



BOLETIN DE PUBLICACIONES

**INVENCIONES Y NUEVAS
TECNOLOGIAS**

CORRESPONDIENTE A

NOVIEMBRE

2013

LA PAZ - BOLIVIA

SECCION

1

PATENTE DE INVENCION

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

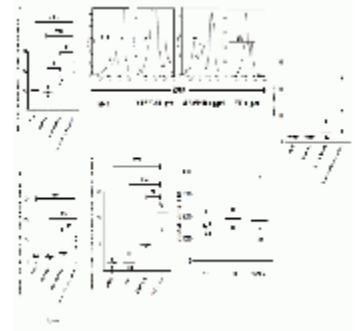
**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

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 **10984**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN UN POLIPÉPTIDO QUE COMPRENDE AL MENOS UN MOTIVO CXXS Y ANTÍGENOS HETERÓLOGOS Y USOS DE LAS MISMAS**

Número de Solicitud 2011000074
Fecha de Solicitud **29/03/2011**
Representante **PABLO KYLLMANN DÍAZ**
Solicitante(s) **INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE); CNRS (CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE); UNIVERSIDAD PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI); UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CÓRDOBA; CONICET (CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICA**
Código País **FR; FR; FR; AR; AR**
Inventor(es) **Lujan, Hugo Daniel; Piaggio, Eliane; Klatzmann, David**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **EP 10305317.9**
Fecha de Prioridad **20100329**
País Prioridad **EP**



RESUMEN

La invención se refiere a composiciones farmacéuticas que utilizan un polipéptido que comprende al menos un motivo CXXC, tal como proteínas variables de superficie (VSP) del parásito Giardia o un fragmento de las mismas para generar mediante vacunación oral o mucosal una respuesta inmune contra un antígeno heterólogo seleccionado, tal como antígeno de tumor, antígeno microbiano u otro antígeno.

Número de Publicación **10985**

Nombre de la Invención **INHIBIDORES DE LAS PROTEASAS DE SERINA DEL VHC DERIVADOS DE PROLINAS MACROCÍCLICAS**

Número de Solicitud 2011000292
Fecha de Solicitud **20/09/2011**
Representante **Octavio Alvarez**
Solicitante(s) **ENANTA PHARMACEUTICALS, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Wang, Guoqiang; Ma, Jun; Or, Yat Sun; Long, Jiang; Wang, Bin**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/385,058; 61/499,994; 61/504,616**
Fecha de Prioridad **20100921; 20110622; 20110705**
País Prioridad **US; US; US**

RESUMEN

Compuestos de la fórmula I o sales, ésteres o prodrogas farmacéuticamente aceptables de los mismos:
(I)
que inhiben la actividad de las proteasas de serina, en particular la actividad de la proteasa NS3-NS4A del virus de la hepatitis C (VHC). En consecuencia, los compuestos de la presente invención interfieren con el ciclo de vida del virus de la hepatitis C y también son útiles como agentes antivirales.
Composiciones farmacéuticas que comprenden los compuestos mencionados para su administración a un sujeto que sufre de una infección por VHC.
Métodos de tratamiento de una infección por VHC en un sujeto, mediante la administración de una composición farmacéutica que comprende los compuestos de la presente invención.

Número de Publicación **10986**

Nombre de la Invención

**COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENEN ÁCIDO
4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)
PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y SULFONAMIDAS DE
TRIAZOLOPIRIMIDINA**

Número de Solicitud 2013000227
Fecha de Solicitud **23/07/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Satchivi, Norbert; Yerkes, Carla;
Mann, Richard; Weimer, Monte;
Carranza, Nelson**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61675,037;
13832978**
Fecha de Prioridad **20120724;
20130315**
País Prioridad **US;
US**

RESUMEN

Se proveen composiciones herbicidas sinérgicas que contienen (a) un compuesto de la fórmula (I): o una sal o éster agrícolamente aceptables del mismo y (b) triazolopirimidina sulfonamidas, incluyendo, sin limitarse a ello, cloransulam-metilo, diclosulam, florasulam, flumetsulam, metosulam, penoxsulam, y piroxsulam. Las composiciones proveen el control de vegetación no deseada, por ejemplo, in arroz, cereales, trigo, cebada, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, soja, algodón, piña, pasturas, pastos, pastizales, césped, árboles, enredaderas, cultivos acuáticos y plantaciones, vegetales de siembra directa, de siembra en agua y/o trasplantados, gestión de vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).

