCES, INC.	
Código País	US	
Inventor(es)	Zhong, Hongyan; Belardinelli, Luiz; Zeng, Dewan	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP (13): A61K	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/473,110; 61/494,222; 61/578,728; 61/618,581	
Fecha de Prioridad	20110407; 20110607; 20111221; 20120330	
País Prioridad	US; US; US; US	

Número de Publicación	10750	
Nombre de la Invención	PIEZA DE DESGASTE CON REVESTIMIENTO REFORZADO MEDIANTE SOLDADURA Y MÉTODO ASOCIADO Y DISPOSICIÓN PARA MANUFACTURARLA	
Número de Solicitud	2012000103	RESUMEN
Fecha de Solicitud	05/04/2012	Un artículo, tal como una pieza de desgaste con revestimiento reforzado, incluye un sustrato, una cápsula de metal laminado conectada con el sustrato para definir una cavidad entre la superficie del sustrato y la cápsula, y un material compuesto que rellena la cavidad y que forma un revestimiento sobre al menos una parte de la superficie del sustrato, el material compuesto incluye un material duro en partículas infiltrado con un material para soldadura metálica. La cápsula se puede conectar con el sustrato mediante soldadura o soldadura con el sustrato, y puede gastarse durante el uso. La cápsula y el sustrato se pueden usar como parte de un ensamble para producir el artículo, donde la cápsula se utiliza como un molde para formar el material compuesto al llenar la cápsula con el material duro en partículas y posteriormente infiltrar con el material para soldadura.
Representante	RAMIRO MORENO BALDIVIESO	
Solicitante(s)	ESCO CORPORATION	
Código País	US	
Inventor(es)	Robin Kerry Churchill	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP (12): B05D	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/472,470	
Fecha de Prioridad	20110406	
País Prioridad	US	

Número de Publicación **10751**

Nombre de la Invención **SISTEMA Y MÉTODO DE PLATAFORMA PARA DETECCIÓN GRAVIMÉTRICA AUTOMÁTICO**

Número de Solicitud 2012000113

Fecha de Solicitud **13/04/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES LLC**

Código País **US**

Inventor(es) **Keller, Douglas; Donaldson, Jeffrey D.; Swartwood, Troy M.; Golgotiu, Kirsti A.; Herve, Philippe**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

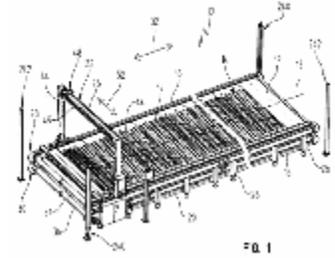
Clasificación **CIP(13): G01G**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/476,055**

Fecha de Prioridad **20110415**

País Prioridad **US**



RESUMEN

Un sistema y método para detección gravimétrica automático controla la humedad de la tierra en una pluralidad de plantas en macetas para realizar experimentos de déficit hídrico en un invernadero utilizando una plataforma de apoyo fija y un diseño de maceta que mantiene a las plantas en una ubicación fija durante el ensayo. Al pesar y volver a suministrar agua a las plantas desde abajo de la plataforma, el presente sistema y método permite que un puente transversal superior capture imágenes de alta resolución, datos sobre la temperatura o la detección de otros datos para cuantificar el nivel de estrés de una planta o las características del dosel de las plantas durante el experimento.

Número de Publicación **10752**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS FUNGICIDAS**

Número de Solicitud 2012000125

Fecha de Solicitud **19/04/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Código País **CH**

Inventor(es) **Titulaer, Ruud; Bartovic, Alexander; Wendeborn, Sebastian Volker; Bobbio, Carla; Corsi, Camilla; Kessabi, Jilali; Jeanmart, Stephane André Marie**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (12):A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11163225.3**

Fecha de Prioridad **20110420**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

Compuestos de fórmula (I)

(I)

donde los demás sustituyentes R1, R2, R3, R4, R5, R6 y R7 son como se definen en la reivindicación 1, y su uso como microbiocidas.

Número de Publicación **10753**

Nombre de la Invención **COMPOSICION QUE COMPRENDE AFLIBERCEPT, ACIDO FOLINICO, 5-FLUOROURACILO (5-FU) E IRINOTECANO (FOLFIRI)**

Número de Solicitud 2012000132 **RESUMEN**
Fecha de Solicitud **26/04/2012** Una composición farmacéutica que comprende aflibercept, ácido folínico, 5-fluorouracilo (5-FU) e irinotecano (FOLFIRI) útil para el tratamiento del cáncer colorrectal (CRC).
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **SANOFI**
Código País **FR**
Inventor(es) **CASTAN Rémi**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11305490.2;**
11306154.3
Fecha de Prioridad **20110426;**
20110915
País Prioridad **EP;**
EP

Número de Publicación **10754**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES FUNGICIDAS**

Número de Solicitud 2012000133 **RESUMEN**
Fecha de Solicitud **26/04/2012** La presente invención proporciona una composición que comprende una combinación de componentes A) y B), donde el componente A) es un compuesto de fórmula (I) (I),
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.** y el componente B) es un fungicida, insecticida o herbicida adicional.
Código País **CH**
Inventor(es) **Haas, Ulrich Johannes; Hermann, Dietrich; Lu, Long; Hoffman, Thomas James; Jacob, Olivier; Lu, Qiang; Yang, Jianzhong; Scalliet, Gabriel Didier Ghislain; Nebel, Kurt; Beaudegnies, Renaud; Zambach, Werner**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11163731.0;**
PCT/CN2011/084016
Fecha de Prioridad **20110426;**
20111214
País Prioridad **EP;**
EP

Número de Publicación **10755**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE PIRROLOTRIAZINONA COMO INHIBIDORES DE PI3K**

Número de Solicitud 2012000136
Fecha de Solicitud **27/04/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **MARTA CARRASCAL RIERA;
JORDI GRACIA FERRER; EMMA
TERRICABRAS BELART; VICTOR
GIULIO MATASSA; JUAN
FRANCISCO CATURLA
JAVALOYES; FRANCISCO JAVIER
BERNAL ANCHUELA; JOAN
TALTAVULL MOLL; MONTSERRAT
ERRA SOLA**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):C07D; A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11382124.3**
Fecha de Prioridad **20110429**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Se describen nuevos derivados de pirrolotriazinona que tienen la estructura química de fórmula (I); así como un procedimiento para su preparación, composiciones farmacéuticas que los contienen y su uso en terapia como inhibidores de Fosfoinositido 3-quinasas (PI3Ks).

Número de Publicación **10756**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE IMIDAZOPIRIDINA COMO INHIBIDORES DE PI3K**

Número de Solicitud 2012000137
Fecha de Solicitud **27/04/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Marta Carrascal, Riera; Jordi
Gracia Ferrer; Victor Giulio
Matassa; Lluís Miquel Pages
Santacana; Emma Terricabras
Belart**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):C07D; A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11382125.0**
Fecha de Prioridad **20110429**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Se describen nuevos derivados de imidazopiridina que tienen la estructura química de fórmula (I); así como un procedimiento para su preparación, composiciones farmacéuticas que los contienen y su uso en terapia como inhibidores de Fosfoinositido 3-quinasas (PI3Ks).

Número de Publicación **10757**

Nombre de la Invención **MÉTODO DE TRATAMIENTO CONTRA EL LINFOMA CON INHIBIDORES DE PIRIDOPIRIMIDINONA DE P13K/MTOR**

Número de Solicitud 2012000138

Fecha de Solicitud **27/04/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **EXELIXIS, INC.; SANOFI**

Código País **US; FR**

Inventor(es) **DeCillis, Arthur; Lager, Joanne; Zaks, Tal**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/480,991;
61/493,998;
61/566.066**

Fecha de Prioridad **20110429;
20110607;
20111202**

País Prioridad **US;
US;
US**

RESUMEN

El invento proporciona un método para el tratamiento del cáncer, incluidos desórdenes hematológicos, y consiste en administrar un compuesto de la fórmula I:

Número de Publicación **10758**

Nombre de la Invención **METODO Y COMPOSICION PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS**

Número de Solicitud 2012000151

Fecha de Solicitud **09/05/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **BECCO, Carlos**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11165618.7**

Fecha de Prioridad **20110511**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

Un método para tratar semillas puede comprender la adición de un insecticida, un fungicida, un agente de recubrimiento, un inoculante y un protector a semillas en el curso de una serie de etapas de tratamiento.

Número de Publicación **10759**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS FUSIONADOS COMO MODULADORES DE CANAL IÓNICO**

Número de Solicitud 2012000152
Fecha de Solicitud **09/05/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **GILEAD SCIENCES, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Elzein, Elfatih; Kalla, Rao V.; Koltun, Dmitry; Notte, Gregory; Perry, Thao; Venkataramani, Chandrasekar; Li, Xiaofen; Martinez, Ruben; Jiang, Robert H.; Parkhill, Eric Q.; Zablocki, Jeff; Graupe, Michael; Guerrero, Juan; Corkey, Britton Kenneth; Kobayash**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/484,500; 61/503,543**
Fecha de Prioridad **20110510; 20110630**
País Prioridad **US; US**

RESUMEN

La presente descripción se refiere a compuestos que son inhibidores del canal de sodio y a su uso en el tratamiento de diversos estados de enfermedad, incluyendo enfermedades cardiovasculares y diabetes. En realizaciones particulares, la estructura de los compuestos está dada por la Fórmula I: en donde Q, R1, X1, X2, Y y R2 son como se describen en la presente, a métodos para la preparación y uso de los compuestos y a composiciones farmacéuticas que contienen los mismos.

Número de Publicación **10760**

Nombre de la Invención **USO DEL ANTICUERPO ANTI-CD19 INMUNOCONJUGADO CON MAITANSINOIDE PARA EL TRATAMIENTO DEL SÍNTOMA TUMORES DE CÉLULAS B**

Número de Solicitud 2012000163
Fecha de Solicitud **17/05/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **SANOFI**
Código País **FR**
Inventor(es) **MORARIU Rodica**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11290232.5**
Fecha de Prioridad **20110517**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Se utiliza un inmunoconjugado de maitansinoide anti-CD19 para tratar el síntoma tumores de células B CD19, en particular el linfoma no-Hodgkin.

