

(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY628201A**

(43) **Asunción, 14 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 628201 (22) Fecha de Solicitud: 22/09/2006

(71) Solicitante: **MUELLER ELECTRODOMESTICOS S.A**

Domicilio Solicitante: RUA FRITZ LORENZ, 1481, TIMBO,SC, BRASIL

(72) Inventor: **AURIMAR ANTONIO BASSANEZI LOSS**

Domicilio Inventor: Rua Itapema, 149, Timbó, SC, Brasil.

(54) Título: **Disposición constructiva en estructura de lavarropas**

(74) Agente: **RAQUEL TOÑANEZ ORTIZ – 333**

(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica) P.I. 0504464-2 - 23/09/05 - BR**

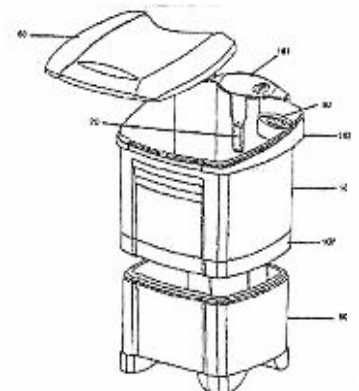
(51) Int. Cl 8: **D06F 1/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

239/06 Se describe una disposición constructiva en estructura de lavarropas que comprende una cuba de lavado (10) que incorpora en una única pieza de panel (101), alas externas formando la cobertura como terminación de la tapa (102), rebaje (103) dispuesto en la cuba para el encaje del filtro de pelusas (20), rebaje (103') dispuesto en la cuba para el encaje del depósito de detergente (30), dispositivo de encaje (104) de las mangueras de entrada y descarga de agua (40), cojinetes del conjunto mecánico directo en la cuba (10), proyección del resaltos dispuestos transversalmente (105) en la región interna de la cuba de lavado (10), formando un fregador, una rajilla (106) dispuesta en la base de la región interna de la cuba del lavado (10), un encaje (108) para el motor(80) dispuesto en la porción posterior externa de la cuba de lavado (10), siendo que dicha cuba está apoyada sobre una base removible (50), encajada en un rebaje (107) dispuesto en el borde inferior externo de la cuba (10) y una tapa de tope.-


Dirección de Patentes
Berta Segovia
Directora Intelectual de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1054430A**

(43) **Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1054430** (22) Fecha de Solicitud: **20/12/2010**

(71) Solicitante: **GILEAD SCIENCES INC.**

Domicilio Solicitante: **333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404**

(72) Inventor: **CHARLES ANTZELEVITCH / LUIS BELARDINELLI / ALEXANDER BURASHNIKOV / JOHN SHRYOCK / DEWAN SENG**

Domicilio Inventor: **101 Sylvan Way, New Hartford, New York 13413,US / 205 Manzanita Ave., Palo Alto, California 94306, US. / 59 Imperial Dr., New Hartford, New York 13413, US. / 2313 Vines Ct., East Palo Alto, California 94303, US / 871 Sycamore Dr., Palo Alto, California 94303, US.**

(54) Título: **Metodo para el tratamiento de la fibrilacion atrial**

(74) Agente: **FERNANDEZ DE BRUX, WILFRIDO - 25**

(30) Prioridad/es: **61/288739 - 21/12/2009 - US**

(51) Int. CI 8: **A61K 31/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

347/10 FARM La presente invención se refiere a un método para el tratamiento de la prevención atrial y/o el aleteo atrial, que comprende la coadministración de una cantidad terapéuticamente efectiva o inferior de dronedarona, o una sal farmacéuticamente aceptable de ella, y una cantidad terapéuticamente efectiva o inferior de ranolazina, o una sal farmacéuticamente aceptable de ella. También se proporcionan métodos para modular el ritmo y la frecuencia ventricular y atrial. Esta invención asimismo se refiere a formulaciones farmacéuticas que son adecuadas para dicha administración combinada.-

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1140636A**

(43) **Asunción, 2 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

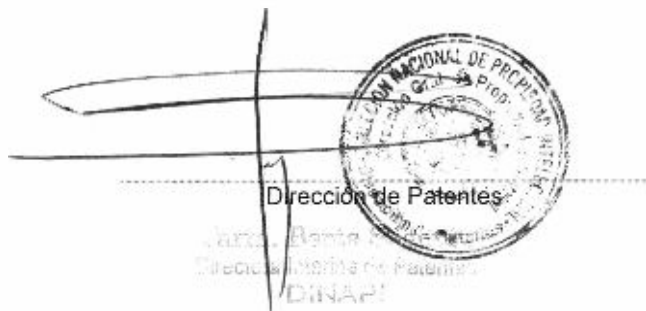
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1140636 (22) Fecha de Solicitud: 23/09/2011
- (71) Solicitante: **REGENERON PHARMACEUTICALS, INC**
Domicilio Solicitante: 777 OLD SAW MILL RIVER ROAD, TARRYTOWN, NY 10591, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (72) Inventor: **BRENDAN J. CLASSON / XUNBAO DUAN / ANA KOSTIC**
Domicilio Inventor: 23 LIMESTONE ROAD, RIDGEFIELD, CONNECTICUT 06877, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 15 Beaver Hill Road, Horsham, Pennsylvania 19044, Estados Unidos de America / 444 Manhattan Ave., Apt 6E, New York, New York 10026, Estados Unidos de America
- (54) Título: **ANTICUERPOS ANTI-CD48 Y USOS DE LOS MISMOS**
- (74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**
- (30) Prioridad/es: **61/386,746 - 27/09/2010 - US 61/475.280 - 14/04/2011 - US; 61/515.490 - 05/08/2011 - US**
- (51) Int. Cl 8: **C07K 16/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(241/11) La presente invencion proporciona anticuerpos que se unen a CD48 y métodos de uso de los mismos. De acuerdo con ciertas realizaciones de la invencion, los anticuerpos son anticuerpos completamente humanos que se unen a CD48 humano. En ciertas realizaciones, los anticuerpos de la presente invencion bloquean la union de CD48 a uno o mas receptores de CD48. Los anticuerpos de la invencion son utiles, entre otros, para el tratamiento de enfermedades y trastornos asociados a una o mas actividades biologicas de Cd48, que incluyen el tratamiento de afecciones alergicas y otras afecciones inflamatorias.



Dirección de Patentes

Juan Roberto
Ejecutivo de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1230625A

(43) Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

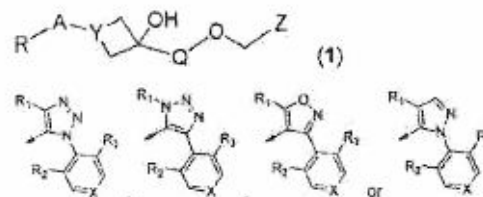
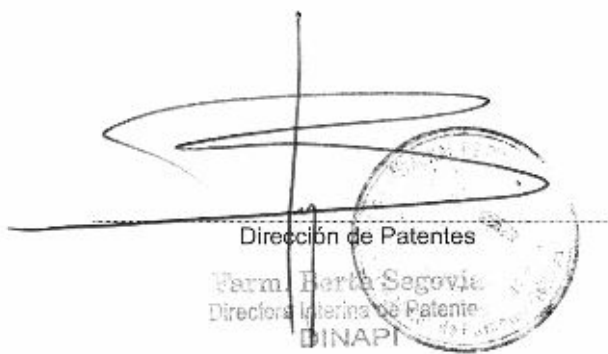
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1230625 (22) Fecha de Solicitud: 02/07/2012
- (71) Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.
Domicilio Solicitante: 333 Lakeside Drive Foster City, California 94404, EEUU.
- (72) Inventor: 1) DR. OLAF KINZEL / 2) CHRISTOPH STEENECK / 3) CLAUS KREMOSER
Domicilio Inventor: 1) Am Hackteufel 8 69117 Heidelberg, Alemania. / 2) Schulstrasse 8 69221 Dossenheim, Alemania. / 3) Gugenmusweg 20 69121 Heidelberg, Alemania.
- (54) Título: **NUEVOS COMPUESTOS DE MODULACION DE LA ACTIVIDAD Y DE UNIÓN A FXR (NR1H4)**
- (74) Agente: ABENTE STEWART, VICTOR XAVIER – 1192
- (30) Prioridad/es: 61/507,153 – 13/07/2011 – US 11005722.1- 13/07/2011- EP
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ C07D 261/ C07D 413/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

174/2012. La presente invención se refiere a compuestos que se unen al receptor NR1H4 (FXR) y actúan como agonistas del receptor NR1H4 (FXR). La invención además se refiere al uso de los compuestos para la preparación de un medicamento para el tratamiento de enfermedades y/o trastornos a través de la unión a dicho receptor nuclear por dichos compuestos y a un proceso para la síntesis de dichos compuestos.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1248546A

(43) Asunción, 7 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1248546

(22) Fecha de Solicitud: 15/10/2012

(71) Solicitante: **JUAN PEDRO LUIS ARCONDO MARAZZI**

Domicilio Solicitante: VIUDA DE LAS LLANAS N° 4122 C/ CMDTE CABALLERO - AS-PY

(72) Inventor: **JUAN PEDRO LUIS ARCONDO MARAZZI**

Domicilio Inventor: VIUDA DE LAS LLANAS N° 4122 C/ CMDTE CABALLERO - AS-PY

(54) Título: **MODELO DE EXTRACTOR AXIAL CON MOTOR EXTERNO**

(74) Agente: LAURA NOEMI GALEANO LOPEZ – 4572

(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica)

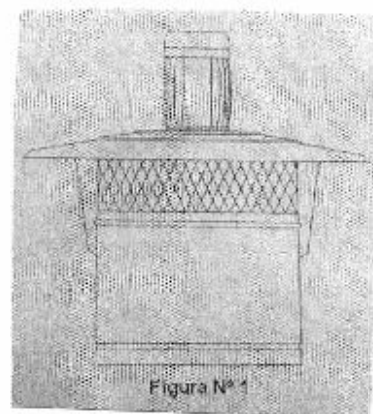
(51) Int. Cl 8: F04D 3/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

302/2012. El extractor con motor externo, de forma aproximadamente cilíndrica de constitución fuerte y giratoria, con mecanismo capaz de generar movimiento de aire sin exposición directa a través de la potencia generada por un motor con eje, y con sistema de ventilación doble con un cono invertido y rejilla de soporte.