Número de Publicación **10987**

Nombre de la Invención

**COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENEN ÁCIDO
4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)
PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y BROMOBUTIDO, DAIMURON,
OXAZICLOMEFONA O PIRIBUTICARB**

Número de Solicitud 2013000229
Fecha de Solicitud **23/07/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Mann, Richard; Yerkes, Carla**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/675,077;
13833965**
Fecha de Prioridad **20120724;
20130315**
País Prioridad **US;
US**

RESUMEN

Se proveen composiciones herbicidas sinérgicas que contienen (a) un compuesto de la fórmula (I) : o una sal o éster agrícolamente aceptable del mismo y (b) bromobutido, daimuron, oxaziclofona o piributicarb, o una sal agrícolamente aceptable de los mismos. Las composiciones y métodos proveen el control de vegetación no deseada, por ejemplo, en arroz, cereales, trigo, cebada, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, soja, algodón, piña, pasturas, pastos, pastizales, césped, árboles, enredaderas, cultivos acuáticos y plantaciones, vegetales de siembra directa, de siembra en agua y/o trasplantados, gestión de vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).

Número de Publicación **10988**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE CONTIENEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLÚOR-6-(4-CLORO-2-FLÚOR-3-METOXI-FENIL)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO UN DERIVADO DEL MISMO Y CIERTOS INHIBIDORES DE PS II**

Número de Solicitud	2013000230	RESUMEN
Fecha de Solicitud	23/07/2013	Se proporcionan en el presente documento las composiciones herbicidas que contienen (a) un compuesto de la fórmula (I),
Representante	JOSÉ LUIS MEJÍA M.	o una sal, o un éster agrícolamente aceptable y (b) un inhibidor de PS II, que incluyen pero no están limitados a, atrazina, bentazon sódico, bromoxinil, clorotolurón, cianazina, diurón, hexazinona, ioxinil, isoproturón, linurón, metibenzurón, metribuzin, propanil, piridato, sidurón, simazina, simetrina, tebutiurón y terbutilazina, o una sal, o éster de los mismos. Las composiciones y métodos proporcionados en este documento proporcionan un control de la vegetación indeseable, por ejemplo, en la siembra directa, las plantaciones en agua y el arroz trasplantado, los cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz o choclos, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, soja, algodón, piña, pastos, praderas, pastizales, campo abierto, césped, árboles y huertos de vid, acuáticas, cultivos de plantación, vegetales, manejo de la vegetación industrial (IVM), o derechos de paso (ROW).
Solicitante(s)	DOW AGROSCIENCES, LLC.	
Código País	US	
Inventor(es)	Yerkes, Carla; Mann, Richard; Schmitzer, Paul; Satchivi, Norbert	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP(13): A01N	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/675,089; 13840488	
Fecha de Prioridad	20120724; 20130315	
País Prioridad	US; US	

Número de Publicación **10989**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE CONTIENEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLÚOR-6-(4-CLORO-2-FLÚOR-3-METOXI-FENIL)PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y UN INHIBIDOR DE LA PROTOPORFIRINÓGENO OXIDASA**

Número de Solicitud	2013000231	RESUMEN
Fecha de Solicitud	23/07/2013	En el presente documento se proporcionan composiciones herbicidas sinérgicas que contienen (a) un compuesto de la fórmula (I):
Representante	JOSÉ LUIS MEJÍA M.	o una sal o éster agrícolamente aceptable del mismo y (b) un inhibidor de la protoporfirinógeno oxidasa, por ejemplo, acifluorfén, azafenidén, bifenox, etil-carfentrazona, flumioxazina, ipfencarbazona, oxadiargilo, oxadiazón, oxifluorfén, pentoxazona, piraclonil, etil-piraflufen y saflufenacil, o una sal o un éster de los mismos. Las composiciones y métodos proporcionados en este documento proporcionan un control de la vegetación indeseable, por ejemplo, en la siembra directa, semillas en agua, y el arroz trasplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, choclos o maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, soja, algodón, piña, pastos, praderas, pastizales, campo abierto, césped, árboles y huertos de vid, acuáticas, cultivos de plantación, vegetales, manejo de la vegetación industrial (IVM) y los derechos de paso (ROW).
Solicitante(s)	DOW AGROSCIENCES, LLC.	
Código País	US	
Inventor(es)	Yerkes, Carla; Mann, Richard; Schmitzer, Paul; Satchivi, Norbert	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP(13): A01N	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/675,067; 13840346	
Fecha de Prioridad	20120724; 20130315	
País Prioridad	US; US	

