



BOLETIN DE PUBLICACIONES

**INVENCIONES Y NUEVAS
TECNOLOGIAS**

CORRESPONDIENTE A

ENERO

2015

LA PAZ - BOLIVIA

SECCION

1

PATENTE DE INVENCION

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

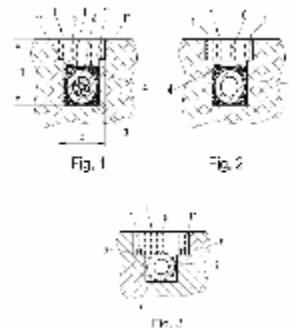
**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

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 **11307**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA INTRODUCIR UN TUBO PARA CABLES ÓPTICOS EN UNA BASE SÓLIDA**

Número de Solicitud 2011000017
Fecha de Solicitud **20/01/2011**
Representante **ROBERTO ROQUE CHOQUE**
Solicitante(s) **PICHLER, JAN MICHAEL**
Código País **AU**
Inventor(es) **PICHLER JAN MICHAEL; PICHLER ALOIS**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **A77/2010**
Fecha de Prioridad **20100121**
País Prioridad **AU**



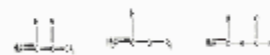
RESUMEN

La invención se refiere a un procedimiento y a un dispositivo para introducir al menos un tubo (2) para al menos un cable (3) óptico en una base sólida con ayuda de un dispositivo de tendido, cortándose o fresándose una ranura (1) en la base y colocándose el al menos un tubo (2) en la al menos una ranura (1), configurándose al menos una pared (1') lateral de la al menos una ranura (1) con un escalón (1'') para soportar un material (5, 6) de relleno, con el que tras colocar el al menos un tubo (2) se rellena el volumen que queda en todo caso de cada ranura (1), o un tubo (2) conformado de manera correspondiente a la ranura (1). Preferiblemente se configuran ambas paredes (1') laterales de la al menos una ranura (1) con un escalón (1'') de soporte, dando como resultado una sección transversal de la ranura (1) esencialmente en forma de T. Además puede aumentarse el rozamiento entre el al menos un tubo (2) colocado en la al menos una ranura (1) y las paredes (1') laterales de la al menos una ranura (1), de modo que se impide una salida automática del al menos un tubo (2) de la al menos una ranura (1).

Número de Publicación **11308**

Nombre de la Invención **"POLIMERIZACION DE MINIEMULSION PARA PREPARAR REDUCTORES DE ARRASTRE"**

Número de Solicitud 2011000024
Fecha de Solicitud **28/01/2011**
Representante **PAULA BAUER V.**
Solicitante(s) **CONOCOPHILLIPS COMPANY**
Código País **US**
Inventor(es) **Zhiyi Bao; Kenneth W. Smith**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/299,200**
Fecha de Prioridad **20100128**
País Prioridad **US**



RESUMEN

Un método para producir un polímero de látex reductor de arrastre. El método comienza por la formación de una solución acuosa que comprende un surfactante, un intermediario y agua. El método después forma una solución orgánica que comprende un monómero y un coestabilizador. La solución acuosa y la solución orgánica se mezclan para formar una emulsión. La emulsión es entonces sometida a un dispositivo de alto cizallamiento para producir una miniemulsión, donde los monómeros son rotos en pequeñas gotas seguidas por la polimerización de la miniemulsión con la adición de un iniciador, donde la nucleación ocurre en pequeñas gotas de monómero.

Número de Publicación **11309**

Nombre de la Invención **"UTILIZACIÓN DE LA AGOMELATINA PARA LA OBTENCIÓN DE MEDICAMENTOS DESTINADOS AL TRATAMIENTO DEL TRASTORNO OBSESIVO COMPULSIVO (TOC)"**

Número de Solicitud 2011000034
Fecha de Solicitud **10/02/2011**
Representante **SILES MARTIN ALVARO F.**
Solicitante(s) **LES LABORATOIRES SERVIER**
Código País **FR**
Inventor(es) **Mark Millan; Elisabeth Mocaer; Laurence Laigle**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **10/00560**
Fecha de Prioridad **20100211**
País Prioridad **FR**

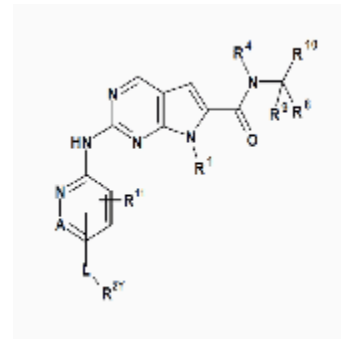
RESUMEN

La presente invención se refiere a la utilización de la agomelatina 5 o N-[2-(7-metoxi-1-naftil)etil]acetamida para la obtención de medicamentos destinados al tratamiento del Trastorno Obsesivo Compulsivo (TOC).

Número de Publicación **11310**

Nombre de la Invención **"COMPUESTOS DE PIRROLOPIRIMIDINA COMO INHIBIDORES DE LA CDK4/6"**

Número de Solicitud 2011000043
Fecha de Solicitud **18/02/2011**
Representante **Rossio Rojas Sandoval**
Solicitante(s) **NOVARTIS AG**
Código País **US**
Inventor(es) **John William Giraldes; Michael Luzzio; Fan Yang; Lawrence Blas Perez; Bharat Lagu; Julian Levell; Yaping Wang; Young Shin Cho; CHRISTOPHER THOMAS BRAIN**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/306.248;
61/429.372;
61/429.997**
Fecha de Prioridad **20100219;
20110103;
20110105**
País Prioridad **US;
US;
US**



RESUMEN

El invento está dirigido a compuestos de pirrolopirimidina novedosos de la fórmula (I)

(I)

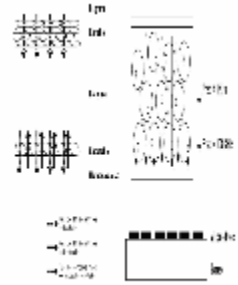
en donde R1, R2Y, R4, R8- R11, A y L son definidos en la presente y también está dirigido a sales, incluyendo sales farmacéuticamente aceptables de los mismos.

Los compuestos del presente invento son inhibidores de la CDK4/6 y podrían ser útiles en el tratamiento de enfermedades y trastornos mediados por la CDK4/6, tales como el cáncer, incluyendo linfoma de células de manto, liposarcoma, cáncer pulmonar de células no pequeñas, melanoma, cáncer esofágico de células escamosas y cáncer de mama. El invento además está dirigido a composiciones farmacéuticas que comprenden un compuesto del invento. El invento además está dirigido a métodos de inhibir la actividad de la CDK4/6 y al tratamiento de trastornos asociados con la misma utilizando un compuesto del invento o una composición farmacéutica que comprende un compuesto del invento.