Número de Publicación **10761**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS INSECTICIDAS A BASE DE DERIVADOS DE ARILTIOACETAMIDA**

Número de Solicitud 2012000165

Fecha de Solicitud **18/05/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **RENOLD, Peter; CASSAYRE, Jérôme Yves; EL QACEMI, Myriem; LUKSCH, Torsten**
PATENTE DE INVENCION

Tipo

Clasificación **CIP (13): C07D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11166535.2**

Fecha de Prioridad **20110518**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención proporciona compuestos de fórmula I (I) donde R1, R2, R3, R4, G1, n, A1, A2, A3, A4, Y1, Y2 e Y3 son como se definieron en las reivindicaciones. La invención también se refiere a procesos e intermedios para preparar estos compuestos, a composiciones insecticidas, acaricidas, nematocidas y molusquicidas que comprenden estos compuestos y a métodos para utilizar estos compuestos para controlar plagas de insectos, acáridos, nemátodos y moluscos.

Número de Publicación **10762**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE 2-AMINO-3-(IMIDAZOL-2-IL)-PIRIDIN-4-ONA, PREPARACIÓN DE LOS MISMOS Y USO TERAPÉUTICO DE LOS MISMOS**

Número de Solicitud 2012000166

Fecha de Solicitud **18/05/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SANOFI**

Código País **FR**

Inventor(es) **Franz Lorge; Olaf Ritzeler; Aurélie Strub; Valérie Martin; Alain Braun; Olivier Duclos; Gilbert Lassalle**
PATENTE DE INVENCION

Tipo

Clasificación **CIP (13):C07D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11 305624**

Fecha de Prioridad **20110520**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

La invención se refiere a los compuestos de la fórmula general (I) (I) Procedimiento de preparación y uso terapéutico.

Número de Publicación **10763**

Nombre de la Invención **NUEVOS COMPUESTOS COMO INHIBIDORES DE JAK**

Número de Solicitud 2012000172
Fecha de Solicitud **25/05/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Jacob GONZALES RODRIGUEZ;
Elena GOMEZ CASTILLO; Jordi
BACH TAÑA; Paul Robert
EASTWOOD**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11382170.6**
Fecha de Prioridad **20110525**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Fórmula (I)
Se describen compuestos que tienen la estructura química representada por la 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 **10764**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO DE PRODUCCIÓN DE UNA SOLUCIÓN DE LITIO A PARTIR DE UNA SALMUERA**

Número de Solicitud 2012000173
Fecha de Solicitud **25/05/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **ERAMET**
Código País **FR**
Inventor(es) **BERNARDI Julie; LE QUESNE
Yves; GOUZE Antoine**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12):B01D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/490,945;
11 55060**
Fecha de Prioridad **20110527;
20110609**
País Prioridad **US;
FR**

RESUMEN

Procedimiento de producción de una solución de cloruro de litio a partir de una salmuera de litio, caracterizado porque la separación del cloruro de litio de los otros componentes de la salmuera de litio se realiza por medio de una resina intercambiadora de iones dispuesta en al menos una columna (1, 2, 3, 4, 5, 6) y porque dicha separación se realiza según el procedimiento en lecho simulado secuencial.

Número de Publicación **10765**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS INSECTICIDAS**

Número de Solicitud 2012000175

Fecha de Solicitud **29/05/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **CASSAYRE, Jérôme Yves;
PITTERNA, Thomas; TOUEG, Julie
Clementine; EL QACEMI, Myriem;
RENOLD, Peter**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11168217.5;
11173293.9**

Fecha de Prioridad **20110531;
20110708**

País Prioridad **EP;
EP**

RESUMEN

La presente invención proporciona compuestos de fórmula (I):
donde
A1, A2, A3 y A4 son, independientemente unos de otros, C-H, C-R5 o nitrógeno;
B1--B2--B3-B4 es -CH2-C=N-CH2-, -CH2-N-CH2-CH2-, -CH2-C=CH-O- o -CH=C-CH2-O-;
G1 es oxígeno o azufre;
L es un enlace sencillo o alqueno C1-C8;
R1 es hidrógeno, alquilo C1-C8, (alquil C1-C8)carbonil-, alcoxi C1-C8, alqueno C2-C8, alquino C2-C8, (alcoxi C1-C8)-(alquilo C1-C8), arilo o arilo sustituido con de uno a tres R6, o R1 es heterociclilo o heterociclilo sustituido con de uno a tres R6 o (alcoxi C1-C8)carbonil-;
R2 es hidrógeno, haloalquilo C1-C8 o alquilo C1-C8;
R3 es haloalquilo C1-C8;
R4 es arilo o arilo sustituido con de uno a tres R6, o R4 es heterociclilo o heterociclilo sustituido con de uno a tres R6;
Y1 es CR7R8, C=O o C=S;
Y2, Y3 e Y4 son independientemente CR7R8, C=O, C=S, N-R9, O, S, SO o SO2;
donde al menos dos átomos del anillo adyacentes en el anillo formado por Y1, Y2, Y3 e Y4 son heteroátomos;
cada R7 y R8 es independientemente hidrógeno, halógeno, alquilo C1-C8 o haloalquilo C1-C8; y R5, R6, R7, R8 y R9 son como se definen en las reivindicaciones.
La invención también se refiere a procesos e intermedios para preparar estos compuestos, a composiciones insecticidas, acaricidas, nematocidas y molusquicidas que comprenden estos compuestos y a métodos para emplear estos compuestos con el fin de controlar plagas de insectos, acáridos, nematodos y moluscos.

Número de Publicación **10766**

Nombre de la Invención **MEZCLAS PESTICIDAS QUE INCLUYEN DERIVADOS ISOXAZOLINICOS**

Número de Solicitud 2012000176

Fecha de Solicitud **30/05/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **CASSAYRE, Jérôme Yves; EL
QACEMI, Myriem**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11168218.3**

Fecha de Prioridad **20110531**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a mezclas pesticidas que comprenden un componente A y un componente B, donde el componente A es un compuesto de fórmula (I) donde A1, A2, L, p, R1, R2, R3, R4 y R5 son como se definen en la reivindicación 1. La presente invención también se refiere a métodos para emplear dichas mezclas con el fin de controlar plagas en plantas.

Número de Publicación **10767**

Nombre de la Invención **MÉTODO DE CULTIVO EN CONDICIONES DEFICITARIAS DE AGUA**

Número de Solicitud 2012000180
Fecha de Solicitud **01/06/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVESIO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **Perkins, Daniel; Bassi, Albert**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):A01G**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/493,413**
Fecha de Prioridad **20110603**
País Prioridad **US**

RESUMEN

La presente invención proporciona un método para mejorar el rendimiento o la eficacia en el uso del agua en cultivos de plantas útiles cultivadas bajo riego deficitario el cual comprende la aplicación de un compuesto agroquímico a la planta, a las partes de dicha planta, al material reproductivo de la planta, o a su locus de crecimiento, donde el compuesto agroquímico se selecciona entre las estrobilurinas, los neonicotinoides, los azoles, los compuestos inductores de RSA, ciertos reguladores del crecimiento de las plantas (RCP) y las mezclas de dichos compuestos.

Número de Publicación **10768**

Nombre de la Invención **PROCESO DE SECADO PARA LA PRODUCCIÓN RENTABLE DE ACUMULADORES DE LI**

Número de Solicitud 2012000182
Fecha de Solicitud **04/06/2012**
Representante **PILAR SORUCO ETCHEVERRY**
Solicitante(s) **LECLANCHÉ SA**
Código País **CH**
Inventor(es) **Dr. Karl-Heinz Pettinger; Pierre Blanc**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): F26B**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **1109510.6**
Fecha de Prioridad **20110607**
País Prioridad **GB**



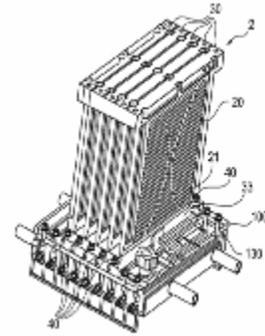
RESUMEN

La invención se refiere a un procedimiento para fabricar paquetes de baterías de litio (formato grande), que comprende la etapas de proporcionar una o más celdas electroquímicas, introducir la una o más celdas electroquímicas en una bolsita, sellar parcialmente la bolsita con la una o más celdas electroquímicas, introducir la bolsita con la una o más celdas electroquímicas en un horno de secado, dejar reposar la bolsita en el horno de secado durante un tiempo definido, sacar la bolsita del horno de secado, transferir las bolsitas secas a una estación de llenado de electrolito, llenar la bolsita con electrolito y sellar la bolsita, en el que las etapas de fabricación se llevan a cabo en condiciones ambientales de fabricación normales, y solamente se llevan a cabo en condiciones ambientales secas etapas de fabricación críticas seleccionadas.

Número de Publicación **10769**

Nombre de la Invención **"BATERÍA MODULAR CON ELEMENTOS CELULARES INTERCAMBIABLES"**

Número de Solicitud 2012000185
Fecha de Solicitud **08/06/2012**
Representante **PILAR SORUCO ETCHEVERRY**
Solicitante(s) **LECLANCHÉ SA**
Código País **CH**
Inventor(es) **Robert Nissels; Elie Chazarenc; Patrick Volluz**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12): H01M**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **1109503.1**
Fecha de Prioridad **20110607**
País Prioridad **GB**



RESUMEN

La presente divulgación se refiere a un procedimiento para la fabricación y a un procedimiento para el reemplazo de bolsas de una batería secundaria. La presente invención se refiere también a un bastidor o base para una batería secundaria. La base comprende una pluralidad de porciones de recepción en las que cada una de la pluralidad de porciones de recepción comprende un elemento de sujeción para recibir y soportar mecánicamente al menos una de una pluralidad de bolsas. Se proporciona un par de elementos de contacto eléctrico para poner en contacto la célula electroquímica con la bolsa.

Número de Publicación **10770**

Nombre de la Invención **TERAPIAS COMBINADAS PARA EL TRATAMIENTO DE NEOPLASIAS MALIGNAS HEMATOLÓGICAS UTILIZANDO INHIBIDORES DE PIRIDOPIRIMIDINONA DE PI3K/MTOR CON BENDAMUSTINA Y/O RITUXIMAB**

Número de Solicitud 2012000201
Fecha de Solicitud **15/06/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **EXELIXIS, INC.; SANOFI**
Código País **US; FR**
Inventor(es) **DeCillis, Arthur; Lager, Joanne; Zaks, Tal**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/497,356;
61/510,324;
1255114**
Fecha de Prioridad **20110615;
20110721;
20120601**
País Prioridad **US;
US;
FR**

RESUMEN

La invención proporciona un método para el tratamiento de cánceres incluyendo neoplasias malignas hematológicas que comprende administrar un compuesto de Fórmula I: I en combinación con uno o ambos de bendamustina y rituximab.