Número de Publicación **10990**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE CONTIENEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLÚOR-6-(4-CLORO-2-FLÚOR-3-METOXI-FENIL)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO, O UN DERIVADO DEL MISMO Y LOS HERBICIDAS QUE INHIBEN LA SÍNTESIS DE LOS ÁCIDOS GRASOS DE CADENA MUY LARGA Y LA SÍNTESIS DE LOS ÁCIDOS GRASOS/LÍPIDOS**

Número de Solicitud 2013000232
Fecha de Solicitud **23/07/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Yerkes, Carla; Mann, Richard; Satchivi, Norbert; Yanagiyama, Shingo; Shiraiishi, Ikuo**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/675,105; 13840306**
Fecha de Prioridad **20120724; 20130315**
País Prioridad **US; US**

RESUMEN

Una composición sinérgica que contiene (a) un Compuesto de la fórmula (I):
o una sal, o éster agrícolamente aceptable del mismo y (b) los VLCFA y los herbicidas que inhiben la síntesis de los lípidos/ácidos grasos, que incluyen, pero no están limitados a: acetoclor, alaclor, anilofos, benfuresato, cafenstrola, Dimetenamid-P, fenoxasulfona, Fentrazamida, indanofan, flufenacet, mefenacet, s-metolaclo, molinato, Petoxamid, pretilaclo, prosulfocarb, Piroxasulfona, Tenilclor y Tiobencarb, o una sal, o un éster de los mismos, proporcionan el control de la maleza sinérgica de la vegetación no deseada en la plantación directa, la siembra en Agua y en el arroz trasplantado, los cereales, el trigo, la cebada, la avena, el centeno, el sorgo, el choclo, o el maíz, la caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, soja, algodón, piña, pastos, praderas, pastizales, campo abierto, césped, árboles y vid, acuáticas, cultivos de plantación, vegetales, el manejo de la vegetación industrial (IVM) o de los derechos de vía (ROW).

Número de Publicación **10991**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENILO)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y UN SULFONILAMINOCARBONILTRIAZOLINONA**

Número de Solicitud 2013000233
Fecha de Solicitud **23/07/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Bryston L. Bangel; Norbert M. Satchivi**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/674,995**
Fecha de Prioridad **20120724**
País Prioridad **US**

RESUMEN

Una composición herbicida que contiene (a) un compuesto de fórmula (I):
o una sal agrícolamente aceptable o éster del mismo y (b) un herbicida sulfonilaminocarboniltriazona, o u una sal agrícolamente aceptable o éster del mismo.

Número de Publicación **10992**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES HERBICIDAS PROTEGIDAS QUE INCLUYEN ÁCIDO 4-AMINO-3-COLORO-5-FLUORO-6-(4-COLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENILO)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO PARA SER UTILIZADAS EN EL ARROZ**

Número de Solicitud	2013000234	RESUMEN
Fecha de Solicitud	23/07/2013	Una composición herbicida protegida para ser utilizada en el arroz que comprende una cantidad herbicidamente efectiva de (a) un compuesto de fórmula
Representante	JOSÉ LUIS MEJÍA M.	o una sal agrícolamente aceptable o éster del mismo y (b) un protector o un herbicida compatible capaz de proteger tal como un producto químico de la familia del
Solicitante(s)	DOW AGROSCIENCES, LLC.	quinoliniloxiacetato de productos químicos (incluyendo pero sin limitarse a los derivados de cloquintocet, tales como cloquintocet mexilo, daimuron, diclormid, diciclonon, dimepiperato, fenclorim, furilazol, isoxadifen-etilo, mefenpir-dietilo, anhídrido naftálico (NA), o sales agrícolamente aceptables, ésteres, o mezclas de los mismos, para ser utilizados en arroz de siembra directa, arroz sembrado en agua o arroz transplantado.
Código País	US	
Inventor(es)	Carla N. Yerkes; Richard K. Mann	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP(13): A01N	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/674,993	
Fecha de Prioridad	20120724	
País Prioridad	US	