Número de Publicación **11311**

Nombre de la Invención **Sensor no Invasivo para determinar características funcionales de la córnea, dispositivo que incluye dicho sensor y su uso**

Número de Solicitud 2011000057
Fecha de Solicitud **01/03/2011**
Representante **ROQUE CH. ROBERTO**
Solicitante(s) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS y UNIVERSIDAD VALLADOLID**
Código País **ES**
Inventor(es) **Maldonado López, Miguel José; Quimera Brunet, Antón; Villa Sanz, Rosa; Gabriel Bugaña, Gemma**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **P201030307**
Fecha de Prioridad **20100302**
País Prioridad **ES**



RESUMEN

-Sensor y dispositivo que incorpora dicho sensor para la obtención, de forma no invasiva, de datos útiles para determinar las características funcionales de la córnea, en particular para establecer una correlación entre la impedancia a diferentes frecuencias y la permeabilidad del endotelio y del epitelio y el nivel de hidratación del estroma.

Número de Publicación **11312**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES SÓLIDAS**

Número de Solicitud 2011000062
Fecha de Solicitud **09/03/2011**
Representante **Octavio Álvares Cechelero**
Solicitante(s) **ENANTA PHARMACEUTICALS, INC.; AbbVie Bahamas Limited**
Código País **US; BS**
Inventor(es) **Prasad, Leena; Miller, Jonathan; Schmitt, Eric A.; Morris, John B.; Liepold, Bernd; Rosenblatt, Karin; Holig, Peter; Gokhale, Rajeev**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/339,964**
Fecha de Prioridad **20100310**
País Prioridad **US**

RESUMEN

-Composiciones sólidas que comprenden el compuesto I amorfo. Una dispersión sólida de la presente invención también contiene un polímero hidrofílico farmacéuticamente aceptable y un agente tensioactivo farmacéuticamente aceptable. El compuesto I puede formularse en una dispersión sólida amorfa que comprende un polímero hidrofílico farmacéuticamente aceptable, y preferiblemente un agente tensioactivo farmacéuticamente aceptable.

Número de Publicación **11313**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE 2,3-DIHDRO-1H-INDEN-1-IL-2,7-DIAZASPIRO[3.5]NONANO**

Número de Solicitud 2011000068

Fecha de Solicitud **18/03/2011**

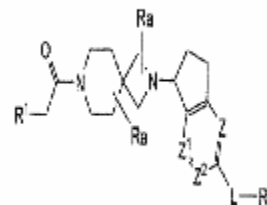
Representante **ROSSIO ROJAS SANDOVAL**

Solicitante(s) **PFIZER INC.**

Código País **US**

Inventor(es) **Kung Daniel Wei-Shung; Bhattacharya Samit Kumar;
Fernando Dilinie Prasadhini; Cameron Kimberly O**

Keefe; Simila Suvi Tuula



Marjuk

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/315.522;
61/444.401**

Fecha de Prioridad **20100319;
20110218**

País Prioridad **US;
US**

RESUMEN

-La presente invención proporciona un compuesto de Fórmula (I) o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, en la que R1, R2, Ra, L, Z, Z1 y Z2 son como se ha definido en la presente memoria descriptiva, que actúan como antagonistas o agonistas inversos de la grelina; composiciones farmacéuticas del mismo; y procedimientos de tratar enfermedades, trastornos o afecciones mediadas por el antagonismo del receptor 15 de la grelina.

Número de Publicación **11314**

Nombre de la Invención **Uso de un inhibidor de la proteínquinasa C (PKC)**

Número de Solicitud 2011000073

Fecha de Solicitud **29/03/2011**

Representante **ROSSIO ROJAS SANDOVAL**

Solicitante(s) **NOVARTIS AG.**

Código País **CH**

Inventor(es) **Walter Schuler; Frank P. Stegmeier; Markus Warmuth**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

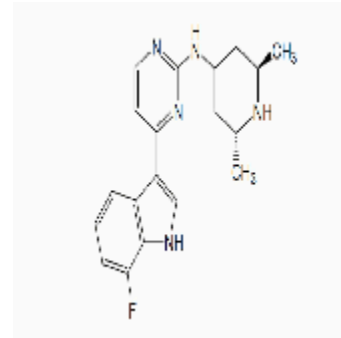
Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/319.013;
61/425.525**

Fecha de Prioridad **20100330;
20101221**

País Prioridad **US;
US**



RESUMEN

-El presente invento demuestra que la señalización BCR activa crónica a través de CD79A/B confiere una fuerte dependencia de señalización corriente abajo de PKC β . Por lo tanto, se proporciona en la presente un método para inhibir el crecimiento de un linfoma de células B con una señalización activa crónica de receptores de células B, o para inhibir el crecimiento de cánceres con lesiones moleculares que conlleven a una señalización BCR activa crónica; en donde dicho método comprende administrar a un paciente en necesidad de tal tratamiento una cantidad terapéuticamente efectiva de un inhibidor de la proteínquinasa C o el uso de un inhibidor de la proteínquinasa C para inhibir el crecimiento de un linfoma de células B con una señalización activa crónica de receptores de células B o para inhibir el crecimiento de cánceres con lesiones moleculares que conlleven a una señalización BCR activa crónica.

Número de Publicación **11315**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES PARA TRATAMIENTO DENTAL QUE COMPRENDEN ÁCIDOS LIPOTEICOICOS O PARTES DE LOS MISMOS COMO MONO O POLIGLICERFOSFATOS**

Número de Solicitud 2011000082
Fecha de Solicitud **31/03/2011**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **Lunamed AG.**
Código País **CH**
Inventor(es) **Dr. Med Peter Truog**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP (8): B65D**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 10003632.6**
Fecha de Prioridad **20100331**
País Prioridad **EU**



RESUMEN

-La presente invención se refiere a composiciones para el tratamiento o la profilaxis de procesos infecciosos o inflamatorios en la cavidad bucal (cavitas oris) que incluye la higiene dental, comprendiendo la composición ácidos lipoteicoicos y derivados de glicerofosfato, preferentemente 5 añadidos a un producto de higiene dental como pastas de dientes, geles de dientes, cremas o líquidos de enjuague, el uso de derivados de glicerofosfato como profilaxis contra infecciones bacterianas de la cavidad bucal como caries dental, o el uso de poliglicerofosfatos para la producción de un medicamento para el 10 tratamiento de o la profilaxis contra infecciones bacterianas de la cavidad bucal, como caries dental.

Número de Publicación **11316**

Nombre de la Invención **UTILIZACIÓN DE LA ASOCIACIÓN DE UN INHIBIDOR DE LA CORRIENTE SINUSAL If Y DE UN INHIBIDOR DE LA ENZIMA DE CONVERSIÓN DE LA ANGIOTENSINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA INSUFICIENCIA CARDÍACA**

Número de Solicitud 2011000176
Fecha de Solicitud **14/06/2011**
Representante **ALVARO F. SILES MARTIN**
Solicitante(s) **LES LABORATOIRES SERVIER**
Código País **FR**
Inventor(es) **Christian Thuillez; Paulus Mulder; Luc Feldmann; Guy Lerebours-Pigeonniere; Jean-Paul Vilaine; Marie-Dominique Fratacci; Jérôme Roussel**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **10/02525**
Fecha de Prioridad **20100615**
País Prioridad **FR**

RESUMEN

Utilización de la asociación de un inhibidor selectivo y específico de la corriente sinusal If, más particularmente la ivabradina o la N-[[[(7S)-3,4-dimetoxibiciclo[4.2.0]octa-1,3,5-trien-7-il]metil]-3-(7,8-dimetoxi-1,2,4,5-tetrahydro-3H-3-benzazepin-3-il)-N-metil-3-oxo-1-propanamina y de un agente inhibidor de la enzima de conversión de la angiotensina para 10 la obtención de medicamentos destinados al tratamiento de la insuficiencia cardiaca, más particularmente de la insuficiencia cardiaca con función sistólica conservada. Medicamentos.