Número de Publicación **10771**

Nombre de la Invención **DOSIFICACION Y ADMINISTRACION DE ANTICUERPOS ANTI-ERBB3 EN COMBINACION CON INHIBIDORES DE TIROSINA QUINASA**

Número de Solicitud 2012000202

Fecha de Solicitud **15/06/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **MERRIMACK
PHARMACEUTICALS, INC.;
SANOFI**

RESUMEN

Se proporcionan métodos y composiciones para el tratamiento clínico de NSCLC usando anticuerpos anti-ErbB3 combinados con el uso de TKI tales como erlotinib o gefitinib.

Código País **US; FR**

Inventor(es) **MOYO, Victor; KUBASEK, William;
DHINDSA, Navreet; PEARLBERG,
Joseph; TABAH-FISCH, Isabelle;
MACBEATH, Gavin; ONSUM,
Matthew David; NERING, Rachel**
PATENTE DE INVENCION

Tipo

Clasificación **-CIP(13):A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/497,834;
61/555,141;
61/596,097;
61/602,365;
61/616,912**

Fecha de Prioridad **20110616;
20111103;
20120207;
20120223;
20120328**

País Prioridad **US;
US;
US;
US;
US**

Número de Publicación **10772**

Nombre de la Invención **COMPOSICION HERBICIDA QUE COMPRENDE UN HERBICIDA PIRANODIONICO Y UN HERBICIDA SULFONILUREICO**

Número de Solicitud 2012000203

Fecha de Solicitud **20/06/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SYNGENTA LIMITED**

Código País **GB**

Inventor(es) **CORBIN, Jane Elisabeth;
SCREPANTI, Claudio**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **PCT/GB11/000946**

Fecha de Prioridad **20110623**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

La invención se refiere a una composición herbicida que comprende:

(a) un compuesto de fórmula (I) o una sal aceptable en agricultura de este:

(I),
donde R1 es etilo o ciclopropilo, y R2 es cloro o flúor;
y

(b) metazosulfurón o una sal aceptable en agricultura de este; donde la relación ponderal entre el compuesto de fórmula (I) y el metazosulfurón es de 30:120 a 250:20.

Preferentemente, R1 es etilo y R2 es cloro; o R1 es ciclopropilo y R2 es flúor.

La invención también se refiere a una composición herbicida que comprende: el compuesto de fórmula (I) o una sal de este, y halosulfurón metílico o una sal sale de este, donde la relación ponderal entre el compuesto de fórmula (I) y el halosulfurón metílico es de 30:60 a 250:3.

Las composiciones herbicidas son preferentemente para controlar malezas en cultivos de plantas útiles (p. ej., arroz), especialmente para controlar Echinochloa, Brachiaria y/u otras malezas.

La invención también se refiere a un método para controlar malezas Brachiaria en cultivos de plantas útiles, que comprende aplicar un compuesto de fórmula (I), p. ej., donde R1 es etilo, o una sal aceptable en agricultura de este, a las malezas Brachiaria o al emplazamiento de estas.

Número de Publicación **10773**

Nombre de la Invención **DOSIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE ANTICUERPOS ANTI-ERBB3 EN COMBINACIÓN CON PACLITAXEL**

Número de Solicitud 2012000204

Fecha de Solicitud **20/06/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SANOFI; MERRIMACK
PHARMACEUTICALS, INC.**

Código País **FR; US**

Inventor(es) **NERING, Rachel; PEARLBERG,
Joseph; KALRA, Ashish;
KUBASEK, William; MOYO, Victor;
DHINDSA, Navreet; TABAH-FISCH,
Isabelle; MACBEATH, Gavin**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/500,752;
61/596,102;
1252652**

Fecha de Prioridad **20110624;
20120207;
20120323**

País Prioridad **US;
US;
FR**

RESUMEN

Se proporcionan métodos y composiciones para tratamiento clínico del cáncer de mama utilizando anticuerpos anti-ErbB3 combinados con paclitaxel.

Número de Publicación **10774**

Nombre de la Invención **"SOLUCIONES ACUOSAS PARA ELECTRODOS DE BATERÍAS"**

Número de Solicitud 2012000205

Fecha de Solicitud **22/06/2012**

Representante **PILAR SORUCO ETCHEVERRY**

Solicitante(s) **LECLANCHÉ SA.**

Código País **CH**

Inventor(es) **Pierre Blanc; Hilmi Buqa; Werner Scheifele**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

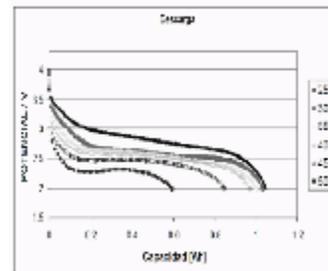
Clasificación **CIP (12): H01M**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **1113378.2**

Fecha de Prioridad **20110803**

País Prioridad **GB**



RESUMEN

La presente invención se refiere a una suspensión o pasta para la fabricación de electrodos para baterías secundarias tales como celdas electroquímicas que contienen iones de litio. La suspensión comprende un aglutinante a base de agua con CMC, SBR y PVDF como materiales aglutinantes.

Número de Publicación **10775**

Nombre de la Invención **3,5-DIAMINO-6-CLORO-N-(N-(4-(4-(2-(HEXIL(2,3,4,5,6-PENTAHIDROXIHEXIL)AMINO)ETOXI)FENIL)BUTIL) CARBAMIMIDOIL) PIRAZINA-2-CARBOXAMIDA**

Número de Solicitud 2012000208

Fecha de Solicitud **26/06/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **PARION SCIENCES, INC.**

Código País **US**

Inventor(es) **Michael R. Johnson**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (12): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/501,687;**

61/635,745

Fecha de Prioridad **20110627;**

20120419

País Prioridad **US;**

US

RESUMEN

La presente invención se refiere al compuesto de la fórmula:

(I)

o sales farmacéuticamente aceptables del mismo, así como también composiciones que contienen el mismo, procesos para la preparación del mismo, métodos terapéuticos de uso promoviendo, por lo tanto, la hidratación de mucosa y el tratamiento de enfermedades, incluyendo enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), asma, bronquiectasias, bronquitis aguda y crónica, fibrosis quística, enfisema y, neumonía.

Número de Publicación **10776**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ADICCIÓN**

Número de Solicitud 2012000209

Fecha de Solicitud **27/06/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **GILEAD SCIENCES, INC.**

Código País **US**

Inventor(es) **GUERRERO, Juan A.; STRICKLEY, Robert G.; ZABLOCKI, Jeff; VENKATARAMANI, Chandrasekar; LU, Yafan; CANNIZZARO, Carina E.; GRAUPE, Michael**

Tipo **PATENTE DE INVENCIÓN**

Clasificación **-CIP(13): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/503,923**

Fecha de Prioridad **20110701**

País Prioridad **US**

RESUMEN

Se describen compuestos novedosos que tienen la estructura de Fórmula (I):

Fórmula (I)

los cuales son útiles para tratar mamíferos por la dependencia a sustancias de adicción, por ejemplo la adicción a un agente productor de dopamina tal como cocaína, morfina, anfetaminas, nicotina, y/o alcohol. También se describen composiciones farmacéuticas que comprenden una cantidad 10 terapéuticamente eficaz de un compuesto de Fórmula (I) y métodos para el uso de los compuestos de Fórmula (I) en el tratamiento de la adicción a un agente productor de dopamina.

Número de Publicación **10777**

Nombre de la Invención

HETEROCICLOS MICROBIOCIDAS

Número de Solicitud **2012000210**
Fecha de Solicitud **27/06/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PATICIPATIONS AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **Sulzer-Mosse, Sarah; Lamberth, Clemens; Cederbaum, Fredrik Emil Malcolm**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/503,247**
Fecha de Prioridad **20110630**
País Prioridad **US**

RESUMEN

La presente invención se refiere a compuestos heterocíclicos de fórmula I que tienen actividad microbicida, en particular actividad fúngica, así como también a métodos de empleo de los compuestos de fórmula I para controlar microbios:

(I)
donde
A es x-C(=O)-, x-C(=S)-, x-C(R10R11)-C(=O)-, x-C(R12R13)-C(=S)-, x-O-C(=O)-, x-O-C(=S)-, x-N(R14)-C(=O)-, x-N(R15)-C(=S)-, x-C(R16R17)-SO₂- o x-N=C(R26)-, en cada caso x indica el enlace que está conectado a R1;
T es CR18 o N;
G es O o S;
Y1 e Y2 son independientemente CR19 o N;
Q es -C(=O)-z, -C(=S)-z, -C(=O)-O-z, -C(=S)-O-z, -C(=O)-N(R20)-z, -C(=S)-N(R21)-z o -SO₂-z, en cada caso z indica el enlace que está conectado a R9;
n es 1 o 2;
p es 1 o 2, siempre que cuando n sea 2, p sea 1;
R1 es
R2, R3, R4, R5, R6, R7, R10, R11, R12, R13, R16, R17, R18, R19 y R26 son cada uno independientemente hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C1-C4 o haloalquilo C1-C4;
R8, R14, R15, R20 y R21 son cada uno independientemente hidrógeno, alquilo C1-C4 o alcoxi C1-C4; y
R9 es fenilo, bencilo o un grupo (a):
(a)
donde el fenilo, bencilo y grupo (a) están sustituidos cada uno opcionalmente con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente entre alquilo C1-C4, haloalquilo C1-C4, alcoxi C1-C4, haloalcoxi C1-C4, halógeno, ciano, hidroxilo, N(R27)2, SH, alquiltio C1-C4, nitro, fenilsulfonilo y fenilsulfonilo, donde el fenilsulfonilo y el fenilsulfonilo están opcionalmente sustituidos con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente entre alquilo C1-C4, haloalquilo C1-C4, haloalcoxi C1-C4, halógeno y ciano; cada R27 es independientemente hidrógeno, alquilo C1-C4, fenilsulfonilo o fenilsulfonilo, donde el fenilsulfonilo y fenilsulfonilo están opcionalmente sustituidos con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente entre alquilo C1-C4, haloalquilo C1-C4, haloalcoxi C1-C4, haloalcoxi C1-C4, halógeno y ciano; o una de sus sales o N-óxidos.