Número de Publicación **10993**

Nombre de la Invención **COMPOSICIONES HERBICIDAS PROTEGIDAS QUE INCLUYEN ÁCIDO 4-AMINO-3-COLORO-5-FLUORO-6-(4-COLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENILO)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y MÉTODOS PARA SU USO**

Número de Solicitud	2013000235	RESUMEN
Fecha de Solicitud	23/07/2013	Una composición herbicida protegida para utilizarse, por ejemplo, en trigo o cebada que comprende una cantidad herbicidamente efectiva de (a) un compuesto de fórmula (I):
Representante	JOSÉ LUIS MEJÍA M.	o una sal agrícolamente aceptable o éster del mismo y (b) un protector, por ejemplo, de la familia de productos químicos de quinoliniloxiacetato, que incluye, sin limitarse a ellos, cloquintocet mexilo, proporciona control de malezas de vegetación no deseable.
Solicitante(s)	DOW AGROSCIENCES, LLC.	
Código País	US	
Inventor(es)	Joerg Becker; Thomas Schulz	
Tipo	PATENTE DE INVENCION	
Clasificación	CIP(13): A01N	
Reivindica Prioridad	SI	
Nro. de Prioridad	61/674,990	
Fecha de Prioridad	20120724	
País Prioridad	US	

Número de Publicación **10994**

Nombre de la Invención

**COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO
4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)
PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UNO DE SUS DERIVADOS E INHIBIDORES DE LA
4-HIDROXIFENIL-PIRUVATO DIOXIGENASA (HPPD)**

Número de Solicitud 2013000236
Fecha de Solicitud **23/07/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Yerkes, Carla; Mann, Richard**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/675,063;
13833372**
Fecha de Prioridad **20120724;
20130315**
País Prioridad **US;
US**

RESUMEN

Se proporcionan en la presente composiciones herbicidas sinérgicas y métodos de control de vegetación indeseable que utilizan (a) un compuesto de la fórmula (I):
O una de sus sales o ésteres aceptables en agricultura y (b) HPPD inhibidores por ejemplo, benzobiciclona, benzofenap, ciclopirimorato, fenquinotriona, isoxaflutol, mesotriona, pirazolinato, sulcotriona, tefuriltiona y topramezona o su sal o éster. Las composiciones y métodos proporcionados en la presente proporcionan control de vegetación indeseable, por ejemplo, en arroz de siembra directa, arroz de siembra en agua, arroz trasplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz o maíz, caña de azúcar, girasol, colza oleaginosa, canola, remolacha, soja, algodón, ananás, hortalizas, pastos, praderas, pastizales, tierra de barbechos, césped, árboles y huertos de vides, cultivos de plantaciones, plantas acuáticas o control de vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).

Número de Publicación **10995**

Nombre de la Invención

**COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO
4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)
PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UNO DE SUS DERIVADOS Y CLOMAZONA**

Número de Solicitud 2013000237
Fecha de Solicitud **23/07/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Yerkes, Carla; Mann, Richard**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/675,056;
13833315**
Fecha de Prioridad **20120724;
20130315**
País Prioridad **US;
US**

RESUMEN

Se proporcionan en la presente composiciones herbicidas sinérgicas que contienen (a) un compuesto de la fórmula (I):
o una de sus sales o ésteres aceptables en agricultura y (b) clomazona. Las composiciones y métodos proporcionados en la presente control vegetación indeseable, por ejemplo, en arroz de siembra directa, sembrado en agua y trasplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza oleaginosa, canola, remolacha, soja, algodón, ananás, pastos, praderas, pastizales, tierra de barbechos, césped, árboles y huertos de vides, plantas acuáticas, cultivos de plantaciones, hortalizas, control de vegetación industrial (IVM) y derechos de paso (ROW).