Número de Publicación **11317**

Nombre de la Invención

CLARIFICADOR

Número de Solicitud 2011000256
Fecha de Solicitud **11/08/2011**
Representante **ALVARO FERNANDO SILES MARTÍN**
Solicitante(s) **CLEWER OY.**
Código País **FI**
Inventor(es) **Juho Roine; Gennadi Zaitsev**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **FI 20105843**
Fecha de Prioridad **20100811**
País Prioridad **FI**

RESUMEN

La invención se relaciona con un clarificador (10) que se agrega a una instalación de tratamiento de aguas, particularmente una planta de tratamiento de aguas residuales. El clarificador tiene un medio de entrada (20) para el agua que proviene de la instalación de tratamiento y un medio de salida (21, 22) para el agua clarificada, como así también un medio (23, 24) para extraer el lodo del fondo del tanque de clarificación. El clarificador está dividido en una cámara de suministro (28) con dicho medio de entrada (20) abriéndose en la misma, como así también una cámara de clarificación (29) con dicha conexión de salida abriéndose en la misma. Entre las cámaras se encuentra una partición de separación (25) que se extiende desde una región superior del clarificador hacia abajo para finalizar a una distancia de una parte inferior (27) del clarificador de modo de establecer una separación (26) entre el borde inferior de la partición y la parte inferior, donde dichas cámaras están de ese modo en comunicación fluidica una con la otra. En una región superior de la partición (25) se conforma un canal de desbordamiento (14) que en un lado hacia la cámara de suministro (28) está provisto de un primer puerto (30), por lo cual el agua que fluye desde la planta de tratamiento a través del medio de entrada (20) hacia la cámara de suministro (28) tiene la capacidad de entrar en el canal de desbordamiento (14) y además circular hacia la planta de tratamiento. El canal de desbordamiento también está provisto en un lado hacia la cámara de clarificación (29) de un segundo puerto (31) que es más pequeño que el primer puerto (30) en términos de su área de flujo transversal y/o dicho segundo puerto tiene su borde inferior en una posición que está más abajo que el borde inferior del primer puerto (30).

Número de Publicación **11318**

Nombre de la Invención

SISTEMA Y MÉTODO PARA LA ADQUISICIÓN Y EL PROCESAMIENTO DE DATOS SÍSMICOS DE CAMPOS DE ONDAS ELÁSTICAS

Número de Solicitud 2011000263
Fecha de Solicitud **24/08/2011**
Representante **MARTHA LANDIVAR G.**
Solicitante(s) **BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**
Código País **US**
Inventor(es) **Bob A. Hardage**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **12/870,601**
Fecha de Prioridad **20100827**
País Prioridad **US**

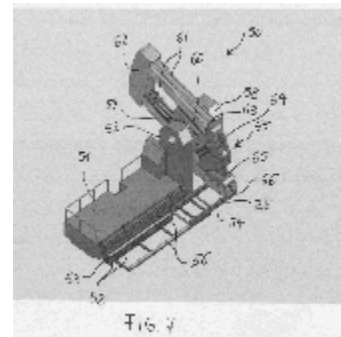
RESUMEN

- Un sistema y un método de adquisición y procesamiento de datos de formas de ondas elásticas completos a partir de una fuente de fuerza vertical comprenden los pasos de proveer ondas sísmicas terrestres a partir de una fuente de fuerza vertical, detectar las reflexiones de las ondas sísmicas en geófonos de múltiples componentes que están colocados a lo largo de la superficie terrestre y procesar las reflexiones de las ondas sísmicas para generar los datos de formas de ondas elásticas completos.

Número de Publicación **11319**

Nombre de la Invención **PROCEDIMIENTO Y APARATO PARA LA REALIZACIÓN DE TÚNELES**

Número de Solicitud 2012000046
Fecha de Solicitud **17/02/2012**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **ELAS GEOTECNICA S.R.L.**
Código País **IT**
Inventor(es) **Bonomi, Cristiano**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **IT BO2011A000072**
Fecha de Prioridad **20110221**
País Prioridad **IT**



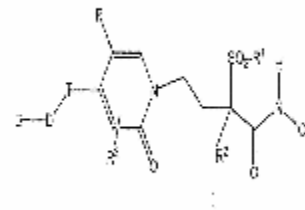
RESUMEN

En un procedimiento para la realización de túneles, se predispone un aparato que comprende una estructura tubular (10) con una cavidad tubular esencialmente vacía, correspondiente a la sección del túnel a realizar. La parte frontal (13) de la estructura tubular (10) se coloca cerca del frente de excavación (F), que se hace avanzar en un tramo predeterminado mediante la excavación con una o más máquinas excavadoras semovientes introducidas en la cavidad tubular, hasta cerca del frente de excavación (F). En una zona posterior de la estructura tubular se coloca al menos una serie de dovelas sobre las cuales se impulsan luego piezas de impulso (22) que hacen avanzar la estructura tubular (10) en dicha longitud predeterminada, hasta llevar la parte frontal (13) cerca del frente de excavación (F). Las fases se repiten luego hasta la finalización del túnel.

Número de Publicación **11320**

Nombre de la Invención **DERIVADOS DE FLUORO-PIRIDINONA ÚTILES COMO AGENTES ANTIBACTERIANOS**

Número de Solicitud 2012000067
Fecha de Solicitud **06/03/2012**
Representante **ROSSIO ROJAS SANDOVAL**
Solicitante(s) **PFIZER INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Justin Ian Montgomery; Mark Stephen Plummer; Loren Michael Price; Usa Reilly; Michael Joseph Melnick; Matthew Frank Brown; Ye Che**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/449.825**
Fecha de Prioridad **20110307**
País Prioridad **US**



RESUMEN

La presente invención se refiere a una nueva clase de derivados de ácido hidroxámico, su uso como inhibidores de LpxC y, más específicamente, a su uso para tratar infecciones bacterianas

Número de Publicación **11321**

Nombre de la Invención **APARATO**

Número de Solicitud 2012000085

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

Representante **ROBERTO ROQUE CH.**

Solicitante(s) **DAVY PROCESS TECHNOLOGY LIMITED**

Código País **GB**

Inventor(es) **Timothy Douglas Gamlin; Richard Spratt**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

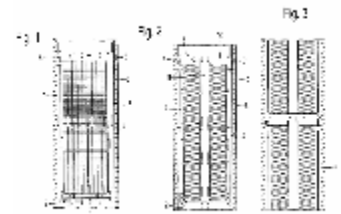
Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **GB 1105691.8**

Fecha de Prioridad **20110404**

País Prioridad **GB**



RESUMEN

Un portador de catalizador de monolito para la inserción en un tubo de un reactor tubular que comprende:
Un recipiente para sostener un catalizador de monolito en uso, dicho recipiente teniendo una superficie inferior que cierra el recipiente y una falda que se extiende hacia arriba desde la superficie inferior de dicho recipiente a una posición debajo de la ubicación de un sello y separada del mismo, dicha falda estando posicionada de tal modo que hay un espacio entre una superficie exterior del catalizador de monolito y la falda; y
Un sello ubicado en o cerca de la parte superior del catalizador de monolito y que se extiende desde el catalizador de monolito por una distancia la cual se extiende más allá de la superficie externa de la falda.