Número de Publicación **10778**

Nombre de la Invención

HETEROCICLOS MICROBIOCIDAS

Número de Solicitud 2012000211
Fecha de Solicitud **28/06/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PATICIPATIONS AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **Sulzer-Mosse, Sarah; Lamberth, Clemens; Cederbaum, Fredrik Emil Malcolm**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/503,257**
Fecha de Prioridad **20110630**
País Prioridad **US**

RESUMEN

La presente invención se refiere a compuestos heterocíclicos de fórmula I que presentan actividad microbicida, en particular actividad fungicida, así como también a métodos de empleo de los compuestos de fórmula I para controlar microbios: donde
A es x-C(R10R11)-C(=O)-, x-C(R12R13)-C(=S)-, x-O-C(=O)-, x-O-C(=S)-, x-N(R14)-C(=O)-, x-N(R15)-C(=S)-, x-C(R16R17)-SO₂- o x-N=C(R30)-, en cada caso x indica el enlace que está conectado a R1;
T es CR18 o N;
Y1, Y2, Y3 e Y4 son independientemente CR19 o N;
Q es O o S;
n es 1 o 2;
p es 1 o 2, siempre que cuando n sea 2, p sea 1;
R1 es
R2, R3, R4, R5, R6, R7, R10, R11, R12, R13, R16, R17, R18, R19 y R30 son cada uno independientemente hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C1-C4 o haloalquilo C1-C4; R8, R14 y R15 son cada uno independientemente hidrógeno o alquilo C1-C4; y
R9 es fenilo, bencilo o un grupo (a):
(a)
donde el fenilo, bencilo y grupo (a) están sustituidos cada uno opcionalmente con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente entre alquilo C1-C4, haloalquilo C1-C4, halógeno, ciano, hidroxilo y amino; o una de sus sales o N-óxidos.

Número de Publicación **10779**

Nombre de la Invención

COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS FUSIONADOS COMO MODULADORES DEL CANAL IÓNICO

Número de Solicitud 2012000212
Fecha de Solicitud **28/06/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **GILEAD SCIENCES, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Corkey, Britton Kenneth; Elzein, Elfatih; Jiang, Robert H.; Martinez, Ruben; Zablocki, Jeff; Graupe, Michael; Parkhill, Eric Q.; Perry, Thao; Kalla, Rao V.; Koltun, Dmitry; Li, Xiaofen; Venkataramani, Chandrasekar; Guerrero, Juan**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A61K; C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/503,980; 61/582,160**
Fecha de Prioridad **20110701; 20111230**
País Prioridad **US; US**

RESUMEN

La presente invención se refiere a compuestos que son inhibidores del canal de sodio y a su uso en el tratamiento de varios estados de enfermedad, que incluyen enfermedades cardiovasculares y diabetes. En modalidades particulares, la estructura de los compuestos se proporciona por la Fórmula I:
en donde Z1, Z2, Z3, Z4, X, Y, R2, R3 y R4 son como se describen
en la presente, los métodos para la preparación y uso de los compuestos y a composiciones farmacéuticas que contienen los mismos.

Número de Publicación **10780**

Nombre de la Invención **DOSIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE ANTICUERPOS ANTI-ERBB3 EN COMBINACIÓN CON PACLITAXEL PARA EL TRATAMIENTO DE CÁNCERES GINECOLÓGICOS**

Número de Solicitud 2012000214
Fecha de Solicitud **29/06/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

RESUMEN

Se proporcionan métodos y composiciones para el tratamiento clínico de cánceres ginecológicos avanzados usando anticuerpos anti-ErbB3 combinados con paclitaxel.

Solicitante(s) **MERRIMACK
PHARMACEUTICALS, INC.;
SANOFI**

Código País **US; FR**

Inventor(es) **Pearlberg, Joseph; Macbeath,
Gavin; Kubasek, William; Moyo,
Víctor; Tabah-Fisch, Isabelle**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/503,342;
61/529,630;
61/596,102;
1250860**

Fecha de Prioridad **20110630;
20110831;
20120207;
20120130**

País Prioridad **US;
US;
US;
FR**

Número de Publicación **10781**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS FUSIONADOS COMO MODULADORES DEL CANAL IÓNICO**

Número de Solicitud 2012000215
Fecha de Solicitud **29/06/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

RESUMEN

La presente invención se refiere a compuestos que son inhibidores del canal de sodio y a su uso en el tratamiento de varios estados de enfermedad, que incluyen enfermedades cardiovasculares y diabetes. En modalidades particulares, la estructura de los compuestos se proporciona por la Fórmula I: en donde Y, Z, n, R1 y R3 son como se describen en la presente, a métodos para la preparación y uso de los compuestos y a composiciones farmacéuticas que contienen los mismos.

Solicitante(s) **GILEAD SCIENCES, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Elzein, Elfatih; Koltun, Dmitry;
Venkataramani, Chandrasekar; Li,
Xiaofen; Martinez, Ruben;
Parkhill, Eric Q.; Perry, Thao;
Zablocki, Jeff; Graupe, Michael;
Guerrero, Juan; Jiang, Robert H.;
Kalla, Rao V.; Corkey, Britton
Kenneth**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):C07D; A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/503,980**

Fecha de Prioridad **20110701**

País Prioridad **US**

Número de Publicación **10782**

Nombre de la Invención **SECUENCIAS DE NUCLEÓTIDOS MUTADOS POR INSERCIÓN QUE CODIFICAN UNA PROTEÍNA OLEATO DESATURASA TRUNCADO, LAS PROTEÍNAS, MÉTODOS Y USOS**

Número de Solicitud 2012000219
Fecha de Solicitud **02/07/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **ADVANTA INTERNATIONAL BV**
Código País **NL**
Inventor(es) **MORATA, Monica Mariel; LEON, Alberto Javier; ZAMBELLI, Andres Daniel; REID, Roberto Juan; KASPAR, Marcos**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A01H**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **PCT/EP2011/061165**
Fecha de Prioridad **20110701**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Se revelan secuencias de nucleótidos aisladas mutadas por la inserción que codifica una proteína de oleato desaturasa truncada de girasol, la proteína truncada, los métodos, las propiedades y los usos. Las secuencias de nucleótidos aisladas comprenden una inserción que incluye un codón de terminación, en donde las secuencias codifican una proteína de oleato desaturasa truncada de girasol. La proteína de oleato desaturasa truncada de girasol puede ser, por ejemplo, la secuencia presentada en la ID. de SEC. n.º 1 o la ID. de SEC. n.º 2.

Número de Publicación **10783**

Nombre de la Invención **PARTÍCULAS CRISTALINAS RECUBIERTAS DE MICELAS**

Número de Solicitud 2012000220
Fecha de Solicitud **04/07/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA LIMITED**
Código País **GB**
Inventor(es) **SARKER, Prodip; THOMSON, Niall Rae; SCANLON, Shane; MULQUEEN, Patrick Joseph; BIGGS, Simon Richard; CHAGNEUX, Nelly; DUBOIS, Mathieu Edmond René**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **1111438.6**
Fecha de Prioridad **20110704**
País Prioridad **GB**

RESUMEN

La presente invención se refiere a partículas cristalinas [particularmente partículas orgánicas o partículas agroquímicas] recubiertas con micelas de copolímeros, a composiciones que comprenden dichas partículas, a un proceso de preparación de las partículas recubiertas y a usos de las partículas y las composiciones [por ejemplo para producir recubrimientos de superficie con cargas altas de copolímero y usos de productos derivados de los mismos].

Número de Publicación **10784**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO PARA REVESTIR UNA SUPERFICIE CON MICELAS**

Número de Solicitud 2012000221
Fecha de Solicitud **04/07/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA LIMITED**
Código País **GB**
Inventor(es) **THOMSON, Niall Rae;
CHAGNEUX, Nelly; SARKER,
Prodip; MULQUEEN, Patrick
Joseph; BIGGS, Simon Richard;
DUBOIS, Mathieu Edmond René;
SCANLON, Shane**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **1111439.4**
Fecha de Prioridad **20110704**
País Prioridad **GB**

RESUMEN

La presente invención se refiere a un procedimiento para revestir una superficie con micelas que comprenden un copolímero de bloques AB, que comprende la etapa de tratar la superficie con un líquido apolar que contiene las micelas; y a superficies revestidas con tales micelas.

Número de Publicación **10785**

Nombre de la Invención **MEZCLAS FUNGICIDAS**

Número de Solicitud 2012000224
Fecha de Solicitud **06/07/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **SCHNEITER, Peter; CORSI,
Camilla; BOBBIO, Carla**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11173202.0**
Fecha de Prioridad **20110708**
País Prioridad **EP**

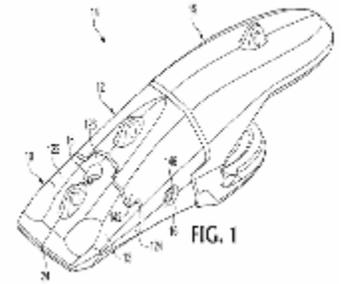
RESUMEN

Una composición adecuada para el control de enfermedades causadas por fitopatógenos que comprende (A) un compuesto de fórmula (I) en donde los sustituyentes tienen las definiciones tal como se definen en la reivindicación 1 o una sal o un N-óxido de los mismos y (B) al menos un compuesto que se selecciona de compuestos conocidos por su actividad fungicida; y un método para controlar enfermedades en plantas útiles.

Número de Publicación **10786**

Nombre de la Invención **ENSAMBLE DESGASTABLE**

Número de Solicitud 2012000233
Fecha de Solicitud **13/07/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **ESCO CORPORATION**
Código País **US**
Inventor(es) **Noah Cowgill; Chris J. Hainley; Mark A. Cheyne; Michael B. Roska; Donald M. Conklin; Scott H. Zenier**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12): E02F**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/507,726;**
61/576,929
Fecha de Prioridad **20110714;**
20111216
País Prioridad **US;**
US



RESUMEN

Un ensamble desgastable para usar en diversos tipos de equipo para trabajar en suelos que incluye una base con una porción de soporte, un elemento desgastable con una cavidad en la que se recibe la porción de soporte, y una traba para asegurar con capacidad de desenganche el elemento desgastable a la base. La porción de soporte está formada con recesos superior e inferior que reciben proyecciones complementarias del elemento desgastable. Estos recesos y proyecciones incluyen agujeros alineados para recibir y ubicar la traba centralmente dentro del ensamble desgastable y distanciada de la superficie de desgaste. El agujero en el elemento desgastable está definido por una pared que incluye una estructura de retención provista de una superficie de soporte superior y una superficie de soporte inferior para hacer contacto con la traba y retener la traba contra los movimientos hacia arriba y hacia abajo en el agujero. La traba incluye un componente de montaje que define una abertura roscada para recibir un perno roscado que se usa para retener, con la posibilidad de liberar, el elemento desgastable a la base. El componente de montaje separado puede ser fabricado fácilmente y asegurado dentro del elemento desgastable a menor costo y con mayor calidad que si se formaran las roscas directamente en el elemento desgastable.