Número de Publicación **10996**

Nombre de la Invención

**COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENEN ÁCIDO
4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-
(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UNO DE SUS
DERIVADOS Y HERBICIDAS QUE INHIBIEN LOS MICROTÚBULOS**

Número de Solicitud 2013000238
Fecha de Solicitud **23/07/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA M.**
Solicitante(s) **DOW AGROSCIENCES, LLC.**
Código País **US**
Inventor(es) **Mann, Richard; Yerkes, Carla;
Satchivi, Norbert**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/675,100;
13840303**
Fecha de Prioridad **20120724;
20130315**
País Prioridad **US;
US**

RESUMEN

Se proporcionan en la presente composiciones herbicidas sinérgicas que contienen (a) un compuesto de la fórmula (I): o una de sus sales o ésteres aceptables en agricultura y (b) herbicida inhibidor de microtúbulos, por ejemplo, dimetenamida, ditiopir, orizalina, pendimetalina, propizamida y tiazopir o su derivado. Los métodos y las composiciones proporcionadas en la presente proporcionan control de vegetación indeseable, por ejemplo, en arroz de siembra directa, sembrado en agua y trasplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz o maíz, caña de azúcar, girasol, colza oleaginosa, canola, remolacha, soja, algodón, ananás, pastos, praderas, pastizales, tierra de barbechos, césped, árboles y huertos de vides, plantas acuáticas, cultivos de plantaciones, hortalizas, control de vegetación industrial (IVM) y derechos de paso (ROW).

Número de Publicación **10997**

Nombre de la Invención

ANTICUERPOS ANTI-PCSK9 CON CARACTERÍSTICAS DE UNIÓN DEPENDIENTES DEL pH

Número de Solicitud 2013000259
Fecha de Solicitud **12/08/2013**
Representante **JOSÉ LUIS MEJÍA MENA**
Solicitante(s) **REGENERON
PHARMACEUTICALS, INC.**
Código País **US**
Inventor(es) **George D. Yancopoulos; Nicholas
J. Papadopoulos; Andrew J.
Murphy; Neil Stahl**
Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **61/682,349;
61/703,342;
61/734,398;
61/761,383;
61/828,258**
Fecha de Prioridad **20120813;
20120920;
20121207;
20130206;
20130529**
País Prioridad **US;
US;
US;
US;
US**

RESUMEN

La presente invención proporciona anticuerpos y fragmentos de unión a antígeno de los mismos que específicamente se unen a proproteína convertasa subtilisina/kexina tipo 9 (PCSK9) con mayor afinidad a pH neutro que a pH ácido. Los anticuerpos de la invención pueden poseer uno o más cambios de aminoácidos en comparación con los anticuerpos que no presentan propiedades de unión dependientes del pH. Por ejemplo, la presente invención incluye anticuerpos anti-PCSK9 que poseen una o más sustituciones de histidina en una o más regiones determinantes de la complementariedad. Los anticuerpos de la invención, con propiedades de unión dependientes del pH, permanecen en la circulación y exhiben actividad reductora del colesterol en sujetos animales durante períodos de tiempo prolongados en comparación con los anticuerpos anti-PCSK9 que no presentan propiedades de unión dependientes del pH. Por lo tanto, los anticuerpos de la invención son útiles para el tratamiento de enfermedades y trastornos relacionados con concentraciones elevadas de colesterol HDL, por lo que los anticuerpos de la invención se pueden administrar a un paciente en dosis más bajas y/o con menos frecuencia en comparación con los anticuerpos que no exhiben propiedades de unión dependientes del pH.