Dirección de Patentes
María Berta Segura
Directora Técnica de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1257857A**

(43) **Asunción, 8 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1257857** (22) Fecha de Solicitud: **07/12/2012**

(71) Solicitante: **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**

Domicilio Solicitante: **5 BASEL STREET, P.O. BOX 3190, PETACH-TIKVA 49131, ISRAEL.**

(72) Inventor: **ANNE ZIMMERMANN / BRIAN FROSTRUP**

Domicilio Inventor: **C/O NEUROSEARCH A/S PEDERSTRUPVEJ 93, DK-2750 BALLERUP, DINAMARCA ; /
MOLLEVAENGET 18, DK- 2800 LYNGBY, DINAMARCA;**

(54) Título: **SAL DE BROMHIDRATO DE PRIDOPIDINA**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

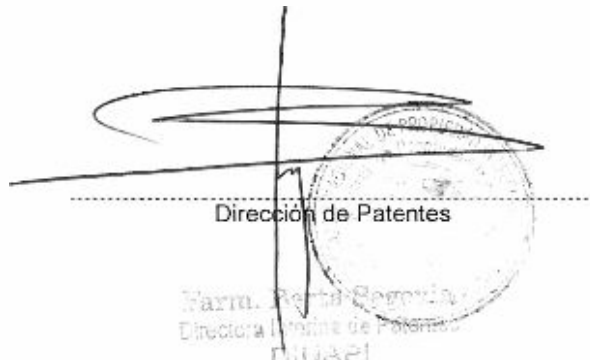
(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica) PA 2011 70684 - 08/12/2011 - DK**

(51) Int. Cl 8: **A61K 31/ A61P 25/ C07D 211/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

361/12 LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON UNA SAL NUEVA DE PRIDOPIDINA, UNA SUSTANCIA A BASE DE FARMACOS QUE SE ENCUENTRA ACTUALMENTE EN DESARROLLO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON. MAS ESPECIFICAMENTE, LA INVENCION PROPORCIONA LA SAL DE BROMHIDRATO ACEPTALE FARMACEUTICAMENTE, COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPREDEN DICHA SAL Y USOS DE DICHA SAL COMO UNA SUSTANCIA A BASE DE FÁRMACOS .-


 Dirección de Patentes
 Farm. Marta Segovia
 Directora Técnica de Patentes
 DINAPI

(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1410693A**

(43) **Asunción, 10 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1410693** (22) Fecha de Solicitud: **14/03/2014**

(71) Solicitante: **GENZYME CORPORATION**
Domicilio Solicitante: **500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, ESTADOS UNIDOS.**

(72) Inventor: **1) HUAWEI QIU, 2) RONNIE RONG WEI. 3) CLARK QUN PAN, 4) REBECCA SENDAK.**
Domicilio Inventor: **1) al 4) c/o Sanifi US, 55 Corporate Drive-Mail Code: 55A-505A, bridgewater-nEW JERSEY 08807, E.U.**

(54) Título: **ANTICUERPOS ANTI-CD52**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

(30) Prioridad/es: **61/794,576 – 15/03/2013 – US**

(51) Int. CI 8: **A61K / C07K / C12N /**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

10714. Se proporciona anticuerpos anti-CD52 humana y fragmentos de unión a atígeno de los mismos. También se proporciona ácidos nucleicos aislados, vectores recombinantes y células hospedantes para preparar los anticuerpos y fragmentos. Los anticuerpos y fragmentos se pueden usar en aplicaciones terapéuticas para tratar, por ejemplo, enfermedades autoinmunes, cáncer y rechazo de injertos.-


Dirección de Patentes
Farm. Berta Sepóvia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1410696A**

(43) **Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Inevención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1410696** (22) Fecha de Solicitud: **14/03/2014**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: **9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268-1054, EEUU.**

(72) Inventor: **PAUL RICHARD SCHMITZER / KENT WILLIAM DAVIES / MONTE RAY WEIMER**

Domicilio Inventor: **7960 North Whittier Place, Indianapolis, Indiana 46250, EEUU. / Rua Grapia 104, Rua Ubata, 527 Bairro Alphaville, Campinas, SP13098-332, Brasil. / 9539 Gladstone Drive, Pittsboro, Indiana 46167, EEUU.**

(54) Título: **Control de cultivos de hojas anchas con ácidos 6-arilpolicarboxílicos, ácidos 2-arilpirimidincarboxílicos o sus sales o ésteres**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

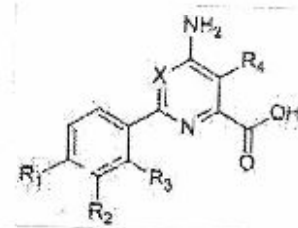
(30) Prioridad/es: **61/781,328 – 14/03/2013 – US**

(51) Int. CI 8: **A01N 43/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

110/14. Se revelan en la presente, métodos de control de un cultivo voluntarios de hojas anchas, que comprende la aplicación de cultivo voluntario de hojas anchas, un área adyacente al cultivo voluntario de hojas anchas o el suelo o el agua para evitar la emergencia o el crecimiento del cultivo voluntario de hojas anchas, de una cantidad de eficacia herbicida de un ácido 6-arilpolicarboxílico, un ácido-arilpirimidincarboxílico o una de sus sales o ésteres.



Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1437831A**

(43) **Asunción, 6 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1437831 (22) Fecha de Solicitud: 29/08/2014

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) Inventor: **SANDEEP KUMAR / MANJU GUPTA / DIAA ALABED**

Domicilio Inventor: 201 Wyndotte Drive, Carmel, Indiana 46032, Estados Unidos de America / 13463 Winamac Court, Carmel, Indiana 46032, Estados Unidos de America / 13310 Golden Gate Drive East, Carmel, Indiana 46074, Estados Unidos de America

(54) Titulo: **CONSTRUCCIONES PARA EXPRESION DE TRANSGENES EN USO ELEMENTOS DE REGULACION DE LOS GENES BRACHYPODIUM UBIQUITINA 1 C**

(74) Agente: **BERKEMEYER. HUGO T. - 6**

(30) Prioridad/es: 61/872,134 - 30/08/2013 - US

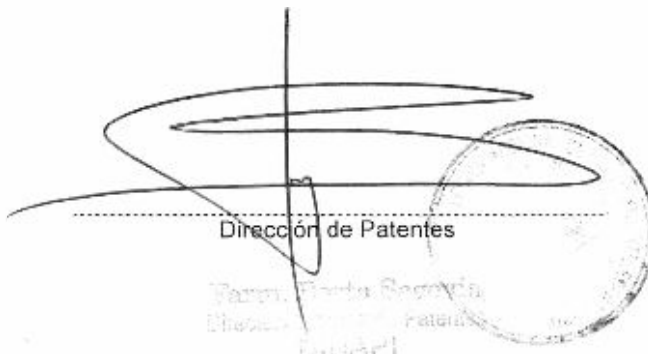
(51) Int. Cl 8: **C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

248/14-BIOTEC

Se proporcionan construcciones y métodos para expresar un transgen en células vegetales y / o tejidos plantas usando los elementos de regulación, incluyen los promotores y / o 3'-UTRs, aislados de genes de ubiquitina de *Brachypodium distachyon*.-


Dirección de Patentes
Paraguay, Asunción, Paraguay
2017/11/06

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1437832A**

(43) **Asunción, 6 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1437832 (22) Fecha de Solicitud: 29/08/2014

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) Inventor: **SANDEEP KUMAR / ANDREW ASBERRY**

Domicilio Inventor: 201 Wyndotte Drive, Carmel, Indiana 46032, Estados Unidos de America / 5346 North New Jersey Street, Indianapolis, Indiana 46220, Estados Unidos de América

(54) Título: **CONSTRUCTOS PARA EXPRESAR TRANSGENES USANDO ELEMENTOS REGULADORES DE LOS GENES DE UBIQUITINA DE SETARIA**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

(30) Prioridad/es: 61/872,134 – 30/08/2013 – US

(51) Int. Cl 8: C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

249/14-BIOTEC.

Se proporciona constructos y métodos para expresar un transgén en células de plantas y/o tejidos de plantas usando los elementos de regulación, incluyendo los promotores y/o 3'- URTs, aislados de genes de ubiquitina de Setaria italica.-



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1437833A**

(43) **Asunción, 17 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1437833** (22) Fecha de Solicitud: **29/08/2014**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**

(72) Inventor: **SANDEEP KUMAR / JEFFREY BERINGER**

Domicilio Inventor: **201Wyndotte Drive, Carmel, Indiana 46032, Estados Unidos de América / 12816 Charing Cross Road, Carmel, Indiana 46033, Estados Unidos de America.**

(54) Título: **CONSTRUCTOS PARA EXPRESAR TRANSGENES USANDO ELEMENTOS REGULADORES DE LOS GENES DE UBIQUITINA DE BRACHYPODIUM**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**

(30) Prioridad/es: **61/872,134 - 30/08/2014 - US**

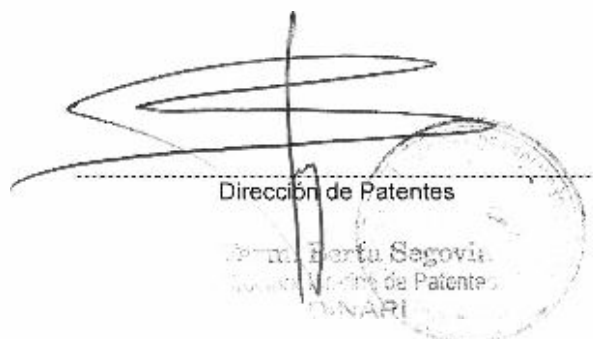
(51) Int. CI B: **A01H 5/ C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

250/14-BIOTEC.

Se proporcionan constructos y métodos para expresar un transgén en células de plantas y/o tejidos de plantas usando los elementos de regulación, incluyen los promotores y/o 3'-UTRs, aislados de genes de ubiquitina de *Brachypodium distachyon*.


Dirección de Patentes
Dra. Berta Segovia
Secretaria de Patentes
MONARI

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCION NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: **PY1437834A**

(43) **Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1437834 (22) Fecha de Solicitud: 29/08/2014

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) Inventor: SANDEEP KUMAR / ANDREW F. WORDEN

Domicilio Inventor: 201 Wyndotte Drive, Carmel, Indiana 46032, Estados Unidos de America / 8435 Stones Ferry Road, Indianapolis, Indiana, Estados Unidos de America

(54) Título: **CONSTRUCTOS PARA EXPRESAR TRANSGENES USANDO ELEMENTOS REGULADORES DE LOS GENES DE UBIQUITINA DE PANICUM**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: 61/872,134 – 30/08/2013 – US

(51) Int. CI 8: C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

251/14-BIOTEC. Se proporciona constructos y métodos para expresar un transgén en células de plantas y/o tejidos de plantas usando los elementos de regulación, incluyendo los promotores y/o 3'-UTRs, aislados de genes de ubiquitina de *Panicum virgatum*.