Número de Publicación **11322**

Nombre de la Invención **COMPOSICIÓN Y MÉTODO PARA LA MITIGACIÓN DE LA TENSIÓN EN PLANTAS**

Número de Solicitud 2012000087

Fecha de Solicitud **29/03/2012**

Representante **JORGE SORUCO VILLANUEVA**

Solicitante(s) **STOLLER ENTERPRISES, INC**

Código País **US**

Inventor(es) **Albert Liptay; Jerry H. Stoller; Ronald Salzman**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/469,044;**

13/429,014

Fecha de Prioridad **20110329;**

20120323

País Prioridad **US;**

US

RESUMEN

Una composición y método para mitigar la autofagia vegetal y/o apoptosis de las células recién formadas en plantas cultivadas en condiciones de alta tensión ambiental, tales como altas temperaturas. Se ha descubierto que la aplicación exógena de una citoquinina, preferentemente la quinetina, a las raíces o al follaje (es decir, flores y hojas) de las plantas supera, o al menos mitiga considerablemente, la autofagia cuando es aplicada durante o justo antes de la floración. Los resultados experimentales indican que la autofagia inducida por altas temperaturas, y la apoptosis posterior de nuevas células, se debe a una deficiencia de citoquinina en los tejidos vegetales. La aplicación de bajas concentraciones de potasio junto con la citoquinina parece proporcionar un efecto sinérgico al amplificar el efecto de la citoquinina para reducir la autofagia y aumentar la productividad de los cultivos.

Número de Publicación	11323	
Nombre de la Invención	MÉTODO Y SISTEMA PARA EL ENFRIAMIENTO SUSTENTABLE DE PROCESOS INDUSTRIALES	
Número de Solicitud	2012000089	RESUMEN
Fecha de Solicitud	29/03/2012	Se divulga un método y sistema para el tratamiento de agua, usando el agua tratada para el enfriamiento de un proceso industrial. El agua es tratada y se almacena en un gran contenedor o laguna artificial, tiene una alta claridad y alta calidad microbiológica. Un sistema de acuerdo a la invención generalmente incluye un medio contenedor, tal como un gran contenedor o una laguna artificial, un medio de coordinación, un medio de aplicación de químicos, un medio de succión móvil y un medio de filtración. El medio de coordinación monitorea y controla los procesos de manera de ajustar los parámetros de calidad del agua dentro de límites especificados. El gran contenedor o laguna artificial puede funcionar como un dissipador de calor, absorbiendo calor residual desde un proceso de enfriamiento industrial, creando así reservas de energía térmica de manera sustentable, que pueden ser utilizadas posteriormente con otros fines. El método y sistema pueden utilizarse en cualquier sistema de enfriamiento con cualquier tipo de agua disponible, incluyendo agua dulce, agua salada y agua de mar.
Representante	MARTHA LANDIVAR GANTIER	
Solicitante(s)	CRYSTAL LAGOONS CORPORATION LLC	
Código País	US	
Inventor(es)	Fischmann T., Fernando	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	-	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	13/195,695; 61/469,526	
Fecha de Prioridad	20110801; 20110330	
País Prioridad	US; US	

Número de Publicación	11324	
Nombre de la Invención	MÉTODO Y SISTEMA SUSTENTABLE PARA TRATAR CUERPOS DE AGUA AFECTADOS POR BACTERIAS Y MICROALGAS A BAJO COSTO	
Número de Solicitud	2012000090	RESUMEN
Fecha de Solicitud	29/03/2012	Se divulga un método y sistema sustentable para el tratamiento y mantención de cuerpos de agua, a bajo costo, para uso recreacional de baja densidad. Un sistema de la invención generalmente incluye al menos un medio contenedor, al menos un medio de coordinación, al menos un medio de aplicación de químicos, al menos un medio de succión móvil no intrusivo y al menos un medio de filtración. El medio de coordinación puede recibir información respecto de los parámetros de calidad del agua que son controlados, y puede activar de manera oportuna procesos que son necesarios para ajustar los parámetros de calidad del agua dentro de sus límites respectivos. Los métodos y sistemas divulgados filtran solo una pequeña fracción del volumen total del agua, hasta 200 veces menor por día que el flujo filtrado por sistemas convencionales de filtración de piscinas. Los métodos y sistemas divulgados también usan menos químicos, hasta 100 veces menos que los sistemas de tratamiento de agua de piscinas. Los métodos y sistemas de la presente invención pueden utilizarse para tratar cuerpos de agua recreacionales afectados por bacterias y microalgas y entregan métodos sustentables para producir agua que cumple con los requerimientos bacteriológicos y fisicoquímicos para aguas recreacionales, establecidos por agencias reguladoras gubernamentales tal como la Agencia de Protección del Medio Ambiente (EPA, Environmental Protection Agency), para baño con contacto corporal directo
Representante	MARTHA LANDIVAR GANTIER	
Solicitante(s)	CRYSTAL LAGOONS CORPORATION LLC	
Código País	US	
Inventor(es)	Fischmann T., Fernando	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	-	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	13/136,458; 61/469,548	
Fecha de Prioridad	20110801; 20110330	
País Prioridad	US; US	

Número de Publicación **11325**

Nombre de la Invención **MÉTODO Y SISTEMA PARA TRATAR AGUA USADA PARA PROCESOS INDUSTRIALES**

Número de Solicitud 2012000091
Fecha de Solicitud **29/03/2012**
Representante **MARTHA LANDIVAR GANTIER**
Solicitante(s) **CRYSTAL LAGOONS CORPORATION LLC**
Código País **US**
Inventor(es) **Fischmann T., Fernando**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **13/136,474; 61/469,537**
Fecha de Prioridad **20110801; 20110330**
País Prioridad **US; US**

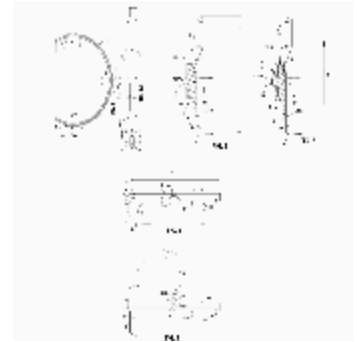
RESUMEN

Se provee un método y sistema de bajo costo para el tratamiento de agua que será utilizada en un proceso industrial. Un sistema de acuerdo a la invención incluye generalmente al menos un medio contenedor, al menos un medio de coordinación, al menos un medio de aplicación de químicos, al menos un medio de succión móvil y al menos un medio de filtración. El medio de coordinación puede controlar los procesos necesarios dependiendo de las necesidades del sistema (por ejemplo, calidad o pureza del agua). El método y sistema de la invención purifica el agua y elimina sólidos suspendidos sin la necesidad de filtrar la totalidad del volumen de agua, sino que filtrando solo una pequeña fracción hasta 200 veces menor que el flujo filtrado en un sistema de filtración convencional de tratamiento de agua.