Número de Publicación	10787	
Nombre de la Invención	EVENTO 8264.42.32.1 DE TOLERANCIA APILADA A LOS HERBICIDAS, LÍNEAS DE SOJA TRANSGÉNICAS RELACIONADAS Y SU DETECCIÓN	
Número de Solicitud	2012000234	RESUMEN
Fecha de Solicitud	13/07/2012	La presente invención se refiere al evento de soja pDAB8264.42.32.1 e incluye nuevos casetes de expresión e insertos transgénicos que comprende múltiples rasgos que confieren resistencia a herbicidas de glifosato, ariloxialcanoato y glufosinato. Esta invención también se refiere en parte a métodos de control de malezas resistentes, cría de plantas y plantas tolerantes a herbicidas. En algunas formas de realización, la secuencia de eventos se puede "apilar" con otros rasgos, que incluye, por ejemplo, otros genes tolerantes a herbicidas y/o proteínas inhibidoras de insectos. Esta invención también se refiere en parte a los ensayos de PCR TAQMAN de punto final PCR respecto de la detección del evento pDAB8264.42.32.1 en sojas y material vegetal relacionado.
Representante	RAMIRO MORENO BALDIVIESO	Algunas formas de realización pueden realizar análisis de cigosidad de alto rendimiento de material vegetal y otras formas de realización se pueden usar para identificar de forma exclusiva la cigosidad y las líneas de soja de cría que comprenden el evento de la invención objeto. También se proporcionan kits y condiciones de utilidad para realizar estos ensayos.
Solicitante(s)	DOW AGROSCIENCES LLC; MS TECHNOLOGIES, LLC	
Código País	US; US	
Inventor(es)	Pareddy, Dayakar; Bradfisch, Gregory Alan; Sekar, Vaithilingam; Clark, Lauren; Wright, Terry R.; Held, Bruce; Cui, Yunxing Cory; Bard, Nathan; Toledo, Sandra Grace; Hoffman, Thomas; Parkhurst, Dawn Marie; Zhou, Ning; Wang, Yang; Russell, Sean Michael; Smi	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	-CIP(13): C12N 15/29	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/507,444; 61/515,634	
Fecha de Prioridad	20110713; 20110805	
País Prioridad	US; US	

Número de Publicación	10788	
Nombre de la Invención	NUEVOS ANTAGONISTAS DE CRTh2	
Número de Solicitud	2012000239	RESUMEN
Fecha de Solicitud	18/07/2012	La presente invención se refiere a compuestos de fórmula (I), al procedimiento para preparar tales compuestos y a su uso en el tratamiento de un estado patológico o enfermedad susceptible de mejorar por actividad antagonista de CRTh2.
Representante	MORENO BALDIVIESO RAMIRO	
Solicitante(s)	ALMIRALL, S.A.	
Código País	ES	
Inventor(es)	JACOB GONZALES RODRIGUEZ; BERNAT VIDAL JUAN; PAUL ROBERT EASTWOOD; ELENA GOMEZ CASTILLO; MARIA ESTRELLA LOZOYA TORIBIO; VICTOR GIULIO MATASSA; MARTA MIR CEPEDA; RICHARD SPURRING ROBERTS	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP (13): C07D	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	11382244.9	
Fecha de Prioridad	20110718	
País Prioridad	EP	

Número de Publicación **10789**

Nombre de la Invención **NUEVOS ANTAGONISTA DE CRTh2**

Número de Solicitud 2012000240

RESUMEN

Fecha de Solicitud **18/07/2012**

La presente invención se refiere a compuestos de fórmula (I), al procedimiento para preparar tales compuestos y a su uso en el tratamiento de un estado patológico o enfermedad susceptible de mejorar por actividad antagonista de CRTh2.

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **PAUL ROBERT EASTWOOD;
MARIA ESTRELLA LOZOYA
TORIBIO; LAURA VIDAL GISPERT;
MARTA MIR CEPEDA; RICHARD
SPURRING ROBERTS; CRISTINA
ESTEVE TRIAS; JACOB
GONZALES RODRIGUEZ; BERNAT
VIDAL JUAN; JUAN ANTONIO
ALONSO DIEZ; MARIA ANTONIA
BUIL ALBERO**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (13): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11382245.6**

Fecha de Prioridad **20110718**

País Prioridad **EP**

Número de Publicación **10790**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES Y METODOS PARA TRATAR LA POLICITEMIA VERA Y TROMBOCITEMIA ESENCIAL**

Número de Solicitud 2012000242

RESUMEN

Fecha de Solicitud **20/07/2012**

En la presente memoria se proporcionan composiciones y métodos para tratar policitemia vera (PV) y/o trombocitemia esencial (ET) en un sujeto. Los métodos comprenden administrar al sujeto una cantidad eficaz de compuesto que es N-terc-butil-3-[(5-metil-2-[[4-(2-pirrolidin-1-iletoksi)fenil]amino]pirimidin-4-il)amino]bencenosulfonamida o una sal farmacéuticamente aceptable o un hidrato de éste.

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SANOFI**

Código País **FR**

Inventor(es) **Pamela COHEN; Frank NEUMANN**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/510,406;
61/510,409;
1251748;
1251749**

Fecha de Prioridad **20110721;
20110721;
20120227;
20120227**

País Prioridad **US;
US;
FR;
FR**

Número de Publicación **10791**

Nombre de la Invención **MÉTODO DE DETECCIÓN DEL EVENTO DE SOJA pDAB9582.814.19.1**

Número de Solicitud 2012000250
Fecha de Solicitud **26/07/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES LLC**
Código País **US**
Inventor(es) **Wang, Yang; Zhou, Ning; Clark, Lauren; Smith, Kelley Ann**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):C12N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/511,658**
Fecha de Prioridad **20110726**
País Prioridad **US**

RESUMEN

El evento de soja pDAB9582.814.19.1 comprende genes que codifican Cry1F, Cry1Ac (synpro), y PAT, dando resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas a los cultivos de soja que contiene el evento y permite métodos para la protección de cultivos y la protección de productos almacenados. La invención proporciona métodos de detección de eventos por PCR.

Número de Publicación **10792**

Nombre de la Invención **EVENTO DE SOJA 9582.814.19.1 RESISTENTE A INSECTOS Y TOLERANTE A HERBICIDAS**

Número de Solicitud 2012000251
Fecha de Solicitud **26/07/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES LLC**
Código País **US**
Inventor(es) **Bradfish, Greg; Paredy, Dayakar; Toledo, Sandra G.; Zhou, Ning; Parkhurst, Dawn M.; Bard, Nathan; Cui, Yunxing Cory; Dripps, James E.; Hoffman, Thomas; Wiggins, Barry**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12):A01H**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/511,664;
61/521,798**
Fecha de Prioridad **20110726;
20110810**
País Prioridad **US;
US**

RESUMEN

El evento de soja 9582.814.19.1 comprende genes que codifican Cry1F, Cry1Ac (synpro), y PAT, dando resistencia a insectos y tolerancia a herbicidas a los cultivos de soja que contiene el evento y permite métodos para la protección de cultivos y la protección de productos almacenados.

Número de Publicación **10793**

Nombre de la Invención **TERAPIA DE COMBINACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE SÍNTOMAS DE TUMORES MALIGNOS DE CÉLULAS B CD19+ QUE COMPRENDE UN INMUNOCONJUGADO MAITANSINOIDE ANTI-CD19 Y RITUXIMAB**

Número de Solicitud 2012000256

Fecha de Solicitud **27/07/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SANOFI**

Código País **FR**

Inventor(es) **BESRET Laurent; CARREZ Chantal; PAYRARD Sandrine**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (13): A61K**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11305999.2**

Fecha de Prioridad **20110729**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

Una combinación de un inmunoc conjugado maitansinoide anti-CD19 y rituximab se usa para tratar el síntoma de tumores malignos de células B CD19+ CD20+, en particular linfoma no de Hodgkin.

Número de Publicación **10794**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE PIRIDIN-2(1H)-ONA COMO INHIBIDORES DE JAK**

Número de Solicitud 2012000260

Fecha de Solicitud **31/07/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **PAUL ROBERT EASTWOOD; JORDI BACH TAÑA; LLUIS MIQUEL PAGES SANTACANA**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11382263.9**

Fecha de Prioridad **20110801**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

Fórmula (I)
Se describen nuevos derivados de piridin-2(1H)-ona 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 **10795**

Nombre de la Invención **SISTEMA Y MÉTODO PARA LA REALIZACIÓN DE TRANSACCIONES FINANCIERAS**

Número de Solicitud 2012000264
Fecha de Solicitud **02/08/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **PLATAMOVIL INTERNATIONAL B.V.**
Código País **VE**
Inventor(es) **Carlos E. Convit; Federico L. Fuentes; Ricardo A. España**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **13/217,634**
Fecha de Prioridad **20110825**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Los sistemas y métodos de la presente invención incluyen una arquitectura de sistema integral que permite el acceso a instituciones financieras no bancarias (NFBIs) y bancos a través de dispositivos en punto de venta y teléfonos móviles, por ejemplo. La presente invención involucra el uso de un estándar ISO 8583 modificado para permitir a los usuarios hacer interfase con un sistema de procesamiento de front end directamente desde los dispositivos no tradicionales. La presente invención también permite banca móvil con los NBFIs a través del uso de una aplicación que reside en un teléfono móvil de un usuario, que permite el encapsulamiento de información del usuario como XML, por ejemplo, y la transmisión de ellos sobre http mientras cumple con el estándar ISO 8583, y además permite la encriptación de ciertos datos de usuario, sin que tenga que recurrir al acceso a la página web de banca móvil. En un aspecto de la invención, una aplicación POS puede ejecutarse en la parte superior de PCI para permitir a los usuarios hacer compras utilizando fondos pre-depositados en una cuenta NBFIs.