Dirección de Patentes
Nº 251/14-BIOTEC
Dirección de Patentes
DINAPI

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY1449105A**

(43) **Asunción, 10 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1449105** (22) Fecha de Solicitud: **03/11/2014**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**

(72) Inventor: **LAKSHMI SASTRY-DENT / ZEHUI CAO / SHREEDHARAN SRIRAM / STEVEN R. WEBB / DEBRA L. CAMPER**

Domicilio Inventor: **2239 Stone Manor Court Avon, IN 46123, Estados Unidos / 13719 Stanford Drive Westfield, IN 46074, Estados Unidos / 3619 Knickerbocker Place, Apt. 2ª Indianapolis, IN 46240, Estados Unidos / 15416 Bloomfield Court Westfield, IN 46074 Estados Unidos / 5340 North Delaware Street Indianapolis, IN 46220, Estados Unidos**

(54) Título: **LUGARES ÓPTIMOS DE LA SOJA**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

(30) Prioridad/es: **61/899,566 – 04/11/2013 – US 61/889,587 - 04/11/2013 - US**

(51) Int. CI 8: **C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

327/14. Como se describe en la presente memoria, se han identificado lugares genómicos nativos y óptimos en las plantas dicotiledónes que representan los mejores sitios para la inserción de secuencias exógenas.-

Dirección de Patentes

Form. 1014/14
Dirección de Patentes
D. J. S. A.

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1449106A

(43) Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1449106 (22) Fecha de Solicitud: 03/11/2014

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianapolis Indiana 46265-1054, Estados Unidos.-

(72) Inventor: LAKSHMI SASTRY-DENT / ZEHUI CAO / SHREEDHARAN SRIRAM / STEVEN R. WEBB / DEBRA L. CAMPER

Domicilio Inventor: 2239 STONE MANOR COURT AVON, IN 46123 / 13719 STANFORD DRIVE WESTFIELD, IN 46074 / 3619 KNICKERBOCKER PLACE, APT. 2 º INDIANAPOLIS, IN 46240 / 15416 BLOOMFIELD COURT WESTFIELD, IN 46074 / 5340 NORTH DELAWARE STREET INDIANAPOLIS, IN 46220

(54) Título: LOCI DE MAÍZ ÓPTIMOS.

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6

(30) Prioridad/es: 61/899,541 - 04/11/2013 - US 61/899,575 - 04/11/2013 - US

(51) Int. Cl 8: A01H 5/ C12N 15/ C12N 5/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

328/14 Tal como se define en la presente, se identificaron loci genómicos naturales óptimos en plantas monocotiledóneas, como plantas de maíz, que representan los mejores sitios para inserción dirigida de secuencias exógenas.-

Dirección de Patentes

Arma. Rosa Segovia
Directora Ejecutiva de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1450125A**

(43) **Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1450125 (22) Fecha de Solicitud: 07/11/2014

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, INDIANA 46268 - 1054, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(72) Inventor: **HUI SHAO / HOLDER TANK**

Domicilio Inventor: 14475 Heather knoll Parkway, Carmel, Indiana 46074, Estados Unidos de America / 1175 Huntington Woods Point, Zionsville, Indiana 46077, Estados Unidos de America

(54) Título: **CONCENTRADOS DE EMULSION PESTICIDA QUE CONTIENEN ACEITES NATURALES O DERIVADOS DE PETROLEO Y METODO DE USO**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**

(30) Prioridad/es: **61/901,562 - 08/11/2013 - US**

(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 37/ A01N 57/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

340/14 Se describen concentrados de pesticidas acuosos que contienen un pesticida (tal como un herbicida auxínico), un tensoactivo y un aceite natural o derivado de petróleo y el uso de mezclas de pulverización de pesticidas acuosos que incorporan dichos concentrados. Los concentrados de pesticidas acuosos descritos en la presente incluyen de 5 a 90% en peso de un pesticida (tal como un pesticida auxínico) de 0,1 a 20 % en peso de un tensoactivo y de 0.1 a 20% en peso de un aceite natural o derivado de petróleo. Los concentrados de pesticidas acuosos son emulsiones estables de aceite en agua que forman una emulsión estable tras la dilución en una solución de pulverización.

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1452493A

(43) Asunción, 6 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

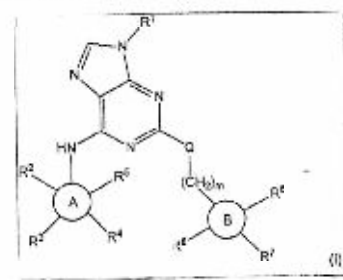
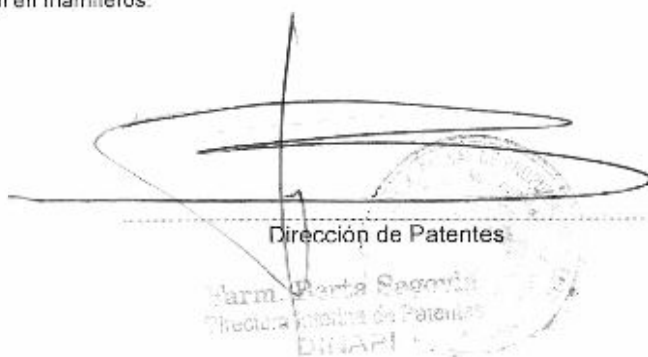
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1452493 (22) Fecha de Solicitud: 21/11/2014
- (71) Solicitante: PFIZER INC.
- Domicilio Solicitante: 235 EAST 42ND STREET, NUEVA YORK, NUEVA YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (72) Inventor: DOUGLAS CARL BEHENNA / HENGMIAO CHENG / SUJIN CHO-SCHULTZ / THEODORE OTTO JHONSON JR / JHON CHARLES KATH / ASAKO NAGATA / SAJIV KRISHNAN NAIR / SIMON PAUL PLANKEN
- Domicilio Inventor: 31302 Calle del Campo, San Juan Capistrano, California, 92675, Estados Unidos de America / 16713 Quietwood Lane, San Diego, california, 92127, Estados Unidos de America / 5265 Foxborough Point, San Diego, california, 92130, Estados Unidos de America / 3612 Torrey View Court, San Diego, California. 92130, Estados Unidos de America / 4168 Eastridge, La Mesa, California, 91941, Estados Unidos de America / 7335 Rock Canyon Drive, San Diego, California, 92126, Estados Unidos de America. / 1923 White Birch Drive, Vista, California, 92081, Estados Unidos de America / c/o Pfizer Inc. 10555 Science Center Drive, San Diego, California, 92121, Estados Unidos de America
- (54) Título: DERIVADOS DE PURINA
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 61/907,322 - 21/11/2013 - US
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 35/ C07D 473/ C07D 519/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

348/14
La presente invención se refiere a compuestos de fórmula (I) o sales de aquellos aceptables desde el punto de vista farmacéutico, en donde Q, G, anillo A, anillo B, R1, R2, R3, R4, R5, R5a, R6, R7, R8, R9, R10, R11, R12, R13, R14, R15, R16, R17, R18, R19, R20, R21, R22, R23, R24 y m son como se definen en la presente. Los derivados de purina novedosos son útiles para tratar el crecimiento celular anormal, tal como el cáncer, en mamíferos. Otras formas de realización se refiere a composiciones farmacéuticas que contienen los compuestos y a métodos para usar los compuestos y composiciones en el tratamiento del crecimiento celular anormal en mamíferos.



(19)



DIRECCION NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1455808A

(43) Asunción, 10 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

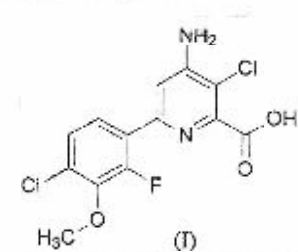
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1455808 (22) Fecha de Solicitud: 12/12/2014
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCE LLC
- Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (72) Inventor: BARAT BISABRI ERSHADI / RICHARD K. MANN / JAMES P. MUELLER / TERRY R. WRIGHT / DEBORAH G. SHATLEY / BYRON B. SLEUGH / MONICA SORRIBAS AMELA
- Domicilio Inventor: 109 CANON DRIVE, ORINDA, CALIFORNIA 94563, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, Estados Unidos de América / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, Estados Unidos de América / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, Estados Unidos de América / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, Estados Unidos de América / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, Estados Unidos de América
- (54) Título: Controlde hierbas selectivo con halauxifen o 4-amino-3-cloro-5-fluoro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil) piridina-2-carboxílico o derivados de los mismos en viñedos o cultivos perennes.-
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 61/915317 - 12/12/2013 - US
- (51) Int. CI 8: A01N 43/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención. se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

371/14 AGRO Se usan ácido 4-amino-3-cloro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil)piridin-2-carboxílico (halauxifen), ácido 4-amino-3-cloro-5-fluoro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil)piridin-2-carboxílico o ésteres o sales aceptables en la agricultura de cualquiera de aquellos, para el control selectivo antes del surgimiento y después del surgimiento de vegetación no deseada en presenc cultivos de vides tales como uvas y otros cultivos perennes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1457105A**

(43) **Asunción, 6 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1457105 (22) Fecha de Solicitud: 19/12/2014

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCE LLC / FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.**

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADSO UNIDOS DE AMÉRICA / Hansastrabe 27C, 80686 München, Alemania

(72) Inventor: **KENNETH E. NARVA / KANIKA ARORA / MURUGESAN RANGASAMY / BALAJI VEERAMANI / PREMCHAND GANDRA / SARAH E. WORDEN / HUARONG LI / ANDREAS VILCINSKAS / EILEEN KNORR**

Domicilio Inventor: 4372 CREEKSIDE PASS, ZIONSVILLE, IN 46077 CITIZENSHIP US / 2903 Spring Meadow Ct, Indianapolis, Indiana 46268. (IN) / 6087 Chesnut Eagle Drive Zionsville, Indiana 46077 (US) / 8815 Arborway Court, Apt. Indianapolis, Indiana 46268 (IN) / 2009 Norcross Cr. Apt. D. Indianapolis, Indiana 46260 (IN) / 8435 Stones Ferry Road. Indianapolis, Indiana 46278 (US) / 6203 Eagle Lake Drive Zionsville, Indiana 46077 (CN) / Winchestersts. 2. Giessen 35394, Germany (DE) / Heinrich-Buff-Ring 26-32. Giessen 35392, Germany (DE)

(54) Título: **Moléculas de ácido nucleico RNAPII 140 que confieren resistencia a las plagas coleópteras**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: 61/919,239 – 20/12/2013 – US

(51) Int. Cl 8: **A23L 11/ C07H 21/ C12N 15/ C12N 5/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

380/14 Esta descripción se refiere a moléculas de ácido nucleico y métodos de uso de los mismos para control de plaga de coleópteros mediante la interferencia de ARN mediada por inhibición de la codificación objetivo y transcrito en secuencia sin codificación en plagas de coleópteros. La descripción también se refiere a métodos para la fabricación de plantas transgénicas que expresan moléculas de ácidos nucleico útiles para el control de plagas de coleópteros y las células de plantas y plantas obtenidas por los mismos.-

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1457109A**

(43) **Asunción, 8 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1457109 (22) Fecha de Solicitud: 19/12/2014

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCE LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 ZIOSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

(72) Inventor: **NEIVALDO T. CÁCERES / FELIPE P. DALTRO / ROBERT A. MASTERS**

Domicilio Inventor: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268 , ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268

(54) Título: **Composiciones herbicidas que contienen flumioxazina, aminopiralid y fluroxipir o 2,4-D**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**

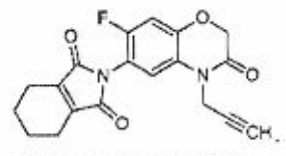
(30) Prioridad/es: **61/919056 - 20/12/2013 - US**


(51) Int. Cl 8: **A01N 39/ A01N 43/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

384/14. Se describen en la presente composiciones herbicidas que comprenden (a) flumioxazin y (b) aminopyralid o una sal de estos y (c) fluroxypyr o un éster de este o 2,4-D o una sal de este.