Número de Publicación **11326**

Nombre de la Invención **ACCESORIO DE SUSPENSIÓN PARA RECIPIENTES**

Número de Solicitud 2012000099
Fecha de Solicitud **04/04/2012**
Representante **Roberto Roque Ch.**
Solicitante(s) **BRASILATA S.A. EMBALAGENS METÁLICAS**
Código País **BR**
Inventor(es) **Antonio Roberto Sene; Antonio Carlos Teixeira Álvares**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

El accesorio (A) está formado por: un anillo (20) que incorpora dos espigas radiales opuestas (21) y está apoyado y trabado en forma ascendente contra un cordón periférico externo (14) del cuerpo (10) del recipiente; y una aleta (30), en "U", que tiene porciones extremas (31) articuladas en las espigas radiales (21) y es desplazable angularmente entre posiciones, no operativa y operativa. El anillo (20) incorpora un medio de traba (40) para retener la aleta (30) en la posición no operativa. Cada porción extrema (31) de la aleta (30) tiene una abertura pasante (33), para soportar una espiga radial (21) y presenta un ancho, en la dirección transversal a la extensión de la aleta (30), suficiente para soportar, de modo justo y en dicha dirección, la espiga radial, y una longitud, en la dirección longitudinal de la aleta (30), suficiente para soportar la espiga radial (21), tanto con la aleta (30) en la posición no operativa, como con la aleta (30) en desplazamiento angular desde la posición no operativa hasta la posición operativa.

Número de Publicación **11327**

Nombre de la Invención **DISPOSITIVO DE CAMBIO DE CARRO DE PALETA**

Número de Solicitud 2012000104
Fecha de Solicitud **05/04/2012**
Representante **MARTHA LANDIVAR GANTIER**
Solicitante(s) **OUTOTEC OYJ**
Código País **FI**
Inventor(es) **Dipl.-Ing. Jürgen Emmel;
Dipl.-Ing- Andrej
Schulakow-Klass; Dipl.-Ing.
Thomas Holzhauser**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **10 2011 016 467.7**
Fecha de Prioridad **20110408**
País Prioridad **DE**

RESUMEN

En un dispositivo para cambiar un carro de paleta (3) en una planta para el tratamiento de materiales a granel, tal como pellas de material de hierro o zinc o material sinterizado, en el cual los carros de paletas (3) son conducidos continuamente por medio de una rueda de levantar (10) y una rueda de bajar (13) sobre los rieles (8, 9) en una cadena sinfin (4), un eslabón de curva externo (16) del riel (9) puede ser abierto en la región del tramo de correa de fondo (15) de la rueda de levantar (10), de manera de remover el carro de paleta (3) de la cadena (4). En la región del tramo de correa superior (5) de la rueda de levantar (10) un eslabón de curva externo del riel (9) puede ser abierto, de manera de insertar un nuevo carro de paleta (3) en la cadena (4). En la región del tramo de correa de fondo (15) de la rueda de levantar (10) se provee un desviador de remoción (30), vía por la cual un carro de paleta (3) puede ser sacado de la cadena (4), mientras en la región del tramo de correa superior (15) de la rueda de levantar (10) se provee un desviador de abastecimiento (21), vía por la cual un carro de paleta (3) puede ser insertado en la cadena (4). (Fig. 2A)

Número de Publicación **11328**

Nombre de la Invención **METODO PARA CONTROLAR LAS MALEZAS EN UN CAMPO CON PLANTAS DE ALGODON**

Número de Solicitud 2012000134
Fecha de Solicitud **27/04/2012**
Representante **LANDIVAR GANTIER, MARTHA**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES LLC**
Código País **US**
Inventor(es) **JHON S. RICHBURG; Terry R.
Wright; Leon B. Braxton; Andrew
E. Robinson**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/479,533**
Fecha de Prioridad **20110427**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Esta invención trata acerca de un método para controlar la vegetación indeseable en un campo que contiene un cultivo de algodón resistente a herbicidas auxínicos mediante la aplicación de una mezcla de una cantidad efectiva de 2,4-DB y una cantidad efectiva de glufosinato al lugar que se desea controlar.

Número de Publicación **11329**

Nombre de la Invención **METODO PARA CONTROLAR LAS MALEZAS EN UN CAMPO CON PLANTAS DE ALGODON**

Número de Solicitud 2012000135
Fecha de Solicitud **27/04/2012**
Representante **LANDIVAR GANTIER, MARTHA**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES LLC**
Código País **US**
Inventor(es) **JHON S. RICHBURG; Terry R. Wright; Leon B. Braxton; Andrew E. Robinson**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/479,538**
Fecha de Prioridad **20110427**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Esta invención trata acerca de un método para controlar la vegetación indeseable en un campo que contiene un cultivo de algodón resistente a herbicidas auxínicos mediante la aplicación de una mezcla de una cantidad efectiva de 2,4-DB y una cantidad efectiva de glifosato al lugar que se desea controlar.

Número de Publicación **11330**

Nombre de la Invención **CONJUNTO DE CALENTAMIENTO POR INDUCCION ELECTRICA**

Número de Solicitud 2012000145
Fecha de Solicitud **02/05/2012**
Representante **SILES MARTIN ALVARO F.**
Solicitante(s) **KASSEL, Harry Dean**
Código País **ZA**
Inventor(es) **KASSEL, Harry Dean**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **2011/01810**
Fecha de Prioridad **20110430**
País Prioridad **ZA**

RESUMEN

La invención describe un conjunto de calentamiento por inducción eléctrica, que comprende una bobina de calentamiento por inducción que rodea y está térmicamente aislada de una cámara cilíndrica cerrada concéntrica que tiene una entrada y una salida. Un elemento eléctricamente conductor está situado dentro o forma parte de la cámara. La cámara incluye medios para la distribución uniforme del material que se va a calentar en la cámara. Un cuerpo a base de un medio de agitación específico está contenido dentro de la cámara. El cuerpo a base de un medio de agitación específico comprende típicamente bolas de acero.

Número de Publicación **11331**

Nombre de la Invención **NUCLEOSITOS ANTIVIRALES**

Número de Solicitud 2012000171
Fecha de Solicitud **24/05/2012**
Representante **JORGE SORUCO VILLANUEVA**
Solicitante(s) **F. HOFFMANN - LA ROCHE AG; GILEAD PHARMASSET LLC.**
Código País **CH; US**
Inventor(es) **Clark, Jeremy; Sarma, Keshab; Wang, Peiyuan; Chung, Byoung-Kwon**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

Compuestos que tienen el fórmula I en donde R1 es como se define aquí, inhibidores de polimerasa NS5b del virus de la hepatitis C. También se divulgan las composiciones y los métodos para inhibir la réplica de la hepatitis, y los procesos para hacer los compuestos de fórmula I

Número de Publicación **11332**

Nombre de la Invención **"NUEVOS CO-CRISTALES DE AGOMELATINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN"**