Número de Publicación **10796**

Nombre de la Invención **USO DE PROTEÍNA CRISTALINA INSECTICIDA DIG3 EN COMBINACIÓN CON Cry1Ab PARA EL MANEJO DE LA RESISTENCIA EN EL TALADRADOR EUROPEO DEL MAÍZ**

Número de Solicitud 2012000265
Fecha de Solicitud **03/08/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES LLC**
Código País **US**
Inventor(es) **MEADE, Thomas; NARVA, Kenneth; STORER, Nicholas P.; SHEETS, Joel J.; WOOSLEY, Aaron T.; BURTON Stephanie L.**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):C12N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/515,553**
Fecha de Prioridad **20110805**
País Prioridad **US**

RESUMEN

La presente invención incluye métodos y plantas para controlar al taladrador europeo del maíz, comprendiendo dichas plantas una proteína insecticida Cry1Ab y una proteína insecticida DIG-3 para retardar o prevenir el desarrollo de resistencia por el insecto.

Número de Publicación **10797**

Nombre de la Invención **HEMIFUMARATO DE TENOFOVIR ALAFENAMIDA**

Número de Solicitud 2012000277
Fecha de Solicitud **15/08/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **GILEAD SCIENCES, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Liu, Dazhan; Shi, Bing; Yu, Richard Hung Chiu; Wang, Fang**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/524,224**
Fecha de Prioridad **20110816**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Una forma de hemifumarato de 9-[(R)-2-[[[(S)-[[[(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil]-amino]fenoxifosfinil]metoxi]propil]adenina (tenofovir alafenamida) y la terapia antiviral que utiliza hemifumarato de tenofovir alafenamida (p.ej., las terapias anti-HIV y anti-HBV).

Número de Publicación **10798**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE DIHIDROFURANO COMO COMPUESTOS INSECTICIDAS**

Número de Solicitud 2012000285
Fecha de Solicitud **20/08/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **EL QACEMI, Myriem; DIAB, Lisa; SMEJKAL, Tomas; WENDEBORN, Sebastian Volker; CASSAYRE, Jérôme Yves; BREIT, Bernhard; MONDIERE, Régis Jean Georges**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11178221.5;
11178224.9;
11183687.0;
11188276.7;
12178614.9;
12178615.6**
Fecha de Prioridad **20110822;
20110822;
20111003;
20111108;
20120731;
20120731**
País Prioridad **EP;
EP;
EP;
EP;
EP;
EP**

RESUMEN

La presente invención proporciona compuestos de fórmula I donde Q es Q1 o Q2
A1, A2, A3 y A4 son, independientemente unos de otros, C-H, C-R7 o nitrógeno;
R1 es haloalquilo C1-C8;
R2 es arilo o arilo sustituido con de uno a cinco R11, o heteroarilo o heteroarilo sustituido con de uno a cinco R11; y R3, R4, R5, R6 y R7 son como se definen en las reivindicaciones.
La invención también proporciona métodos para controlar insectos, acáridos, nematodos o moluscos, que comprenden aplicar a una plaga, al emplazamiento de una plaga o a una planta susceptible de ser atacada por una plaga una cantidad eficaz como insecticida, acaricida, nematicida o molusquicida de un compuesto de fórmula (I).

Número de Publicación **10799**

Nombre de la Invención **NUEVOS MICROBIOCIDAS**

Número de Solicitud **2012000287**

Fecha de Solicitud **22/08/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **ZAMBACH, Werner; QUARANTA, Laura; STIERLI, Daniel; NEBEL, Kurt; MASSOL-FRIEH, Clara; TRAH, Stephan; POULIOT, Martin**
PATENTE DE INVENCION

Tipo

Clasificación **-CIP(13):A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11178506.9;**

12168094.6

Fecha de Prioridad **20110823;**

20120515

País Prioridad **EP;**

EP

RESUMEN

La presente invención se refiere a métodos para controlar o prevenir enfermedades fitopatógenas en plantas útiles o en su material de propagación que comprende aplicar a las plantas útiles, al emplazamiento de estas o a su material de propagación un compuesto de fórmula (I)
(I)
donde Q, Q', L1, L2, L3, L4, L5, L6 y X son como se definieron en la reivindicación 1. La invención también se refiere a nuevos compuestos que se pueden utilizar en dichos métodos, así como también a intermediarios útiles para preparar los nuevos compuestos.

Número de Publicación **10800**

Nombre de la Invención **COMPOSICIÓN HERBICIDA QUE COMPRENDE MICROPARTÍCULAS POLIMÉRICAS QUE CONTIENEN UN HERBICIDA**

Número de Solicitud **2012000309**
Fecha de Solicitud **06/09/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **SYNGENTA LIMITED**
Código País **GB**
Inventor(es) **DE HEER, Martine Ingrid;
HASELDINE, Sian Janet;
FORMSTONE, Carl Andrew;
TAYLOR, Philip**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **1115564.5**
Fecha de Prioridad **20110908**
País Prioridad **GB**

RESUMEN

La invención provee una composición herbicida que comprende una mezcla de:
(a) micropartículas poliméricas que contienen un primer herbicida, donde el primer herbicida es un herbicida de auxina sintética (por ejemplo, dicamba, MCPA o 2,4-D) o un herbicida de inhibidor de acetolactato sintasa (ALS) (por ejemplo, triasulfuron, tribenuron-metilo, yodosulfuron-metilo, mesosulfuron-metilo, sulfosulfuron, flupirsulfuron-metilo, o piroxsulam); donde el primer herbicida, cuando se presenta en una forma libre de sal y cuando no está contenido dentro de las micropartículas poliméricas, antagoniza la actividad herbicida de pinoxadeno; y (b) pinoxadeno.
Preferentemente, las micropartículas poliméricas son micropartículas poliméricas de liberación controlada, que, preferentemente, funcionan de modo tal de controlar y/o disminuir la velocidad de liberación del primer herbicida desde las micropartículas poliméricas en un medio líquido (por ejemplo, acuoso), cuando las micropartículas poliméricas se colocan (por ejemplo, se dispersan) en el medio líquido y en contacto con este. Se cree que la contención del primer herbicida dentro de las micropartículas poliméricas de liberación controlada mitiga el antagonismo de la actividad herbicida contra malezas gramíneas del pinoxadeno, que, de otro modo, podría ser causado por el primer herbicida, de acuerdo con las circunstancias.
La invención además provee un método para la reducción del efecto antagonista sobre el control de malezas monocotiledóneas en cereales diferentes de la avena, que se demuestra por una mezcla herbicida de o bien un herbicida de auxina sintética con pinoxadeno, o un herbicida de inhibidor de ALS con pinoxadeno, que comprende la aplicación de una composición herbicida de acuerdo con la invención.
Asimismo, la invención provee una composición herbicida que comprende (a) micropartículas poliméricas que contienen un primer herbicida, y o bien (x) un surfactante no iónico, o (y) una arcilla modificada en superficie, como se define en la presente solicitud.

Número de Publicación **10801**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE ISOTIAZOLINA COMO COMPUESTOS INSECTICIDAS**

Número de Solicitud	2012000316	RESUMEN
Fecha de Solicitud	11/09/2012	La presente invención proporciona compuestos de fórmula (I)
Representante	MORENO BALDIVIESO RAMIRO	(I)
Solicitante(s)	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.	donde
Código País	CH	P es P0, heterociclilo o heterociclilo sustituido por uno a cinco Z;
Inventor(es)	El Qacemi, Myriem; Jérôme Yves Cassayre	(P0)
Tipo	PATENTE DE INVENCION	Y1, Y2, Y3 e Y4 son cada uno independientemente C-H, C-R5, o nitrógeno;
Clasificación	CIP (13): A01N	G1 es oxígeno o azufre;
Reivindica Prioridad	SI	X4 es haloalquiloC1-C8;
Nro. de Prioridad	11181057.8;	R4 es arilo o arilo sustituido por uno a cinco R9, o heteroarilo o heteroarilo sustituido por uno a cinco R9;
Fecha de Prioridad	20110913;	y R1, R2, R4, R5, R9 y Z son como se define en las reivindicaciones.
País Prioridad	20120705	La invención también proporciona composiciones que comprenden los compuestos de fórmula (I), intermediarios útiles en la preparación de compuestos de fórmula (I) y métodos para usar los compuestos de fórmula (I) para controlar insectos, ácaros, nematodos y moluscos.
	EP;	
	EP	

Número de Publicación **10802**

Nombre de la Invención **2-(CROMAN-6-ILOXI)-TIAZOLES SUSTITUIDOS Y SU USO COMO PRODUCTOS FARMACÉUTICOS**

Número de Solicitud	2012000317	RESUMEN
Fecha de Solicitud	12/09/2012	2-(croman-6-iloxi)- tiazoles sustituidos y su uso como productos farmacéuticos
Representante	MORENO BALDIVIESO RAMIRO	La presente invención se refiere a 2-
Solicitante(s)	SANOFI	(croman-6-iloxi)-tiazoles sustituidos de la fórmula I, en la que Ar, R2, R3 y R4 son como se define en las reivindicaciones. Los compuestos de fórmula son inhibidores del intercambiador de sodio y calcio (NCX), especialmente del
Código País	FR	intercambiador de sodio y calcio del subtipo 1 (NCX1), y son adecuados para el tratamiento de diversos trastornos tales como arritmias, insuficiencia cardíaca e ictus, en los que la homeostasis del calcio intracelular está alterada. La invención se refiere
Inventor(es)	Michael Podeschwa; Heinz Goegelein; Volker Kraft; Olaf Ritzeler; Petra Arndt; Klaus Wirth; Patrice Bellevergue; Gary McCort; Werngard Czechtizky; John Weston; Nils Rackelmann	además a procedimientos para la preparación de los compuestos de la fórmula I, a su uso como productos farmacéuticos y a composiciones farmacéuticas que los comprenden.
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	-CIP(13):C07D	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	11306128.7	
Fecha de Prioridad	20110912	
País Prioridad	EP	

Número de Publicación **10803**

Nombre de la Invención **REGULACIÓN DEL CRECIMIENTO VEGETAL**

Número de Solicitud 2012000323

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

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Código País **CH**

Inventor(es) **Haas, Ulrich Johannes; Grimm, Christoph**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/535,415**

Fecha de Prioridad **20110916**

País Prioridad **US**

RESUMEN

La presente invención se refiere a un método para mejorar la regulación del crecimiento vegetal de plantas de cultivo, aplicando a las plantas de cultivo una mezcla de un regulador del crecimiento vegetal y cis-jasmona, y a una composición que comprende los mismos.