Dirección de Patentes
María Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1457110A

(43) Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-


(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1457110 (22) Fecha de Solicitud: 19/12/2014
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCE LLC.
- Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (72) Inventor: RICHA K. MANN / STEVE MCMASTER / MONICA SORRIBAS AMELA / TERRY R. WRIGHT / STEVEN P. NOLTING / MARK PETERSON
- Domicilio Inventor: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, ESTADO UNIDOS DE AMERICA / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, Estados Unidos de America / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268
- (54) Título: Herbicida sinérgico para el control de hierbas y tolerancia mejorada en cultivos de las combinaciones 2, 4- D- Cholin, glifosato-dimetilamonio y glufosinato amonio en 2,4-0-, So
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 61/918997 - 20/12/2013 - US 61/919,025 - 20/12/2013 - US
- (51) Int. Cl 8: A01N 57/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

385/14 La presente proporciona composiciones herbicidas que comprenden una mezcla que contiene (a) la sal de colina de ácido de 2,4-diclorofenoxiacético (2,4-D-colina), (b) una sal de N-(fosfonometil)glicina (glifosato), y (c) una sal de ácido de 2-amino-4-((hidroximetilfosfinil)-butanoico (glufosinato). Las composiciones proporcionan el control de malezas de manera sinérgica de la vegetación no deseada y la tolerancia mejorada de los cultivos de soja, maíz o algodón a 2,4-D, glifosato y glufosinato. Las composiciones proporcionan también el control de malezas de manera sinérgica de la vegetación no deseada en áreas que incluyen, entre otras, áreas sin cultivos, de cultivos perennes, cultivos frutales o cultivos de plantación.



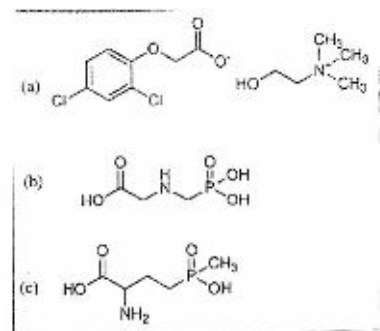
Dirección de Patentes

Asunción, 9 de Noviembre de 2017.

Dr. Hugo T. Berkemeyer

Dr. Hugo T. Berkemeyer

Dr. Hugo T. Berkemeyer



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1457111A

(43) Asunción, 10 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

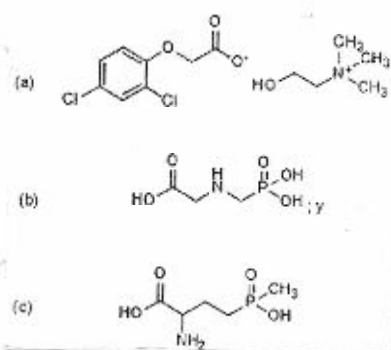
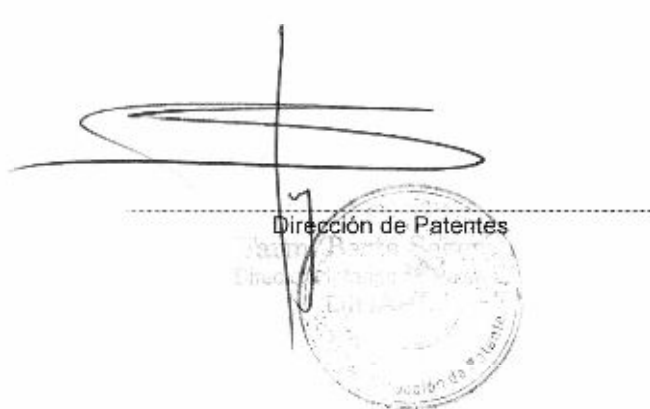
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1457111 (22) Fecha de Solicitud: 19/12/2014
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCE LLC
- Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054; ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (72) Inventor: RICHARD K MANN / STEVE MCMASTER / MARK PETERSON / MONICA SORRIBAS AMELA / TERRY R. WRIGHT / STEVEN P. NOLTING
- Domicilio Inventor: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, Estados Unidos de America / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268
- (54) Titulo: **Herbicida sinérgico para el control de hierbas y tolerancia mejorada en cultivos de las combinaciones 2, 4 -D- Cholin, glifosato y glufosinato en 2, 4-D- Sojas, Maiz, Algodón y otras áreas de cultivo tolerantes al glifosato y glufosinato.-**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 61/918,997 - 20/12/2013 - US 61/919,025 - 20/12/2013 - US
- (51) Int. Cl 8: A01N 57/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

386/14 AGRO. La presente proporciona composiciones herbicidas que comprenden una mezcla que contiene (a) la sal de colina de ácido de 2,4-diclorofenoxiacético (2,4-D-colina), (b) una sal de N-(fosfonometil)glicina (glifosato), y (c) una sal de ácido de 2-amino-4-((hidroximetilfosfinil)-butanoico (glufosinato). Las composiciones proporcionan el control de malezas de manera sinérgica de la vegetación no deseada y la tolerancia mejorada de los cultivos de soja, maíz o algodón a 2,4-D, glifosato y glufosinato. Las composiciones proporcionan también el control de malezas de manera sinérgica de la vegetación no deseada en áreas que incluyen, entre otras, áreas sin cultivos, de cultivos perennes, cultivos frutales o cultivos de plantación.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1458262A**

(43) **Asunción, 13 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1458262** (22) Fecha de Solicitud: **30/12/2014**

(71) Solicitante: **ADAMA MAKHTESHIM LTD**

Domicilio Solicitante: **Golán Street, AirportCity, 7019900, ISRAEL**

(72) Inventor: **NAKYEN CHOY / ROSS, JR., RONALD**

Domicilio Inventor: **9330 ZIONSVILLE ROAD , INDIANAPOLIS, INDIANA 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268**

(54) Título: **5-Fluoro-4-imino-3-(alquil/alquilo sustituido)-1-(Ariilsulfonilo) 3, 4- dihidropirimidina-2 (1H) ona y procedimientos para su preparación**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**

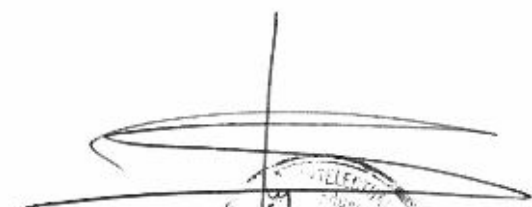
(30) Prioridad/es: **61/922572 - 31/12/2013 - US 61/922,582 - 31/12/2013 - US**

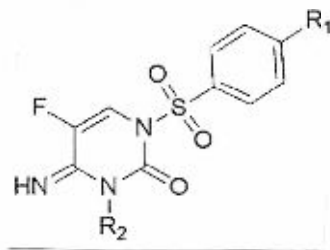
(51) Int. CI 8: **C07D 409/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

393/14. Se proporcionan, en el presente documento, 5-fluor-4-imino-3-(alquil/alquilo sustituido)-1- (arilsulfonilo)-3,4-dihidropirimidin-2(1H)-ona y los procedimientos para su preparación, que pueden incluir el uso de un alcóxido alcalino y un agente alquilante.


Dirección de Patentes
Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1458263A**

(43) **Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1458263** (22) Fecha de Solicitud: **30/12/2014**

(71) Solicitante: **RHODIA OPERATIONS**

Domicilio Solicitante: **25 RUE DE CLICHY PARIS 78009**

(72) Inventor: **RAJESH GOYAL / KRISH SHANMUGA / STEPHEN L. WILSON**

Domicilio Inventor: **2900 KNIGHTS RD., A10, BENSLEM, PENNSYLVANIA 19020 / 115 Hamshire Dr., Plainsboro, New Jersey 08536 / 776 Sugarbush Dr., Zionsville, Indiana 46077**

(54) Título: **Composiciones de plaguicidas agrícolas**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

(30) Prioridad/es: **61/921629 – 30/12/2013 – US**

(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 57/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

394/14. Una composición adyuvante para modificar las propiedades de pulverización de una composición plaguicida acuosa contiene al menos un alcohol graso que tiene una solubilidad en agua de menos de 10 % en peso, en una cantidad que es eficaz, cuando la composición adyuvante se diluye en la composición plaguicida acuosa, y la composición plaguicida acuosa se aplica por pulverización, como un agente de control de la deriva para la composición plaguicida acuosa aplicada por pulverización y al menos uno de un medio líquido, uno o más hidrótropos, o uno o más tensioactivos, una composición plaguicida concentrada contiene un medio líquido, uno o más compuestos plaguicidas, y al menos un alcohol graso, en una cantidad que es eficaz, cuando la composición plaguicida concentrada se diluye para formar una composición plaguicida acuosa, y la composición plaguicida acuosa se aplica por pulverización, como un agente de control de la deriva para la composición plaguicida acuosa aplicada por pulverización, y un método para controlar la deriva de pulverización de una composición plaguicida acuosa incluye las etapas de incorporar en la composición de pulverización acuosa una cantidad eficaz de al menos uno de ese alcohol graso que es eficaz, cuando la composición plaguicida acuosa se aplica por pulverización, como un agente de control de la deriva para la composición plaguicida acuosa aplicada por pulverización, y aplicar por pulverización la composición plaguicida a una plaga diana y/o al entorno de la plaga diana.

Dirección de Patentes

Mtro. Pedro Soriano
Director de Patentes



(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: **PY1458406A**

(43) **Asunción, 10 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1458406 (22) Fecha de Solicitud: 30/12/2014

(71) Solicitante: **ADAMA MAKHTESHIM LTD.**
Domicilio Solicitante: Golan Street, Airport City, 7019900 ISRAEL

(72) Inventor: **NAKYEN CHOY / RONALD, ROSS, JR.**
Domicilio Inventor: 9330 ZIONSVILLE ROAD , INDIANAPOLIS, IN 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268

(54) Título: **5-Fluoro-4-imino-3- (alquil/alquilo sustituido)-1(arilsulfonilo)-3,4- dihidropirimidin-2 (1H) ona y procedimientos para su preparación**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**

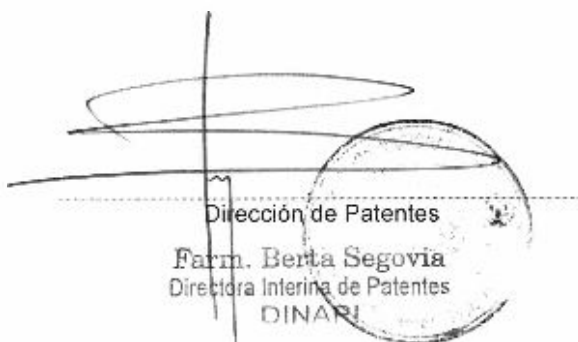
(30) Prioridad/es: **61/922582 - 31/12/2013 - US 61/922,572 - 31/12/2013 - US**

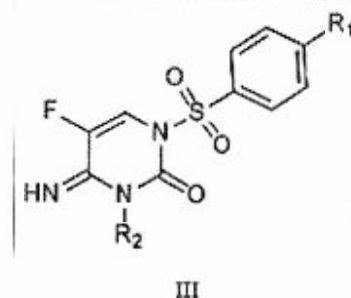
(51) Int. Cl 8: **C07D 409/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

401/14 Se proporcionan, en el presente documento, 5-fluor-4-imino-3- (alquil/alquilo sustituido)-1- (arilsulfonilo)-3,4-dihidropirimidin-2(1H)-ona y los procedimientos para su preparación, que pueden incluir el uso de un carbonato alcalino y un agente alquilante.