Número de Publicación **10998**

Nombre de la Invención **CITOCROMO P450 MONOOXIGENASA METABOLIZADORA DE HERBICIDAS**

Número de Solicitud 2013000263
Fecha de Solicitud **20/08/2013**
Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**
Solicitante(s) **BASF SE**
Código País **DE**
Inventor(es) **Dr. Thummer, Robert; Dr.rer.nat
Petzke, Lutz; Prof. Dr. Zelder,
Oskar; Dr. Carlson, Dale R.;
Paulik, Jill Marie; Dra. Herold,
Andrea; Seifert, Alexander**

RESUMEN

La presente invención se refiere a un método para metabolizar los herbicidas inhibidores de PPO, que comprende poner en contacto el herbicida inhibidor de PPO con una CitP450 monooxigenasa, a plantas transgénicas que comprenden el polipéptido de CitP450 monooxigenasa de la invención, así como a los métodos de producirlos. Además, la presente invención se refiere a un método de controlar malezas, que emplea un polipéptido de CitP450 monooxigenasa de la invención. Por otra parte, la presente invención se refiere a un método de producir un polipéptido con mejor capacidad de metabolizar el herbicida inhibidor de PPO, y un método para seleccionar un microorganismo capaz de metabolizar el herbicida inhibidor de PPO.

Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A61K**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **12181039.4**
Fecha de Prioridad **20120820**
País Prioridad **EP**

Número de Publicación **10999**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS FUNGICIDAS DE PIRIMIDINA**

Número de Solicitud 2013000291
Fecha de Solicitud **18/09/2013**
Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**
Solicitante(s) **BASF SE**
Código País **DE**
Inventor(es) **Dr. Grammenos, Wassilios; Dr.
Müller, Bernd; Dr. Montag, Jurith;
Dr. Dietz, Jochen; Dr. Boudet,
Nadège; Dra. Lauterwasser, Erica
May Wilson; Dr. Craig, Ian Robert;
Quintero Palomar, María Angélica;
Dr. Lohmann, Jan Klaas**

RESUMEN

La presente invención se refiere a compuestos I fungicidas de pirimidina, a su uso y a métodos para combatir hongos fitopatogénicos. La presente invención también se refiere a mezclas y composiciones que comprenden compuestos I y a semillas tratadas con al menos un compuesto I. Además, la invención se refiere a procesos para preparar compuestos de la Fórmula I.

Tipo **PATENTE DE INVENCION**
Clasificación **CIP(13): A01N**
Reivindica Prioridad **NO**

Número de Publicación **11000**

Nombre de la Invención **COMPUESTOS FUNGICIDAS DE PIRIMIDINA**

Número de Solicitud 2013000292

Fecha de Solicitud **18/09/2013**

Representante **WOLFGANG L. OHNES CASSO**

Solicitante(s) **BASF SE**

Código País **DE**

Inventor(es) **Dr. Boudet, Nadege; Dr. Montag, Jurith; Dra. Lauterwasser, Erica May Wilson; Quintero Palomar, María Angélica; Dr. Grammenos, Wassilios; Dr. Müller, Bernd; Dr. Dietz, Jochen; Dr. Lohmann, Jan Klaas; Dr. Craig, Ian Robert**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **CIP(13): A01N**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

La presente invención se refiere a compuestos I fungicidas de pirimidina, a su uso y a métodos para combatir hongos fitopatógenicos. La presente invención también se refiere a mezclas y composiciones que comprenden compuestos I y a semillas tratadas con al menos un compuesto I. Además, la invención se refiere a procesos para preparar compuestos de la Fórmula I.

SECCION

2

DISEÑO INDUSTRIAL

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

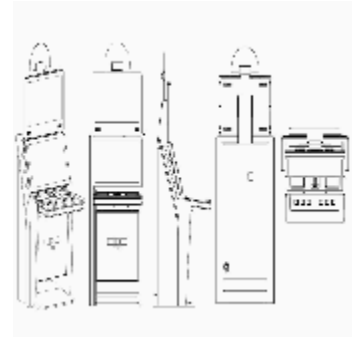
**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA
REGIMEN COMUN SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

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 **11001**

Nombre de la Invención **CARCASA**

Número de Solicitud 2013000252
Fecha de Solicitud **07/08/2013**
Representante **ÁLVARO FERNANDO SILES MARTIN**
Solicitante(s) **ADP GAUSELMANN GMBH.**
Código País **DE**
Inventor(es) **Jens-Uwe Themann**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **LOC (9): 2103G0019**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **002180166**
Fecha de Prioridad **20130207**
País Prioridad **DE**