Número de Publicación **10804**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS REGULADORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL**

Número de Solicitud 2012000324

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

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Código País **CH**

Inventor(es) **Leipner, Joerg; Lachia, Mathilde Denise; De Mesmaeker, Alain; Jung, Pierre Joseph Marcel**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(13):A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11181633.6**

Fecha de Prioridad **20110916**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a novedosos derivados miméticos de brasinoesteroides no esteroideos, a procesos e intermediarios para prepararlos, a composiciones reguladoras del crecimiento vegetal que los comprenden y a métodos de utilización de los mismos para controlar el crecimiento vegetal y/o promover la germinación de semillas.

Número de Publicación **10805**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS REGULADORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL**

Número de Solicitud 2012000325
Fecha de Solicitud **14/09/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG;
SYNGENTA LIMITED**
Código País **CH; GB**
Inventor(es) **Leipner, Joerg; Lachia, Mathilde
Denise; De Mesmaeker, Alain;
Mclachlan, Matthew Murdoch
Woodhead; Jung, Pierre Joseph
Marcel**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11181635.1**
Fecha de Prioridad **20110916**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a novedosos derivados miméticos de brasinoesteroides no esteroideos, a procesos e intermediarios para prepararlos, a composiciones reguladoras del crecimiento vegetal que los comprenden y a métodos de utilización de los mismos para controlar el crecimiento vegetal y/o promover la germinación de semillas.

Número de Publicación **10806**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA TRATAR EL CÁNCER USANDO EL INHIBIDOR DE PI3KB Y EL INHIBIDOR DE LA VÍA DE MAPK, INCLUIDOS LOS INHIBIDORES DE MEK Y RAF**

Número de Solicitud 2012000326
Fecha de Solicitud **14/09/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SANOFI**
Código País **FR**
Inventor(es) **Vincent Loïc; Virone-Oddos
Angela; Garcia-Echeverria Carlos**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11306172.5**
Fecha de Prioridad **20110916**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a composiciones que comprenden al menos un inhibidor de la vía de MAPK, incluidos los inhibidores de MEK y RAF, y al menos un inhibidor de PI3KB, y también se refiere a los usos de las mismas para el tratamiento del cáncer.

Número de Publicación **10807**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE PIRAZOLQUINOLINONA, SU PREPARACIÓN Y SU USO TERAPÉUTICO**

Número de Solicitud 2012000337
Fecha de Solicitud **26/09/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **SANOFI**
Código País **FR**
Inventor(es) **BENAZET Alexandre; DUCLOS Olivier; GUILLO Nathalie; MACARY Karim; VIN Valérie; LASSALLE Gilbert**

RESUMEN

La invención se refiere a compuestos que corresponden a la fórmula (I) en la que R1, R2 y R3 son como se define en la reivindicación 1, como también a los procedimientos para prepararlos y a su uso terapéutico.

Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11306217.8**
Fecha de Prioridad **20110926**
País Prioridad **EP**

Número de Publicación **10808**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS INSECTICIDAS**

Número de Solicitud 2012000350
Fecha de Solicitud **02/10/2012**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **HUETER, Ottmar Franz; RENOLD, Peter; MAIENFISCH, Peter; JUNG, Pierre Joseph Marcel; PITTERNA, Thomas; GODFREY, Christopher Richard Ayles; HILLESHEIM, Elke Maria; STOLLER, André**

RESUMEN

La presente invención se refiere a derivados de triazol novedosos de fórmula (I) que tienen actividad insecticida, a procesos e intermedios para prepararlos, a composiciones insecticidas, acaricidas, nematocidas o molusquicidas que los comprenden y a métodos para emplearlos con el fin de combatir y controlar plagas de insectos, acáridos, nematodos o moluscos donde R1, R2, G1, G2, Q1 y Q2 son como se definen en la reivindicación 1; o sus sales o N-óxidos.

Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (12): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11183726.6**
Fecha de Prioridad **20111003**
País Prioridad **EP**

Número de Publicación **10809**

Nombre de la Invención **MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS NUCLEOTÍDICOS ANTIVIRALES**

Número de Solicitud 2012000352
Fecha de Solicitud **04/10/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **GILEAD SCIENCES, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **ROBERTS, Benjamin James;
SOLOMON, Nicole S.; COLBY,
Denise A.; MARTINS, Andrew
Anthony; SCOTT, Robert William**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): C07F**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/544,950**
Fecha de Prioridad **20111007**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Métodos para aislar 9-((R)-2-(((S)-((S)-1-(isopropoxycarbonil)etil]amino)-fenoxyfosfinil)metoxi]propil]adenina (compuesto 16): un método para preparar, con pureza diastereomérica elevada, los compuestos intermedios 13 y 15: y un método para preparar el compuesto intermedio 12: 9-((R)-2-(((S)-((S)-1-(isopropoxycarbonil)etil]amino)fenoxyfosfinil)metoxi]-propil]adenina tiene propiedades antivirales.

Número de Publicación **10810**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR 5-(2-[[6-(2,2-DIFLUORO-2-FENILETOXI)HEXIL]-AMINO]-1(R)-HIROXIETIL]-8-HIDROXIQUINOLIN-2(1H)-ONA**

Número de Solicitud 2012000353
Fecha de Solicitud **04/10/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **ENRIQUE MOYES VALLS;
IOLANDA MARCHUETA HEREU**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): C07D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11382316.5**
Fecha de Prioridad **20111007**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a un procedimiento para preparar un compuesto 5-(2-[[6-(2,2-difluoro-2-feniletotoxi)hexil]-amino]-1(R)-hidroxietil]-8-hidroxiquinolin-2(1H)-ona de fórmula (I) o una cualquiera de sus sales farmacéuticamente aceptables,

Número de Publicación **10811**

Nombre de la Invención **MÉTODO PARA PROTEGER MATERIAL DE PROPAGACIÓN VEGETAL O PLANTAS ÚTILES**

Número de Solicitud 2012000354

Fecha de Solicitud **04/10/2012**

Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**

Solicitante(s) **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **WEIDER, Christophe; RAJAN, Ramya; STIERLI, Daniel; ZEUN, Ronald; BOBBIO, Carla**
PATENTE DE INVENCION

Tipo

Clasificación **CIP (13): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **11184373.6**

Fecha de Prioridad **20111007**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

Un método para controlar enfermedades fitopatógenas en plantas útiles o material de propagación vegetal de estas, que comprende aplicar a dicha planta o material de propagación vegetal una cantidad eficaz como fungicida de un compuesto de fórmula (I), donde todos los sustituyentes son como los que se indican en la reivindicación 1.

Número de Publicación **10812**

Nombre de la Invención **FORMULACIONES COMPUESTAS Y MÉTODOS DE FABRICACIÓN Y SU USO DE LA MISMA**

Número de Solicitud 2012000360

Fecha de Solicitud **05/10/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

Solicitante(s) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**

Código País **US**

Inventor(es) **Deville, Jay, Paul; Miller, Matt, Lynn; Sherman, John, Walter; Lewis, Samuel, Jason**
PATENTE DE INVENCION

Tipo

Clasificación **CIP (13): E21B**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **13/253,685**

Fecha de Prioridad **20111005**

País Prioridad **US**

RESUMEN

Un método de mantenimiento de un pozo, el cual comprende: colocar una composición que contenga un compuesto de resina emulsionada en una zona de pérdida de fluido de un pozo, en donde, el compuesto de resina emulsionada comprende una fase externa no acuosa (NEP) y una fase interna acuosa (AIP) y permitir que la composición se cure para formar un material compuesto.

Número de Publicación	10813	
Nombre de la Invención	COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE LA ARTRITIS REUMATOIDE Y MÉTODOS PARA SU UTILIZACIÓN	
Número de Solicitud	2012000361	RESUMEN
Fecha de Solicitud	10/10/2012	La presente invención proporciona composiciones y métodos para tratar y mejorar los síntomas de la artritis reumatoide utilizando un anticuerpo o cualquiera de sus fragmentos de unión al antígeno que se une de modo específico al receptor de la interleuquina-6 humana (hIL-6R) con un DMARD.
Representante	MORENO BALDIVIESO RAMIRO	
Solicitante(s)	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.; SANOFI	
Código País	US; FR	
Inventor(es)	HUANG Xiaohong; RADIN Allen; JASSON Martine; MARKS Vanessa	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP (13): A61K	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/545,864; 12305889.3	
Fecha de Prioridad	20111011; 20120720	
País Prioridad	US; EP	

Número de Publicación	10814	
Nombre de la Invención	"METODOS Y COMPOSICIONES PARA TRATAR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C"	
Número de Solicitud	2012000380	RESUMEN
Fecha de Solicitud	30/10/2012	Se describe en la presente un método para tratar un sujeto infectado por el virus de la hepatitis C. Dicho método comprende administrarle al sujeto una cantidad eficaz de GS-7977 y una cantidad eficaz de ribavirina durante un período de tiempo. En un aspecto, el método comprende la administración al sujeto de un régimen de tratamiento libre de interferón que comprende una cantidad eficaz de GS-7977 y una cantidad eficaz de ribavirina. En un aspecto particular, el método es suficiente para producir una cantidad no detectable de ARN del VHC en el sujeto durante al menos 12 semanas luego de la finalización del período de tiempo. También se describe en la presente una composición útil para el tratamiento de la infección por virus de la hepatitis C, dicha composición comprende una cantidad eficaz de GS-7977 y una cantidad eficaz de ribavirina.
Representante	RAMIRO MORENO BALDIVIESO	
Solicitante(s)	GILEAD PHARMASSET LLC.	
Código País	US	
Inventor(es)	BERREY, Miriam Michelle; HINDES, Robert G.; SYMONDS, William T.; Ray, Adrian S.; MO, Hongmei; HEBNER, Christy M.	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP (13): A61K	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/553,481; 61/564,500; PCT/US2012/055621; 61/707,459	
Fecha de Prioridad	20111031; 20111129; 20120914; 20120928	
País Prioridad	US; US; US; US	