Dirección de Patentes
Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINARI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1504607A**

(43) **Asunción, 2 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

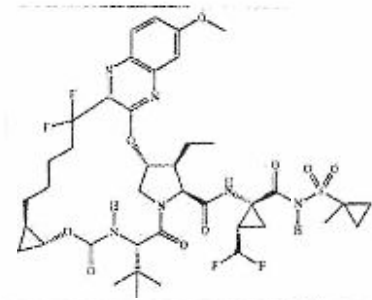
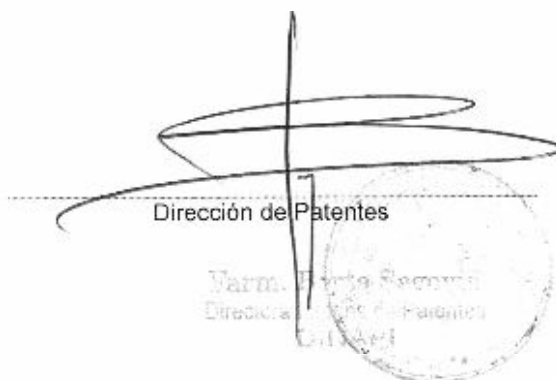
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1504607 (22) Fecha de Solicitud: 09/02/2015
- (71) Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.
- Domicilio Solicitante: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY CALIFORNIA 94404
- (72) Inventor: DUSTIN BRINGLEY / JOHANN CHAN / PETER FUNG / KATIE KEATON / OLGA LAPINA / HENRY MORRISON / DOMINIKA PCION
- Domicilio Inventor: C/o Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA.- / C/o Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA.- / C/o Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA.- / C/o Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA.- / C/o Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA.- / C/o Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA.-
- (54) Título: FORMAS CRISTALINAS DE UN COMPUESTO ANTIVIRAL
- (74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA - 109
- (30) Prioridad/es: 61/920,427 - 23/12/2013 - US
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ C07D 491/ C07D 498/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(30/15) Se prepararon formas cristalinas del compuesto anti-VHC (1aR, 5S, 8S, 9S, 10R, 22aR) -5-terc-butil-N - [(1R, 2R) -2-(difluorometil) -1 - {[[1- metilciclopropil] sulfonyl] carbamoyl] ciclopropilo] -9-etil-18,18-difluoro-14-metoxi-3,6-dioxo-1,1a,3,4,5,6,9,10,18,19,20, 21, 22 22a , tetradecahidro-8h- 7,10-metanociclopropra [18,19] [1,10,3,6] dioxadiazaciononadecino [11,12-b] quinoxalina-8-carboxamida (Compuesto I) y caracterizado en estado sólido: Fig1. También se proporcionan procesos de fabricación y métodos de uso de las formas cristalinas.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1509048A

(43) Asunción, 6 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1509048 (22) Fecha de Solicitud: 04/03/2015

(71) Solicitante: INDUSTRIAS AUDIOLIS, S. L.

Domicilio Solicitante: CALLE, CUEVA DE VIERA. 14 CENTRO DE NEGOCIOS CADI, PLANTA 3ª, LOCAL 10 E-29200 ANTEQUERA (MALAGA)

(72) Inventor: JOSE ANTONIO PEDRO SÁNCHEZ CÓZAR

Domicilio Inventor: 29200 ANTEQUERA (MALAGA)

(54) Título: PLACA CONSTRUCTIVA, SISTEMA CONSTRUCTIVO ANTISÍSMICO Y METODO DE CONSTRUCCION

(74) Agente: ABENTE STEWART, VICTOR XAVIER – 1192

(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) PCTES2014070165 - 06/03/2014 - ES

(51) Int. Cl 8: C04B 2/

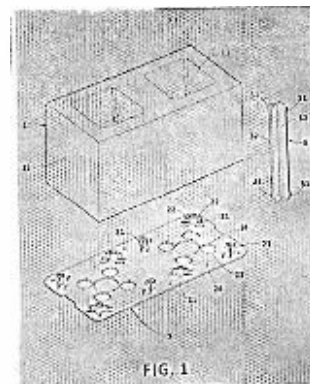
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(56/15) Este sistema comprende: unos bloques (1) sensiblemente prismáticos provistos de unas bocas superiores (11) y unas bocas inferiores (12); unas placas de unión (2) provistas de medios de acoplamiento con las bocas superiores (11) e inferiores (12) de los bloques (1) y de unos orificios específicos (23) para el acoplamiento de unos pasadores de retención (3) adecuados para establecer la unión por parejas de las placas de unión (2) dispuestas entre sucesivas hileras de bloque (1). Los medios de acoplamiento comprenden unos juegos de apéndices (21) provistos de unas lengüetas laterales (22) deformables elásticamente y adecuadas para actuar contra las superficies interiores de las paredes (13) de los bloques. Los orificios específicos (23) y los pasadores (3) presentan unas formas complementarias (24, 31) adecuadas para establecer mediante un movimiento relativo de giro el acoplamiento de los pasadores (3) con las placas de unión (2).

[Handwritten signature]

Dirección de Patentes
Farm. Her...
Directora Int...
D...
[Circular official stamp]



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1514128A

(43) Asunción, 16 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1514128 (22) Fecha de Solicitud: 27/03/2015

(71) Solicitante: CIPLA (EU) LIMITED

Domicilio Solicitante: 20 Balderton, Mayfair, Londres W1K 6TL

(72) Inventor: FRANK PIETERS / XERXES ROA

Domicilio Inventor: BOSMANSLEI 15, 2018 ANTWERPEN, BELGICA / Flat no802, Moraba Mansion, Pit no405, linking Rd Khae (W), Mumbai-400052, Maharashtra, India.

(54) Título: DISPOSITIVO INHALADOR ACCIONADO POR LA RESPIRACION

(74) Agente: FERNANDEZ DE BRUX, WILFRIDO - 25

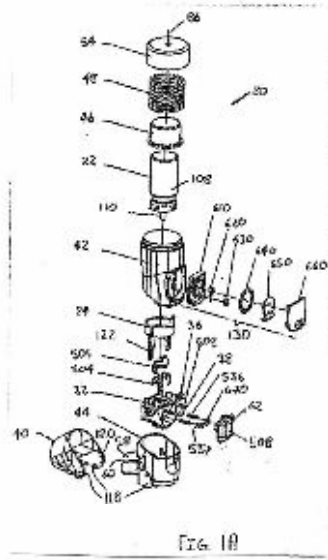
(30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) 1159/MUM/14 - 29/03/2014 - IN

(51) Int. Cl 8: A61M 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(74/15) Se divulga un dispositivo (20) para dispensar un fluido suministrado desde una fuente de fluido externa. El dispositivo comprende un transductor (32) adaptado para recibir un fluido de la fuente de fluido y un enlace plegable y un enlace de disparo (502) que se acopla al transductor y la fuente de fluido. El enlace tiene una junta plegable que inhibe la descarga de la fuente de fluido cuando se encuentra en una orientación bloqueada. EL dispositivo (20) comprende, además, un miembro móvil acoplado al enlace de forma tal que las fuerzas de inhalación en el dispositivo hacen que el enlace colapce, descargando así el fluido de la fuente de fluido. El dispositivo puede incluir, además, un contador de dosis acoplado a la fuente de fluido para registrar la cantidad de dosis administradas de la fuente de fluido.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1516945A**

(43) **Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1516945 (22) Fecha de Solicitud: 17/04/2015

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC.**

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIA 46268 - 1054

(72) Inventor: **MELISSA G. OLDS / HUI SHAO / HOLGER TANK**

Domicilio Inventor: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268 / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268

(54) Título: **Concentrados de pesticidas acuosos que contienen aceites parafínicos y métodos para su uso.**

(74) Agente: **CAROLINE CASSELI – 2251**

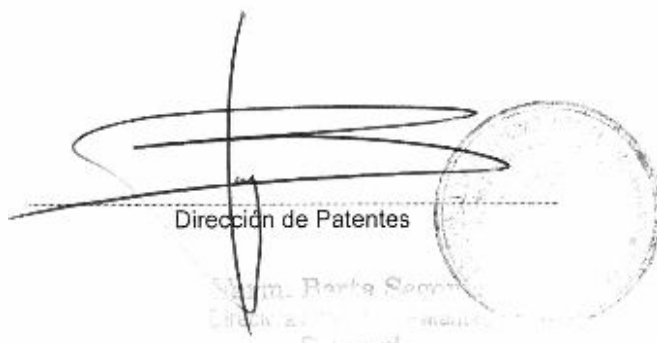
(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica)**

(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 39/ A01N 57/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

95/15. Se describen concentrados de pesticidas acuosos que comprenden un pesticida (tal como un herbicida auxínico), un tensioactivo y un aceite parafínico derivado de petróleo y el uso de tales mezclas de pulverización de pesticidas acuosos que incorporan tales concentrados. Los concentrados de pesticidas acuosos descritos en la presente incluyen de 5 a 90 por ciento en peso de un pesticida, de 0,1 a 20 por ciento en peso de un tensioactivo y de 0,1 a 20 por ciento en peso de un aceite parafínico derivado de petróleo. Los concentrados de pesticidas acuosos descritos contienen un pesticida, tal como una sal soluble en agua de un herbicida, y forman un líquido homogéneo que forma una emulsión estable tras su dilución en una solución de pulverización.



Dirección de Patentes

Dr. María Rosa Seco

Directora General de Patentes

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

(11) Nro. Publicación: **PY1525273A**

(43) **Asunción, 9 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1525273** (22) Fecha de Solicitud: **10/06/2015**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, IN 46268, USA.**

(72) Inventor: **5) HONG ZHANG / 1) JOSEPH C. HERCAMP 2) MEI LI 3) HUI SHAO 4) HAO SHEN**

Domicilio Inventor: **5) 6809 Holly Springs Circle Carmel, Indiana 46032, USA. / (1-4) 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, IN 46268, USA.**

(54) Título: **COMPOSICIONES HERBICIDAS SÓLIDAS QUE CONTIENEN UN PROTECTOR**

(74) Agente: **CAROLINE CASSELI – 2251**

(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica)**

(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 43/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

143/15. Se proporcionan composiciones herbicidas sólidas en la forma de gránulos que contienen piroxsulam y ácido cloquintocet. Estas composiciones herbicidas sólidas tienen excelente estabilidad de almacenamiento, se producen de forma simple y eficaz, y se humedecen, dispersan y forman suspensiones estables fácilmente en agua fría.