Número de Solicitud	2012000186	RESUMEN
Fecha de Solicitud	08/06/2012	Nuevo co-cristal de agomelatina constituido:
Representante	ALVARO FERNANDO SILES MARTIN	- por agomelatina o N-[2-(7-metoxi-1-naftil)etil]acetamida de fórmula (I)
Solicitante(s)	LES LABORATOIRES SERVIER	y
Código País	FR	- por un ácido orgánico
Inventor(es)	Jean-Manuel Pean; Philippe Letellier; Michael Lynch	Medicamentos
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	-	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	11/01766; 201110245039.6	
Fecha de Prioridad	20110609; 20110825	
País Prioridad	FR; CN	

Número de Publicación **11333**

Nombre de la Invención **"ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA"**

Número de Solicitud	2012000195	RESUMEN
Fecha de Solicitud	15/06/2012	La invención se refiere a un método para una evaluación más apropiada del riesgo de un evento tromboembólico en base a la presencia de diferentes variantes genéticas. La invención también se refiere a un método para determinar el riesgo de padecer una enfermedad tromboembólica combinando la ausencia o la presencia de uno o más marcadores polimórficos en una muestra del sujeto que presenta factores de riesgo convencionales para tromboembolia así como también a medios implementados por computadora para llevar a cabo dicho método.
Representante	ALVARO FERNANDO SILES MARTIN	
Solicitante(s)	GENDIAG. EXE, S.L.	
Código País	ES	
Inventor(es)	Elosua Llanos, Roberto; Vila Joan S.; Soria José Manuel; Miroslava Ogorelkova; Salas Perez-Rasilla, Eduardo; Castilo Fernandez, Sergio	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	-	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	11 170 235.3	
Fecha de Prioridad	20110616	
País Prioridad	EP	

Número de Publicación **11334**

Nombre de la Invención **UNIDAD DE FLOCULACIÓN POR INYECCIÓN Y DESHIDRATACIÓN POR COMPRESIÓN NOVEDOSA PARA CONTROL DE SÓLIDOS Y ADMINISTRACIÓN DE FLUIDOS DE PERFORACIÓN Y MÉTODOS RELACIONADOS CON ELLA**

Número de Solicitud 2012000226
Fecha de Solicitud **10/07/2012**
Representante **MARTHA LANDIVAR GANTIER**
Solicitante(s) **ROGER H. WOODS LIMITED;
HALLIBURTON ENERGY
SERVICES, INC.**
Código País **CA; US**
Inventor(es) **Charles R. Landis; Douglas G.
Pullman; Roger H. Woods; Ryan
P. Collins; Edward A. Anderson;
David M. Donald**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **13/180,186**
Fecha de Prioridad **20110711**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Un sistema de floculación y deshidratación puede incluir un clasificador de sólidos y líquidos; una cámara de floculación que incluye una canaleta de floculación que comprende por lo menos un tabique; una compuerta de inyección para introducir un floculante; y una salida para remover un fluido floculado; una rejilla de deshidratación en la cual la salida introduce el fluido floculado dentro de la rejilla de deshidratación que comprende por lo menos una bolsa de recolección de filtración; una prensa de filtro; y una bomba para bombear fluidos en una red de conductos que corre por lo menos parcialmente a través del sistema de floculación y deshidratación

Número de Publicación **11335**

Nombre de la Invención **"MÉTODOS PARA INHIBIR EL CRECIMIENTO TUMORAL ANTAGONIZANDO EL RECEPTOR DE IL-6"**

Número de Solicitud 2012000403
Fecha de Solicitud **08/11/2012**
Representante **Marcos Mercado Delgado**
Solicitante(s) **Regeneron Pharmaceuticals, Inc**
Código País **US**
Inventor(es) **Li Zhang**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/557,939;
61/609,968;
61/613,538**
Fecha de Prioridad **20111110;
20120313;
20120321**
País Prioridad **US;
US;
US**

RESUMEN

La presente invención proporciona métodos para inhibir o atenuar el crecimiento tumoral en un sujeto por la administración de un antagonista de IL-6 al sujeto. En determinadas realizaciones, los métodos de la invención se usan para inhibir el crecimiento de un tumor resistente a anti-VEGF en un sujeto. El antagonista de IL-6 puede ser, por ejemplo, un anticuerpo que se une específicamente a IL-6R. El antagonista de IL-6 puede administrarse en combinación con un antagonista de VEGF y/o un antagonista de EGFR y/o un antagonista de ErbB3.

Número de Publicación **11336**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE CICLOHEXILAMINA QUE TIENEN ACTIVIDAD COMO AGONISTAS ADRENÉRGICOS B2 Y COMO ANTAGONISTAS MUSCARÍNICOS M3**

Número de Solicitud 2012000406
Fecha de Solicitud **09/11/2012**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Jose Aiguade Bosch; Silvia Gual Roig; Carlos Puig Duran; Maria Prat Quiñones**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11382343.9**
Fecha de Prioridad **20111111**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevos compuestos que tienen doble actividad agonista B2 adrenérgica y antagonista muscarínica M3, a composiciones farmacéuticas que los contienen, al procedimiento para su preparación y a su uso en terapias de la vías respiratorias.

Número de Publicación **11337**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS DE CICLOHEXILAMINA QUE TIENEN ACTIVIDAD COMO AGONISTAS ADRENÉRGICOS B2 Y COMO ANTAGONISTAS MUSCARÍNICOS M3**

Número de Solicitud 2012000408
Fecha de Solicitud **09/11/2012**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Maria Prat Quiñones; Silvia Gual Roig; Jose Aiguade Bosch; Carlos Puig Duran**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **11382344.7**
Fecha de Prioridad **20111111**
País Prioridad **EP**

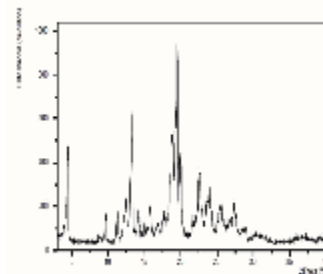
RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevos compuestos que tienen doble actividad agonista B2 adrenérgica y antagonista muscarínica M3, a composiciones farmacéuticas que los contienen, al procedimiento para su preparación y a su uso en terapias de la vías respiratorias.

Número de Publicación **11338**

Nombre de la Invención **NUEVAS FORMAS CRISTALINAS POLIMÓRFICAS DE 5-(2-[[6-(2,2-DIFLUORO-2-FENILETOXI)HEXIL]AMINO]-1-(R)-HIDROXIETIL]-8-HIDROXIQUINOLIN-2(1H)-ONA, HEMINAPADISILATO COMO AGONISTA DEL RECEPTOR ADRENÉRGICO B2.**

Número de Solicitud 2013000094
Fecha de Solicitud **20/03/2013**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Gemma Amat Mestres; Elvira Balaguer Ardanuy; Francesc Carrera Carrera; Iolanda Marchueta Herreu; Enrique Moyes Valls**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **12382101.9**
Fecha de Prioridad **20120320**
País Prioridad **EP**



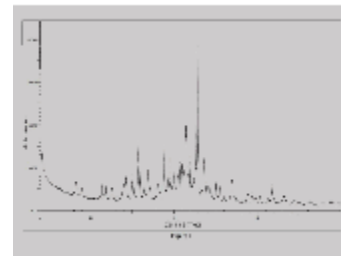
RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevas formas cristalinas polimórficas de 5-(2-[[6-(2,2-difluoro-2-feniletóxi)hexil]amino]-1-(R)-hidroxietil]-8-hidroxiquinolin-2(1H)-ona, heminapadisilato. La invención también se refiere a composiciones farmacéuticas que comprenden dichas formas cristalinas polimórficas, a métodos para utilizarlas en el tratamiento de enfermedades respiratorias asociadas con la actividad del receptor adrenérgico B2 y a un procedimiento para preparar dichas formas cristalinas polimórficas.