Número de Publicación **10815**

Nombre de la Invención **"SISTEMAS Y MÉTODOS PARA FORMAR Y MANTENER UN ALTO RENDIMIENTO DE FRC"**

Número de Solicitud 2012000418
Fecha de Solicitud **14/11/2012**
Representante **MORENO BALDIVIESO RAMIRO**
Solicitante(s) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA**
Código País **US**
Inventor(es) **Dan Barnes; Michel Tuszewski; Michl Binderbauer; Eusebio Garate; Houyang Guo; Sergei Putvinski; Artem Smirnov**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-CIP(13):G21B**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/559,154; 61/559,721**
Fecha de Prioridad **20111114; 20111115**
País Prioridad **US; US**

RESUMEN

Sistemas y métodos que faciliten la formación y el mantenimiento del campo nuevo de alto rendimiento invertida Configuraciones (FRC).Un sistema de FRC para el alto rendimiento FRC (HPF) incluye una vasija de confinamiento central rodeado por dos secciones diametralmente opuestas formación inversa campo-theta-pinch y, más allá de las secciones de formación, dos cámaras del desviador para controlar la densidad neutral y la contaminación de impurezas. Un sistema magnético incluye una serie de cuasi CC bobinas axialmente posicionado a lo largo de los componentes del sistema de FRC, cuasi CC bobinas de espejo between la cámara de confinamiento y las secciones de formación adyacente, y el espejo se conecta entre las secciones de formación y los divertors. Las secciones de formación modulares incluyen sistemas pulsados formación de poder que permiten FRCs que se forma in situ y se aceleró y se inyecta (= formación estática) o formado y acelerado simultáneamente (= formación dinámica). El sistema incluye además FRC inyectores de haces de neutros atómicos, un inyector de pellets, sistemas de gettering, pistolas de plasma axial y electrodos de flujo de superficie de empuje.

Número de Publicación **10816**

Nombre de la Invención **CONCENTRADOS EMULGENTES QUE COMPRENDEN PLAGUICIDA, SULFÓXIDO DE DIMETILO, ALCOHOL DE BENCILO Y LACTATO DE ALQUILO**

Número de Solicitud 2012000456
Fecha de Solicitud **14/12/2012**
Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**
Solicitante(s) **BASF SE**
Código País **DE**
Inventor(es) **Dr. Mayer, Winfried; Dr. Strathmann, Siegfried; Ottillinger, Thomas; Steinbacher, Ralph; Dr. Dieleman, Cedric**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **12158596.2; 61/608,130**
Fecha de Prioridad **20120308; 20120308**
País Prioridad **EP; US**

RESUMEN

El objeto de la presente invención es un concentrado emulgente que comprende un plaguicida insoluble en agua, alcohol de bencilo, lactato de alquilo y no más de 40 % en peso de sulfóxido de dimetilo. Otro objeto es una emulsión que se puede obtener al mezclar agua con el concentrado emulgente; un proceso para preparar el concentrado emulgente; y un método para controlar hongos fitopatogénicos y/o la vegetación no deseada y/o el ataque no deseado de insectos o ácaros, y/o para regular el crecimiento de las plantas, en donde el concentrado o la emulsión actúan en las plagas respectivas, en su entorno o en las plantas de cultivo que se desean proteger de las plagas respectivas, en el suelo y/o en las plantas no deseadas y/o en las plantas de cultivo y/o en su entorno.

Número de Publicación **10817**

Nombre de la Invención **MATERIAL COMPUESTO ALTAMENTE ESTRUCTURADO Y PROCESO PARA LA FABRICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS PROTECTORES PARA SUSTRATOS QUE PUEDEN SUFRIR DE CORROSIÓN**

Número de Solicitud 2012000465

Fecha de Solicitud **20/12/2012**

Representante **ALVARO F. SILES MARTIN**

Solicitante(s) **LEIBNIZ-INSTITUT FÜR NEUE MATERIALIEN GEMEINNÜTZIGE GMBH**

Código País **DE**

Inventor(es) **Dr. Frank Hollmann; Dr. Michael Opsölder; Douglas Espin; Marlon Jochum; Dr. Sabine Schmitz-Stöwe; Dr. Carsten Becker-Willinger**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (13): B01D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **PCT/EP2011/073570**

Fecha de Prioridad **20111221**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

Un material compuesto altamente estructurado, que se puede aplicar y curar como una capa protectora sobre sustratos de metal que pueden sufrir corrosión, en particular sobre acero. Debido a su composición altamente estructurada, la misma es una barrera particularmente efectiva para proteger a los metales contra el ataque de sustancias corrosivas tales como el sulfuro de hidrógeno, el dióxido de carbono y el agua de mar, de ser necesario en condiciones hidrotérmicas. Al mismo tiempo, la misma también es estable ante la abrasión, por ejemplo contra el efecto de desbastado de la arena, y también es resistente al impacto de la carga mecánica por ejemplo la impuesta por las herramientas. Esto se obtiene con una composición de recubrimiento que comprende un aglutinante que comprende por lo menos una resina reticulable, donde la resina comprende por lo menos un grupo polar; por lo menos un tipo de copos hidrofílicos con una proporción de aspecto mayor de 10, donde la superficie de los copos comprende por lo menos parcialmente un óxido de metal; y un solvente orgánico.

Número de Publicación **10818**

Nombre de la Invención **MATERIAL COMPUESTO TRIBOLÓGICO, PIGMENTADO, FINAMENTE ESTRUCTURADO**

Número de Solicitud 2012000466

Fecha de Solicitud **20/12/2012**

Representante **ALVARO F. SILES MARTIN**

Solicitante(s) **LEIBNIZ-INSTITUT FÜR NEUE MATERIALIEN GEMEINNÜTZIGE GMBH**

Código País **DE**

Inventor(es) **Dipl.-Chem. Christoph Kasper; Dr. Carsten Becker-Willinger; Dr. Frank Hollmann**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP (13): C09D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **DE 10 2011 056 761.5**

Fecha de Prioridad **20111221**

País Prioridad **DE**

RESUMEN

La invención se refiere a una composición para la preparación de un material compuesto tribológico que comprende al menos un lubricante de cuerpo sólido en forma de plaquetas, al menos un tipo de partículas de pigmento inorgánicas en forma de plaquetas, al menos un compuesto tensioactivo, que dispone de al menos un grupo hidrófilo y al menos un grupo hidrófobo y un sistema de ligantes endurecible que comprende al menos un polímero orgánico u oligómero con uno o varios grupos funcionales o un precursor de los mismos.

Número de Publicación **10819**

Nombre de la Invención **EQUIPO RESISTENTE A LA CORROSIÓN PARA APLICAR EN LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y/O DEL GAS**

Número de Solicitud 2012000467
Fecha de Solicitud **20/12/2012**
Representante **ALVARO F. SILES MARTIN**
Solicitante(s) **TENARIS CONNECTIONS LIMITED**
Código País **VC**
Inventor(es) **Marlon Jochum; Dr. Michael Opsölder; Dr. Sabine Schmitz-Stöwe; Teresa Perez; Maurizio Bellingardi; Paolo Bortot; Douglas Espin; Dr. Carsten Becker-Willinger; Dr. Frank Hollmann**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (13): B01D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **PCT/EP2011/073571**
Fecha de Prioridad **20111221**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Equipos para la perforación y terminación de pozos de petróleo y/o gas, almacenamiento y transporte, que incluyen a los recipientes presurizados, herramientas, caños, tubos, conexiones y a todas las otras partes, recubiertas con un material compuesto altamente estructurado. Debido a su composición altamente estructurada, la misma es una barrera particularmente efectiva para proteger a los metales contra el ataque de sustancias corrosivas tales como el sulfuro de hidrógeno, el dióxido de carbono y el agua de mar, de ser necesario en condiciones hidrotérmicas. Al mismo tiempo, la misma también es estable ante la abrasión, por ejemplo contra el efecto de desbastado de la arena, y también es resistente al impacto de la carga mecánica por ejemplo la impuesta por las herramientas. Esto se obtiene con un recubrimiento que comprende un aglutinante que comprende por lo menos una resina reticulada, donde la resina comprende por lo menos un grupo polar; por lo menos un tipo de copos hidrofílicos con una proporción de aspecto mayor de 10, donde la superficie de los copos comprende por lo menos parcialmente un óxido de metal.

Número de Publicación **10820**

Nombre de la Invención **RODILLO, EN ESPECIAL RODILLO DE RODADURA O BIEN RODILLO DE SOPORTE PARA INSTALACIONES DE FUNICULARES**

Número de Solicitud 2013000060
Fecha de Solicitud **06/02/2013**
Representante **ALVARO F. SILES MARTIN**
Solicitante(s) **INNOVA PATENT GMBH.**
Código País **AT**
Inventor(es) **Dipl. Ing. Peter Luger**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **-**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **AT A 155/2012**
Fecha de Prioridad **20120206**
País Prioridad **AT**

RESUMEN

Rodillo, en especial rodillo de rodadura (3) o bien rodillo de soporte (3a), para ser utilizado en instalaciones de teleféricos, con una pieza tubular cilíndrica (31) situada radialmente hacia dentro, con dos cojinetes anulares (32) situados radialmente hacia fuera de la pieza tubular (31) y separados entre sí en una distancia axial, y con un cuerpo de rodillo (33) situado radialmente fuera del cojinete anular (32), que está configurado con un anillo de rodadura (34) y con dos discos laterales (36) situados lateralmente con respecto al mismo. El rodillo (3, 3a) está configurado con un generador eléctrico anular (4) que se halla dentro de un espacio hueco (30) rodeado por el cuerpo de rodillo (33) y por ambos cojinetes anulares (32).

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.

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 **10822**

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

Número de Solicitud 2012000331

Fecha de Solicitud **21/09/2012**

Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**

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

Código País **BE**

Inventor(es) **Thomas Coulbeaut**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

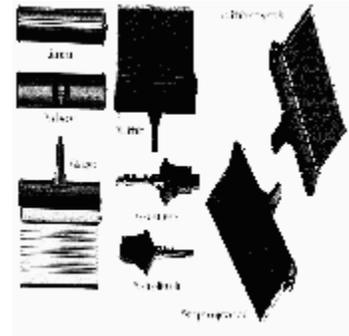
Clasificación **LOC (9): 263L0054**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **001318877-0002**

Fecha de Prioridad **20120322**

País Prioridad **EP**



RESUMEN

-