Dirección de Patentes
María Berta Seoane
Directora de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1525274A

(43) Asunción, 10 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1525274 (22) Fecha de Solicitud: 10/06/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, IN 46268, USA.

(72) Inventor: 1) JOSEPH C. HERCAMP 2) MEI LI 3) HUI SHAO 4) HAO SHEN / 5) HONG ZHANG

Domicilio Inventor: (1-4) 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, IN 46268, USA. / 5) 6809 Holly Springs Circle Carmel, Indiana, 46032, USA.

(54) Título: COMPOSICIONES HERBICIDAS SOLIDAS QUE CONTIENEN UN PROTECTOR

(74) Agente: CAROLINE CASSELI – 2251

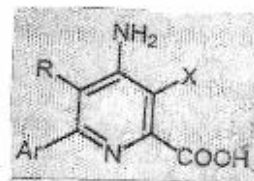
(30) Prioridad/es: 62/010,030 – 10/06/2014 – US 62/058,488 - 01/10/2014 - US

(51) Int. CI 8: A01N 25/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

144/15. Composiciones herbicidas sólidas en la forma de gránulos que contienen un primer ingrediente activo herbicida, piroxulam, y cloquintocet ácido. Estas composiciones herbicidas sólidas tienen una excelente estabilidad almacenamiento, se producen de una manera simple y eficiente y se humectan, dispersan y forman una suspensión estable con facilidad en agua fría.



[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

[Circular official stamp]

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1528981A

(43) Asunción, 13 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

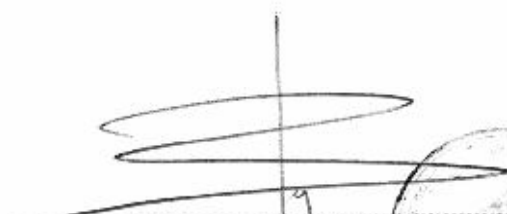
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

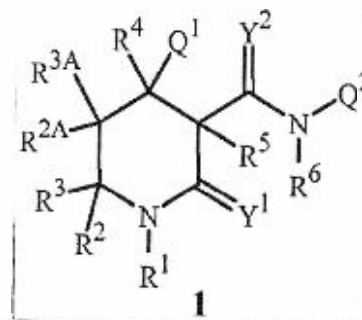
- (21) N° de Solicitud: 1528981 (22) Fecha de Solicitud: 01/07/2015
- (71) Solicitante: E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
- Domicilio Solicitante: 1007 MARKET STREET WILMINGTON, DELAWARE 19898, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
- (72) Inventor: ANDREW DUNCAN SATTERFIELD / JAMES FRANCIS BEREZNAK / MATTHEW JAMES CAMPBELL
- Domicilio Inventor: 1524 ROBERT BURNS COURT BEAR, DELAWARE 19701, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 3231 Saw Mill Road Newtoen Square, Pennsylvania 19073, E.U. / 791 Joseph Biggs Highway Rising Sun, Maryland 21911, E.U.
- (54) Título: HERBICIDAS DE PIPERIDINONA
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/020140 – 02/07/2014 – US
- (51) Int. Cl 8: A01N 57/ C07D 211/ C07D 401/ C07D 417/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(171/15)
La presente invención describe compuestos de Fórmula 1, que incluyen todos los estereoisómeros, N-óxidos y sales de estos: en donde R1, R2, R3, R2A, R3A, R4, R5, R6, Q1, Q2, Y1 e Y2 son tal como se definieron en la descripción. Además, se describen las composiciones que contienen los compuestos de Fórmula 1 y los métodos para controlar la vegetación indeseada o su medio ambiente; el método comprende la etapa de poner la vegetación indeseada o su medio ambiente en contacto con una cantidad eficaz de un compuesto o una composición de la presente invención.


 Dirección de Patentes
 María Bertha Segovín
 Directora Interna de Patentes
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1529080A**

(43) **Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1529080** (22) Fecha de Solicitud: **02/07/2015**

(71) Solicitante: **CHEER GLOBAL LTD**

Domicilio Solicitante: **Room 2301, 23/F, Fu Fai Commercial Centre, 27 Hillier Street, Sheung Wan Hong Kong**

(72) Inventor: **1) WONG, BING LOU / 2)WAI, NORMAN FUNG MAN / 3) KWOK, SUI YI**

Domicilio Inventor: **1) 3592 S. MALL STREET, IRVINE, CALIFORNIA 92606. / 2) 3906 West 19th Ave, Vancouver, B.C. V6S 1E1 vancouver, CANADA. / 3) Flat 2907, 29/F, Pik Wai House, Shek Pai Wan Estate, ABERDEEN, HONG KONG**

(54) Título: **Composición farmacéutica que comprende un agente terapéutico basado en proteína hemoglobina recombinante o subunidad para el tratamiento dirigido hacia el cáncer**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**

(30) Prioridad/es: **62/019,925 - 02/07/2014 - US 14/752,999 - 28/06/2015 - US**

(51) Int. Cl 8: **A06K 101/ A61K 31/ A61K 33/ A61K 38/ A61K 51/ A61P 35/ A61P 7/ C07K 14/ G01N 33/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

172/15. La presente invención proporciona una composición farmacéutica que contiene proteína o tetrámero o dímero o subunidad de hemoglobina recombinante para la oxigenación tisular y el tratamiento del cáncer. El agente terapéutico basado en proteína o tetrámero o dímero o subunidad de hemoglobina recombinante es también eficaz para tratar el cáncer. El resto de hemoglobina recombinante o tetrámero o dímero o su subunidad puede ser dirigido hacia células cancerígenas y el resto terapéutico (es decir, agente activo/fármaco terapéutico) puede matar a las células cancerígenas en forma eficaz. El agente terapéutico basado en proteína recombinante o tetrámero o dímero o su subunidad empleado en la presente invención puede utilizarse en el tratamiento de diversos cánceres tales como cáncer pancreático, leucemia, cáncer de cabeza y cuello, cáncer colorrectal, cáncer pulmonar, cáncer mamario, cáncer hepático, cáncer nasofaríngeo, cáncer esofágico, cáncer de próstata, cáncer de estómago y cáncer cerebral. La composición puede utilizarse por sí sola o en combinación con otro(s) agente(s) tales como un agente quimioterapéutico, un agente radioterapéutico, un fármaco proteico anticancerígeno para proporcionar un efecto sinérgico en el tratamiento del cáncer, inhibiendo la metástasis y/o reduciendo la recurrencia.-



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1534708A

(43) Asunción, 16 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

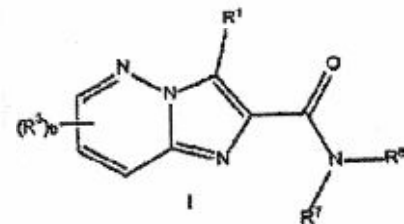
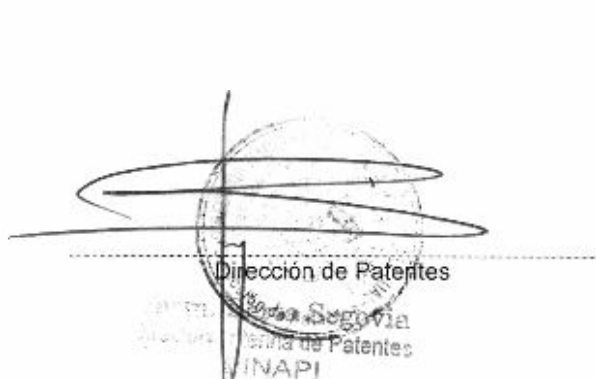
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1534708 (22) Fecha de Solicitud: 05/08/2015
- (71) Solicitante: PFIZER INC.
Domicilio Solicitante: 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK, NEW YORK 10017, USA.
- (72) Inventor: 1) CHAPPIE, THOMAS ALLEN / 2) HAYWARD, MATTHEW MERRIL / 3) HELAL, CHRISTOPHER JOHN / 4) LACHAPELLE, ERIK ALPHIE / 5) PATEL, NANDINI CHATURBHAI / 6) SCIABOLA, SIMONE / 7) VERHOEST, PATRICK ROBERT / 8) YOUNG, JOSEPH MICHAEL
Domicilio Inventor: 1) 59 HEMLOCK HILL ROAD, CARLISLE, MASSACHUSETTS, 01741, USA. / 2) 3 Pyrus Court, Old Lyme, Connecticut, 06371, USA. / 3) 18 Elm Street, Mystic, Connecticut, 06355, USA. / 4) 69 Richard Brown Drive, Uncasville, Connecticut, 06382, USA. / 5) 34 Mary Ellen Road, Waban, Massachusetts, 02468, USA. / 6) 109 River Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, USA. / 7) 23 Calvin Road, Newton, Massachusetts, 02460, ESTADOS UNIDOS.- / 8) 1 Hampshire Road, Madison, Connecticut, 06443, ESTADOS UNIDOS.-
- (54) Título: **Compuestos de Imidazopiridazina**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/033,684 – 06/08/2014 – US 62/157,129 - 05/05/2015 - US
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ C07D 487/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

207/15. La presente invención está dirigida a compuestos inhibidores de isozimas PDE4 de Fórmula I o a una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos, en donde los sustitutos R1,R2,R6,R7 y b son como se define en la presente. La invención también está dirigida a composiciones farmacéuticas que comprenden los compuestos, métodos de tratamiento usando los compuestos, y métodos de preparar los compuestos.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1535625A

(43) Asunción, 10 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1535625 (22) Fecha de Solicitud: 10/08/2015

(71) Solicitante: TATA MOTORS LIMITED

Domicilio Solicitante: BOMBAY HOUSE, 24 HOMI MODY STREET, HUTATMA CHOWK, MUMBAI- 400 001, MAHARASHTRA.