Número de Publicación **11339**

Nombre de la Invención **SALES DE 5-[(1R)-2-({2-[4-(2,2-DIFLUORO-2-FENILETOXI)FENIL]ETIL}AMINO)-1-HIDROXIETIL]-8-HIDROXIQUINOLIN-2(1H)-ONA**

Número de Solicitud 2013000109
Fecha de Solicitud **02/04/2013**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Juan Bautista Perez Garcia; Enrique Moyes Valls; Carlos Puig Duran; Francesc Carrera Carrera; Iolanda Marchueta Hereu**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **12382134.0**
Fecha de Prioridad **20120402**
País Prioridad **EP**



RESUMEN

La presente invención se refiere a una sal de adición, cristalina y farmacéuticamente 5 aceptable, de (i) 5-[(1R)-2-({2-[4-(2,2-difluoro-2-feniletóxi)fenil]etil}amino)-1-hidroxietil]-8-hidroxiquinolin-2(1H)-ona, y (ii) un ácido dicarboxílico, un ácido sulfónico o una sulfimida, o un solvato farmacéuticamente aceptable de la misma.

Número de Publicación **11340**

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

Número de Solicitud 2013000170
Fecha de Solicitud **24/05/2013**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Gonzalo de Miquel Serra; Rosa Lamarca Casado**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **12382211.6**
Fecha de Prioridad **20120525**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Una composición farmacéutica para inhalación que comprende aclidinio en forma de un polvo seco de una sal farmacéuticamente aceptable en mezcla con un vehículo en forma de polvo seco farmacéuticamente aceptable, que proporciona una dosis liberada de aclidinio equivalente a aproximadamente 322 microgramos de aclidinio como base libre.

Número de Publicación **11341**

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

Número de Solicitud 2013000174
Fecha de Solicitud **31/05/2013**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Beatriz Seoane Nuñez; Sandrine Allain Ruiz; Gonzalo de Miquel Serra**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 12382221.5**
Fecha de Prioridad **20120531**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención proporciona, una composición farmacéutica en forma de polvo seco para inhalación que comprende abediterol o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo en mezcla con un excipiente inerte farmacéuticamente aceptable, que proporciona al ser inhalada una dosis equivalente a una dosis nominal medida de aproximadamente 1,25 o aproximadamente 2,5 de base libre abediterol administrada con el inhalador Genuair®. La presente invención también proporciona dicha composición farmacéutica para uso en el tratamiento de una enfermedad respiratoria tal como asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica EPOC.

Número de Publicación **11342**

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

Número de Solicitud 2013000323
Fecha de Solicitud **16/10/2013**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Montserrat Erra Sola; Jordi Gracia Ferrer; Marta Carrascal Riera**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 12382398.1**
Fecha de Prioridad **20121016**
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 **11343**

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

Número de Solicitud 2013000324

Fecha de Solicitud **16/10/2013**

Representante **Octavio Alvarez**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **Juan Francisco Caturla Javaloyes;
Marta Mir Cepeda; Gaspar Casals
Coll; María Begoña Hernandez
Olasagarre; Francisco Javier
Bernal Anchuela; Lluís Miquel
Pages Santacana; Marta Carrascal
Riera; Montserrat Erra Sola; Joan
Taltavull Moll**

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-quinasa (PI3Ks).

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **EP 12382399.9**

Fecha de Prioridad **20121016**

País Prioridad **EP**

Número de Publicación **11344**

Nombre de la Invención **NUEVOS DERIVADOS CARBAMATO DE CICLOHEXILO Y QUINUCLIDINILO QUE TIENEN ACTIVIDAD COMO AGONISTAS B2 ADRENÉRGICOS Y COMO ANTAGONISTAS MUSCARÍNICOS M3**

Número de Solicitud 2013000397

Fecha de Solicitud **18/12/2013**

Representante **Octavio Álvarez**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **Silvia Fonquerna Pou; Laia Sole
Feu; Ines Carranco Moruno; Jose
Aiguade Bosch; Carlos Puig
Duran**

RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevos compuestos que tienen doble actividad agonista B2 adrenérgica y antagonista muscarínica M3, a composiciones farmacéuticas que los contienen, al procedimiento para su preparación y a su uso en terapias de la vías respiratorias.

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **EP 12382513.5**

Fecha de Prioridad **20121218**

País Prioridad **EP**

Número de Publicación **11345**

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

Número de Solicitud 2014000040
Fecha de Solicitud **14/02/2014**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Joan Taltavull Moll; Montserrat Erra Sola**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 13382046.4**
Fecha de Prioridad **20130215**
País Prioridad **EP**

RESUMEN

Se describen nuevos derivados de pirrolotriazina 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 **11346**

Nombre de la Invención **COMBINACIONES QUE COMPRENDEN COMPUESTOS MABA Y CORTICOSTEROIDES**

Número de Solicitud 2014000058
Fecha de Solicitud **27/02/2014**
Representante **Octavio Álvarez**
Solicitante(s) **ALMIRALL, S.A.**
Código País **ES**
Inventor(es) **Montserrat Miralpeix Guell; Monica Aparici Virgili; Amadeu Gavalda Monedero; Carlos Puig Duran; Marta Calbet Murtro**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **13382060.5; 13382290.8**
Fecha de Prioridad **20130227; 20130716**
País Prioridad **EP; EP**

RESUMEN

Una combinación que comprende (a) corticosteroide y (b) un compuesto dual antagonista muscarínico - agonista² adrenérgico, o cualquier sal o solvato farmacéuticamente aceptable del mismo.

Número de Publicación **11347**

Nombre de la Invención **SALES DE DERIVADOS DE 2-AMINO-1-HIDROXIETIL-8-HIDROXIQUINOLIN-2(1H)-ONA QUE TIENEN ACTIVIDAD AGONISTA DEL RECEPTOR B2 ADRENÉRGICO ASÍ COMO ACTIVIDAD ANTAGONISTA DEL RECEPTOR MUSCARÍNICO M3**

Número de Solicitud 2014000059

Fecha de Solicitud **27/02/2014**

Representante **Octavio Álvarez**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **Carlos Puig Duran; Francesca Pajuelo Lorenzo; Juan Antonio Perez Andres; Montserrat Julia Jane; Francesc Carrera Carrera; Maria Prat Quiñones**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **EP 13382060.5**

Fecha de Prioridad **20130227**

País Prioridad **EP**

RESUMEN

La presente invención se refiere a sales de adición cristalinas de (i) derivados de 8-hidroxiquinolin-2(1H)-ona y (ii) un ácido hidroxicarboxílico, un ácido sulfónico o una sulfimida, o un solvato farmacéuticamente aceptable de las mismas.