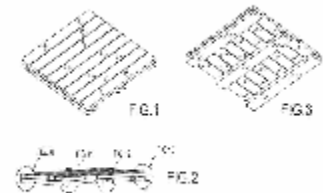
RESUMEN

-

Número de Publicación **11002**

Nombre de la Invención **ESTRUCTURA DE REVESTIMIENTO PARA SUPERFICIE CON RANURA**

Número de Solicitud 2013000281
Fecha de Solicitud **10/09/2013**
Representante **RAMIRO MORENO BALDIVIESO**
Solicitante(s) **William E. Kugler**
Código País **US**
Inventor(es) **William E. Kugler**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **LOC(9): 2501C0442**
Reivindica Prioridad **SI**
Nro. de Prioridad **29/451,172**
Fecha de Prioridad **20130328**
País Prioridad **US**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11003**

Nombre de la Invención **CONOS HIGIÉNICOS**

Número de Solicitud 2013100006
Fecha de Solicitud **18/10/2013**
Representante -
Solicitante(s) **Teresa Villalpando Chavez**
Código País **BO**
Inventor(es) **Teresa Villalpando Chavez**
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**
Clasificación **LOC (9): 2409U0026**
Reivindica Prioridad **NO**



RESUMEN

-

Número de Publicación **11004**

Nombre de la Invención **BOLSA PLÁSTICA CON FORMA DE BOTELLA, ADORNO Y ABRE FÁCIL**

Número de Solicitud 2013100009

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

Representante -

Solicitante(s) **Andrés Martín Ortuste Michel**

Código País **BO**

Inventor(es) **Andrés Martín Ortuste Michel**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0301B0051**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11005**

Nombre de la Invención **BOLSA PLÁSTICA CON FORMA DE BOTELLA Y ABRE FÁCIL**

Número de Solicitud 2013100010

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

Representante -

Solicitante(s) **Andrés Martín Ortuste Michel**

Código País **BO**

Inventor(es) **Andrés Martín Ortuste Michel**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0301B0051**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11006**

Nombre de la Invención **BOLSA PLÁSTICA CON BASE, AGARRADOR Y TAPA ROSCA**

Número de Solicitud 2013100011

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

Representante -

Solicitante(s) **Andrés Martín Ortuste Michel**

Código País **BO**

Inventor(es) **Andrés Martín Ortuste Michel**

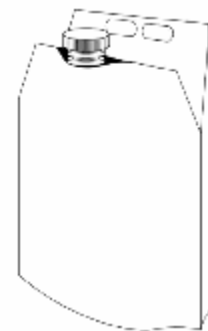
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0301B0051**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11007**

Nombre de la Invención **BOLSA PLÁSTICA TROQUELADA, CON BASE, AGARRADOR Y VÁLVULA LATERAL**

Número de Solicitud 2013100012

Fecha de Solicitud **08/11/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Andres Martín Ortuste Michel**

Código País **BO**

Inventor(es) **Andres Martín Ortuste Michel**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0301B0052**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11008**

Nombre de la Invención **BOLSA PLÁSTICA CON BASE, AGARRADOR Y DISPENSADOR**

Número de Solicitud 2013100013

Fecha de Solicitud **08/11/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Andres Martín Ortuste Michel**

Código País **BO**

Inventor(es) **Andres Martín Ortuste Michel**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0905B0050**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11009**

Nombre de la Invención **BOLSA PLÁSTICA TROQUELADA, CON BASE Y VÁLVULA SUPERIOR**

Número de Solicitud 2013100014

Fecha de Solicitud **08/11/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Andres Martín Ortuste Michel**

Código País **BO**

Inventor(es) **Andres Martín Ortuste Michel**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 0905B0050**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-



Número de Publicación **11010**

Nombre de la Invención **PLACA SOLAR**

Número de Solicitud 2013100015

Fecha de Solicitud **25/11/2013**

Representante -

Solicitante(s) **Juan Martínez Jiménez**

Código País **BO**

Inventor(es) **Juan Martínez Jiménez**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC (9): 1399S0558**

Reivindica Prioridad **NO**

RESUMEN

-