(72) Inventor: 1) GAURAV GUPTA 2) RAVISANKAR M 3) S SRIDHAR 4) HOSUR CHANDRASHEKARAI AH VISWANATHA / 5) RAVINDRA ASARAM RODE / 6) CHIRAG PADMAKAR SONCHAL

Domicilio Inventor: (1-4) BOMBAY HOUSE, 24 HOMI MODY STREET, HUTATMA CHOWK, MUMBAI- 400 001, MAHARASHTRA. / (5) Bombay House, 24 Homi Mody Street, Hutatma Chowk, Mumbai- 400 001, Maharashtra. / C/o Tata Limited, Bombay House, 24 Homi Mody Street, Hutatma Chowk, Mumbai - India.-

(54) Título: Un sistema y método para operar un vehículo en múltiples modalidades de conducción

(74) Agente: CARMELO ALBERTO MODICA DICHIRICO – 1225

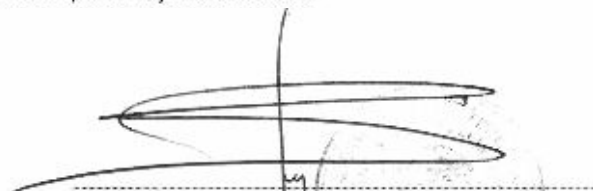
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) 2585/MUM/2014 - 11/08/2014 - IN

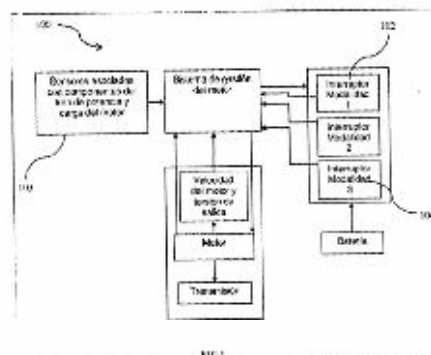
(51) Int. Cl 8: F16H 59/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

212/15. La presente divulgación proporciona un sistema y método para operar un vehículo en múltiples modalidades de conducción. El sistema comprende una Unidad Electrónica de Control (ECU, según sus siglas en inglés), configurada para detectar una de pluralidad de modalidades de conducción del vehículo que haya sido seleccionada, recibe una o más aportaciones de una pluralidad de sensores asociados con los componentes del tren de potencia y la carga en el motor del vehículo, La ECU además compara una o más aportaciones recibidas con valores preestablecidos que corresponden a la modalidad seleccionada de conducción y controla el accionamiento del acelerador y por lo menos uno del tiempo de encendido y relé del aire acondicionado, para regular la cantidad de aire consumido y por lo menos uno del régimen de ralentí del motor y el impulso de lanzamiento del vehículo, basado en la modalidad de conducción del vehículo que se haya seleccionado.


 Dirección de Patentes
 Farm. Berta Segovia
 Directora Interna de Patentes
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1537750A**

(43) **Asunción, 15 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1537750

(22) Fecha de Solicitud: 19/08/2015

(71) Solicitante: **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Domicilio Solicitante: SCHWARZWALDALLEE 215, 4058 BASEL, SUIZA.

(72) Inventor: 1) **STOLLER, ANDRÉ** 2) **JEANGUENAT, ANDRÉ** 3) **EDMUNDS, ANDREW** 4) **JUNG, PIERRE**
JOSEPH MARCEL / 5) **EMERY, DANIEL** 6) **MUEHLEBACH, MICHEL** 7) **RENOLD, PETER**

Domicilio Inventor: (1-4) Schaffhauserstrasse, 4332, Stein, Suiza. / (5-7) Schaffhauserstrasse, 4332, Stein, Suiza.

(54) Título: **Derivados heterocíclicos con sustituyentes que contienen azufre activos como plaguicidas**

(74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462

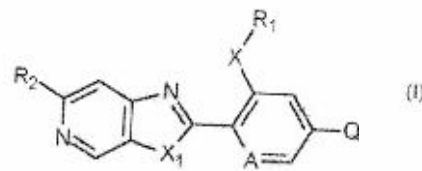
(30) Prioridad/es: 14181715.5 – 21/08/2014 – EP

(51) Int. Cl 8: **A01M 1/ A01N 43/ A01N 55/ A01P 7/ C07D 213/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

217/15. Compuestos de Fórmula (I), donde los sustituyentes son tal como se han definido en la reivindicación 1, y las sales, estereoisómeros, enantiómeros, tautómeros y N-óxidos agroquímicamente aceptables de estos compuestos se pueden utilizar como insecticidas y se pueden preparar de una manera conocida per se.



Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia
Directora Interna de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1542482A**

(43) **Asunción, 15 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1542482** (22) Fecha de Solicitud: **04/09/2015**

(71) Solicitante: **B. BLEND MAQUINAS E BEBIDAS S.A.**

Domicilio Solicitante: **AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 12995- 32º ANDAR- SALA 10 BROOKLIN- 04578-000- SAO PAULO- SP.**

(72) Inventor: **PINOTTI, ALEXANDRE JUNKES**

Domicilio Inventor: **RUA FELIZ HEINZELMANN, 715, APTO 503, COSTA E SILVA, 89218-321, JOINVILLE, SC.**

(54) Título: **Método de gestión e identificación del olvido de cápsulas en el interior de aparatos electrodomésticos**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

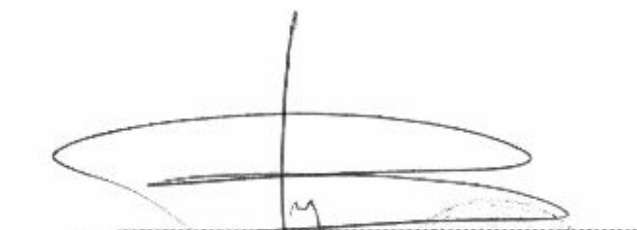
(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica) BR 10 2014 022058 5 - 05/09/2014 - BR**

(51) Int. Cl 8: **A47J 31/ G06K 7/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

223/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de los aparatos electrodomésticos y se refiere a un método para indicar la eventual presencia de cápsulas (3) de insumos olvidadas en el interior de equipamientos para preparar bebidas instantáneas, siendo que el citado método comprende la utilización de al menos un medio de identificación de presencia (4)- que puede ser por ejemplo, un dispositivo para lectura de código de bits- cooperante con al menos un sistema controlador y al menos un medio indicativo que puede comprender al menos un signo visual o sonoro.


Dirección de Patentes
Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

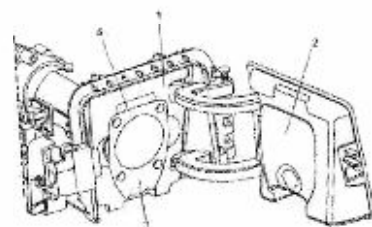


FIG.1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1545413A**

(43) **Asunción, 2 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1545413**

(22) Fecha de Solicitud: **15/09/2015**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, IN 46268, USA.**

(72) Inventor: **1) SATCHIVI, NORBERT M. / 2) BANGEL, BRYTON L. / 3) DEGENHARDT, RORY FRANK / 4) JURAS, LEN / 5) SCMITZER, PAUL R. / 6) BELL, JARED L.**

Domicilio Inventor: **1) 3100 CHERUB COURT CARMEL, INDIANA 46074, USA. / 2) 7610 Reynolds Road Camby, Indiana 46113, USA. / 3) 110 Hayward Cr. NW Edmonton, AB T6R 3G2, Canadá. / 4) 101-421 Downey Road Saskatoon, SK S7N 4LB, Canadá. / 5) 7960 N Whittier Place Indianapolis, Indiana 46250, USA. / 6) 8020 County Road 725 North Brownsburg, Indiana 46112, USA.**

(54) Título: **Control sinérgico de malezas de aplicaciones herbicidas de ácido piridincarboxílico y herbicidas deauxina sintética y/o inhibidores del transporte de auxinas**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

(30) Prioridad/es: **62/050,719 – 15/09/2014 – US 62/050.710 - 15/09/2014 - US**

(51) Int. Cl 8: **A01N 43/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

234/15. Se revelan en la presente composiciones herbicidas que comprenden una cantidad de eficacia herbicida de (a) un herbicida de ácido piridincarboxílico o uno de sus N-óxidos, sales o ésteres aceptables en agricultura y (b) un herbicida de auxina sintética, un inhibidor del transporte de auxina, sus sales o ésteres aceptables en agricultura o combinaciones de ellos. También se revelan en la presente métodos de control de vegetación indeseable que comprenden la aplicación a la vegetación o un área adyacente a la vegetación o aplicación al suelo o al agua para prevenir la emergencia o el crecimiento de la vegetación (a) un herbicida de ácido piridincarboxílico o uno de sus N-óxidos, sales o ésteres aceptables en agricultura y (b) un herbicida de auxina sintética, un inhibidor del transporte de auxina, sus sales o ésteres aceptables en agricultura o combinaciones de ellos, en donde (a) y (b) se añaden cada uno en una cantidad suficiente para proporcionar un efecto herbicida.

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1548008A**

(43) **Asunción, 3 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1548008 (22) Fecha de Solicitud: 29/09/2015

(71) Solicitante: **FMC CORPORATION**

Domicilio Solicitante: 1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA, PA 19103, USA.

(72) Inventor: **1) SAFIYH TAGHAVI / 2) DANIEL VAN DER LELIE / 3) JAEHEON LEE**

Domicilio Inventor: 1) 95 LEGEND OAKS DRIVE, CHAPEL HILL, NC 27517, USA. / 2) 11 Ashley Lane, Shoreham, NY 11786, USA. / 3) 213 Kelly West Drive, Apex, NC 27502, USA.

(54) Título: **Composiciones de Bacillus Licheniformis RTI184 y métodos de uso para beneficiar el crecimiento de las plantas**

(74) Agente: **DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109**

(30) Prioridad/es: **62/097.256 – 29/12/2014 – US 62/171.555 - 05/06/2015 - US**

(51) Int. Cl 8: **A01H 5/ A01N 63/ C12N 1/ C12R 1/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

242/15. Se proveen composiciones y métodos para la aplicación a las plantas para una cepa nueva de Bacillus Licheniformis RTI184 que tiene actividad de promoción del crecimiento de la planta. También se proveen composiciones y extractos de las cepas de Bacillus Licheniformis que incluyen lipopéptidos cíclicos de tipo de Fengicina y de tipo de Deshidroxifengicina designados "Fengicina MB-Cit" y "Deshidroxifengicina MB-Cit", respectivamente. En aspectos particulares, las composiciones que contienen Bacillus Licheniformis cepa RTI184 se pueden aplicar solas o en combinación con agentes químicos u otros agentes microbianos para beneficiar el crecimiento de la planta.

Dirección de Patentes
Carra. María Sotomayor
Secretaría de Patentes
D.N.P.I.
2017 Noviembre 03

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1548014A**

(43) **Asunción, 3 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1548014 (22) Fecha de Solicitud: 29/09/2015

(71) Solicitante: **FMC CORPORATION**

Domicilio Solicitante: 1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA, PA 19103, USA.

(72) Inventor: **1) SAFIYH TAGHAVI / 2) DANIEL VAN DER LELIE / 3) MARK R. WALMSLEY / 4) NATHAN CALDWELL / 5) THOMAS E. ANDERSON / 6) VICENT J. SPADAFORA / 7) LAMAR BUCKELEW**

Domicilio Inventor: 1) 95 LEGEND OAKS DRIVE, CHAPEL HILL, NC 27517, USA. / 2) 11 Ashley Lane, Shoreham, NY 11786, USA. / 3) 1 Dorothy Drive, Morristown, NJ 07960, USA. / 4) 301 W. Hendrickson Avenue, Morrisville, PA 19067, USA. / 5) 138 Aleah Court, Clayton, NC 27520, USA. / 6) 1236 Madison Drive, Yardley, PA 19067, USA. / 7) 820 Bridge Avenue, Davenport, IA 52803, USA.