Número de Publicación **11348**

Nombre de la Invención **COMBINACIONES QUE COMPRENEN COMPUESTOS MABA Y CORTICOSTEROIDES**

Número de Solicitud 2014000199

Fecha de Solicitud **25/07/2014**

Representante **Octavio Álvarez**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **MONTSERRAT MIRALPEIX GUELL; MONICA APARICI VIRGILI; MARTA CALBET MURTRO; AMADEU GAVALDA MONEDERO; CARLOS PUIG DURAN**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación --

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **13382305.4**

Fecha de Prioridad **20130725**

País Prioridad **EU**

RESUMEN

Una combinación que comprende (a) corticosteroide y (b) un compuesto dual antagonista muscarínico - agonista?2 adrenérgico, o cualquier sal o solvato farmacéuticamente aceptable del mismo.

Número de Publicación **11349**

Nombre de la Invención **SALES DE DERIVADOS DE 2-AMINO-1-HIDROXIETIL-8-HIDROXIQUINOLIN-2(1H)-ONA QUE TIENEN ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE RECEPTORES MUSCARÍNICOS ASÍ COMO ACTIVIDAD AGONISTA DEL RECEPTOR 2 ADRENÉRGICO.**

Número de Solicitud 2014000200

Fecha de Solicitud **25/07/2014**

Representante **Octavio Álvarez**

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

Código País **ES**

Inventor(es) **MARIA PRAT QUIÑONES;
MONTERRAT JULIA JANE;
FRANCESC CARRERA CARRERA;
CARLOS PUIG DURAN;
FRANCESCA PAJUELO
LORENZO; JUAN ANTONIO
PEREZ ANDRES
PATENTE DE INVENCION**

RESUMEN

La presente invención se refiere a sales de adición cristalinas de (i) derivados de 8-hidroxiquinolin-2(1H)-ona y (ii) un ácido dicarboxílico, un ácido sulfónico o una sulfimida, o un solvato farmacéuticamente aceptable de las mismas.

Tipo

Clasificación --

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **13382304.7**

Fecha de Prioridad **20130725**

País Prioridad **EU**

Número de Publicación **11350**

Nombre de la Invención **PLANTAS QUE TIENEN UNA MAYOR TOLERANCIA A HERBICIDAS**

Número de Solicitud 2014000212

Fecha de Solicitud **12/08/2014**

Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**

Solicitante(s) **BASF SE**

Código País **DE**

Inventor(es) **MASSA DARIO; BROMMER,
CHAD; SEISER, TOBIAS;
MIETZNER, THOMAS; PAULIK,
JILL MARIE; APONTE, RAPHAEL;
TRESCH STEFAN; WITSCHERL,
MATTHIAS; LERCHL JENS
PATENTE DE INVENCION**

RESUMEN

La presente invención se refiere a un método para controlar la vegetación no deseada en un sitio de cultivo vegetal, en donde el método comprende las etapas de proporcionar, en el sitio, una planta que comprende al menos un ácido nucleico que comprende una secuencia de nucleótidos que codifica una protoporfirinógeno oxidasa (PPO) de tipo silvestre o mutada que es resistente o tolerante a un herbicida inhibidor de PPO, aplicando al sitio una cantidad eficaz del herbicida. La invención también se refiere a plantas que comprenden enzimas PPO de tipo silvestre o mutadas, y a métodos para obtener dichas plantas.

Tipo

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **61/864,671;
61/864,672**

Fecha de Prioridad **20130812;
20130812**

País Prioridad **US;
US**

Número de Publicación **11351**

Nombre de la Invención **HIDROXIFENILPIRUVATO DIOXIGENASAS RESISTENTES A HERBICIDAS**

Número de Solicitud 2014000213
Fecha de Solicitud **12/08/2014**
Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**
Solicitante(s) **BASF SE**
Código País **DE**
Inventor(es) **TRESCH STEFAN; HUTZLER JOHANNES; PASTERNAK MACIEJ;; KRAUS, HELMUT; PARRA RAPADO LILIANA; LERCHL JENS; WITSCHL, MATTHIAS; PAULIK JILL MARIE; BESONG, GILBERT**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/864,664**
Fecha de Prioridad **20130812**
País Prioridad **US**

RESUMEN

La presente invención se refiere a un método para producir una planta transgénica con mayor tolerancia o resistencia a herbicidas en comparación con una planta correspondiente de tipo silvestre no transformada, que comprende la transformación de una célula vegetal, el núcleo de una célula vegetal o un tejido vegetal con una molécula de ácido nucleico que codifica un polipéptido HPPD, así como también el ácido nucleico, y plantas con mayor tolerancia o resistencia a herbicidas inhibidores de HPPD que comprenden el ácido nucleico de la invención.

Número de Publicación **11352**

Nombre de la Invención **TERAPIA COMBINADA CON LAQUINIMOD PARA EL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE**

Número de Solicitud 2014000237
Fecha de Solicitud **26/09/2014**
Representante **PABLO KYLLMANN DIAZ**
Solicitante(s) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**
Código País **IL**
Inventor(es) **VOLKER KNAPPERTZ; JOEL FLAXMAN KAYE**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación -
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/883,698**
Fecha de Prioridad **20130927**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Método para tratar un sujeto que sufre de una forma de esclerosis múltiple (MS) o que presenta un síndrome clínicamente aislado (CIS) que comprende administrar periódicamente al sujeto una cantidad de laquinimod y una cantidad de un compuesto de la fórmula (I);, descrito en la presente. La presente invención también provee envases y composiciones farmacéuticas que comprenden laquinimod y un compuesto de la fórmula (I) descrito en la presente. La presente invención provee además usos de dichos compuestos, composiciones farmacéuticas y envases en el tratamiento de un sujeto que sufre de una forma de MS o que presenta un CIS.

SECCION

2

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 **11353**

Nombre de la Invención **CAJA DE EMPAQUE**

Número de Solicitud 2005000337

Fecha de Solicitud **09/12/2005**

Representante **LANDIVAR GANTIER, MARTHA**

Solicitante(s) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**

Código País **JP**

Inventor(es) **MASAHIRO SHIYA; TAKAO TAKAKI; HIROYUKI KITA;
KEIZO SUENAGA**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **2005-017220**

Fecha de Prioridad **20071128**

País Prioridad **JP**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11354**

Nombre de la Invención **SOPORTES DE GRABACIÓN**

Número de Solicitud 2011000143

Fecha de Solicitud **24/05/2011**

Representante **ALVARO FERNANDO SILES MARTÍN**

Solicitante(s) **SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC.**

Código País **JP**

Inventor(es) **Takashi Sogabe; Yoshitaka Aoki; Shinjiro Komatani**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación -

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **2010-28894**

Fecha de Prioridad **20101203**

País Prioridad **JP**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11355**

Nombre de la Invención **AUTOMÓVIL**

Número de Solicitud **2011000237**

Fecha de Solicitud **13/07/2011**

Representante **Alejandra Soruco Auza**

Solicitante(s) **CHONGQING SOKON INDUSTRY GROUP STOCK CO. LTD.**

Código País **CN**

Inventor(es) **Zhang, Xinghai; Peng, Zili**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **-**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **CN201130023696.7**

Fecha de Prioridad **20110217**

País Prioridad **CN**

RESUMEN

-



OPINIÓN DE PERSPECTIVA 1