(54) Título: **Composiciones microbianas a ser utilizadas en combinación con insecticidas para suelos, para beneficiar el crecimiento de las plantas**

(74) Agente: **DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109**

(30) Prioridad/es: **62/097,198 – 29/12/2014 – US 62/171.582 - 05/06/2015 - US**

(51) Int. CI 8: **A01N 63/ A61N 53/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

243/15. Composiciones y métodos para beneficiar el crecimiento de las plantas. Las composiciones contienen cepas bacterianas o fúngicas aisladas que tiene propiedades beneficiosas para el crecimiento y desarrollo de las plantas y que pueden proveer efectos beneficiosos sobre el crecimiento cuando son entregadas en un fertilizante líquido en combinación con un insecticida para suelos, a: semillas, o al suelo u otro medio de crecimiento que rodea a la planta o semilla. Los efectos beneficiosos sobre el crecimiento incluyen uno de los siguientes, o una combinación de ellos: un aumento en el vigor de las plántulas, un mejor desarrollo de las raíces, una mejor salud de la planta, una mayor masa de la planta, un mayor rendimiento, un mejor aspecto, una mayor resistencia contra el estrés osmótico, una mejor resistencia contra los estrés abióticos, o una mejor resistencia contra los agentes patógenos de las plantas. Las cepas bacterianas aisladas incluyen aquellas de las especies Bacillus que que incluye especies tales como Bacillus pumilus, Bacillus licheniformis, y Bacillus subtilis.-

Dirección de Patentes
Paraguay
Dirección de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1548018A

(43) Asunción, 3 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1548018 (22) Fecha de Solicitud: 29/09/2015

(71) Solicitante: ALMIRALL, S.A

Domicilio Solicitante: RONDA DEL GENERAL MITRE 151, 08022, BARCELONA.

(72) Inventor: 1) MARIA PRAT QUIÑONES 2) SILVIA GUAL ROIG 3) JOSE AIGUADE BOSCH 4) CARLOS PUIG DURAN

Domicilio Inventor: (1-4) C/ LAUREÀ MIRÓ, 408-410, 08980 SAINT FELIU DE LLOBREGAT, BARCELONA, ESPAÑA.

(54) Título: Nuevos derivados bicíclicos que tienen actividad como agonistas adrenérgicos B2 y como antagonistas muscarínicos m3

(74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109

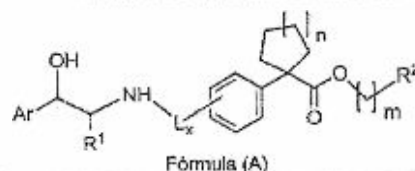
(30) Prioridad/es: 14382372.2 – 26/09/2014 – EP

(51) Int. CI 8: A61K 31/ A61P 1/ A61P 15/ A61P 25/ A61P 27/ A61P 29/ A61P 43/ A61P 9/ C07D 453/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

244/15. La presente invención se refiere a nuevos compuestos que tienen doble actividad agonista B2 adrenérgica y antagonista muscarínica m3, composiciones farmacéuticas que los contienen, al procedimiento para su preparación y a su uso en terapias de las vías respiratorias.



[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia
Directora Intelectual de Patentes
DINAPI

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCION NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY1548022A

(43) Asunción, 3 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1548022 (22) Fecha de Solicitud: 29/09/2015

(71) Solicitante: FMC CORPORATION

Domicilio Solicitante: 1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA, PA 19103, USA.

(72) Inventor: 1) SAFIYH TAGHAVI / 2) DANIEL VAN DER LELIE

Domicilio Inventor: 1) 95 LEGEND OAKS DRIVE, CHAPEL HILL, NC 27517, USA. / 2) 11 Ashley Lane, Shoreham, NY 11786, USA.

(54) Título: **Matrices de siembra que comprenden microorganismos de Bacillus SPP para beneficiar el crecimiento de la planta**

(74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109

(30) Prioridad/es: 62/097,258 – 29/12/2014 – US

(51) Int. Cl 8: A01N 63/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

245/15. Se proveen composiciones que son matrices de siembra que contienen esporas de microorganismos de Bacillus SPP para beneficiar el crecimiento de la planta. Los microorganismos de Bacillus SPP incluyen Bacillus Licheniformis cepa RT1184 identificada nueva depositada como ATCC N° PTA-121722 y Bacillus Licheniformis CH200 como Acceso N° DSM 17236. Se mostró que ambas cepas de Bacillus Licheniformis producen lipopéptidos cíclicos de tipo de Fergicina y de tipo de Deshidroxifergicina no informados previamente que no se producen uniformemente entre cepas de Bacillus Licheniformis. Las matrices de siembra provistas incluyen tierras para macetas. El pH de las tierras para macetas puede estar en el rango de entre 4 y 8. El beneficio para el crecimiento provisto por las matrices de siembra se puede mostrar mediante el vigor mejorado de la plántula, el desarrollo mejorado de la raíz, el crecimiento mejorado de la planta, la salud mejorada de la planta, el rendimiento aumentado y la apariencia mejorada de la planta.-

Dirección de Patentes
Farm. Perla S...
Dirección Nacional de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1548026A**

(43) **Asunción, 3 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1548026 (22) Fecha de Solicitud: 29/09/2015

(71) Solicitante: FMC CORPORATION

Domicilio Solicitante: 1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA, PA 19103, USA.

(72) Inventor: 1) SAFIYH TAGHAVI / 2) DANIEL VAN DER LELIE / 3) MARK R. WALMSLEY

Domicilio Inventor: 1) 95 LEGEND OAKS DRIVE, CHAPEL HILL, NC 27517, USA. / 2) 11 Ashley Lane, Shoreham, NY 11786, USA. / 3) 1 Dorothy Drive, Morristown, NJ 07960, USA.

(54) Título: **Composiciones de Bacillus Pumilus RTI279 y métodos de uso para beneficiar el crecimiento de las plantas**

(74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA - 109

(30) Prioridad/es: 62/097,229 - 29/12/2014 - US 62/171.568 - 05/06/2015 - US

(51) Int. Cl 8: A01H 5/ A01N 6/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

246/15. Composiciones y métodos que incluyen una nueva cepa de Bacillus Pumilus que tiene una actividad que promueve el crecimiento de las plantas. En aspectos particulares, las composiciones que contienen la cepa de Bacillus Pumilus pueden ser aplicadas solas o en combinación con uno o ambos agentes químicos o con otros agentes microbianos de manera de beneficiar el crecimiento de las plantas y de conferir una protección contra enfermedades de las plantas y/o para controlar dichas enfermedades.

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1548046A

(43) Asunción, 13 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

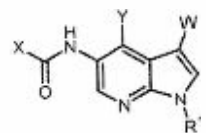
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 1548046 (22) Fecha de Solicitud: 29/09/2015
- (71) Solicitante: PFIZER INC.
Domicilio Solicitante: 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK, NEW YORK 10017, USA.
- (72) Inventor: 1) FLICK, ANDREW CHRISTOPHER / 2) JONES, PETER / 3) KAILA, NEELU / 4) MENTE, SCOT RICHARD / 5) SCHNUTE, MARK EDWARD / 6) TRZUPEK, JOHN DAVID / 7) VAZQUEZ, MICHAEL L. / 8) XING, LI / 9) ZHANG, LIYING / 10) WENNERSTAL, GÖRAN MATTIAS / 11) ZAMARATSKI, EDOUARD
Domicilio Inventor: 1) 3107 MAPLE TREE LANE, EAST LYME, CONNECTICUT, 06333, USA. / 2) 61 Henderson Street, Arlington, Massachusetts, 02474, USA. / 3) 17 Augustus Road, Lexington, Massachusetts, 02421, USA. / 4) 48 Arlmont Street, Arlington, Massachusetts, 02476, USA. / 5) 10 Chase Path, Acton, Massachusetts, 01720, USA. / 6) 55 Station Landing N° 515, Medford, Massachusetts, 02155, USA. / 7) 23 Timbercreek Lane, Billerica, Massachusetts, 01821, USA. / 8) 8 Great Rock Road, Lexington, Massachusetts, 02421, USA. / 9) 500 Broadway, Apt. 2143, Malden, Massachusetts, 02148, USA. / 10) Sankt Mickelsgatan 149, SE-129 44 Hägersten, Suecia. / 11) Fredsgatan 2 B, SE-753 13 Uppsala, Suecia.
- (54) Título: **Moduladores de pirrolopiridina de RORC2 sustituidos con metilo y trifluorometilo y métodos de uso de los mismos**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/055,811 – 26/09/2014 – US 62/110,048 - 30/01/2015 - US / 62/209,124 - 24/08/2015 - US
- (51) Int. CI 8: A61K 31/ A61P 29/ A61P 37/ C07D 471/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

247/15. La presente invención proporciona pirrolopiridinas con metilo y trifluorometilo, sus composiciones farmacéuticas, métodos para modular la actividad de RORy y/o reducir la cantidad de IL-17 en un sujeto, y métodos de tratamiento de diversos trastornos médicos utilizando tales pirrolopiridinas y sus composiciones farmacéuticas.



[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1548789A**

(43) **Asunción, 14 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **1548789** (22) Fecha de Solicitud: **30/09/2015**
- (71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC.**
- Domicilio Solicitante: **800 NORTH LINDBERGH BLVD., ST. LOUIS, MO 63167, USA.**
- (72) Inventor: **1) ELLIS, CHRISTINE M. 2)EVDOKIMOV, ARTEM G. 3) FENG, PAUL C.C. 4) FU, XIAORAN / 5) LARUE, CLAYTON T. 6) NAGEOTTE, JEFFREY R. / READ, ANDREW C. / SHI, LEI / WOLLAOTT, ANDREW M.**
- Domicilio Inventor: **(1-4) 800 NORTH LINDBERGH BLVD., ST. LOUIS, MO 63167, USA. / (5-6) 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, USA. / 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EU. / 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US. / 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US.**
- (54) Título: **Genes de tolerancia a herbicidas y métodos para usar los mismos**
- (74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**
- (30) Prioridad/es: **62/064,343 – 15/10/2014 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A01H 5/ C07N 14/ C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

250/15. La presente invención se refiere a polipéptidos y moléculas de ADN recombinante útiles para conferir tolerancia a herbicidas de AOPP, herbicidas de fenoxiacido, y herbicidas de piridiniloxilácidos, así como también a plantas transgénicas, semillas, células y partes de plantas tolerantes a herbicidas que contienen moléculas de ADN recombinante, así como también métodos para usar las mismas.


Dirección de Patentes
Hamm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1549261A**

(43) **Asunción, 15 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad.-

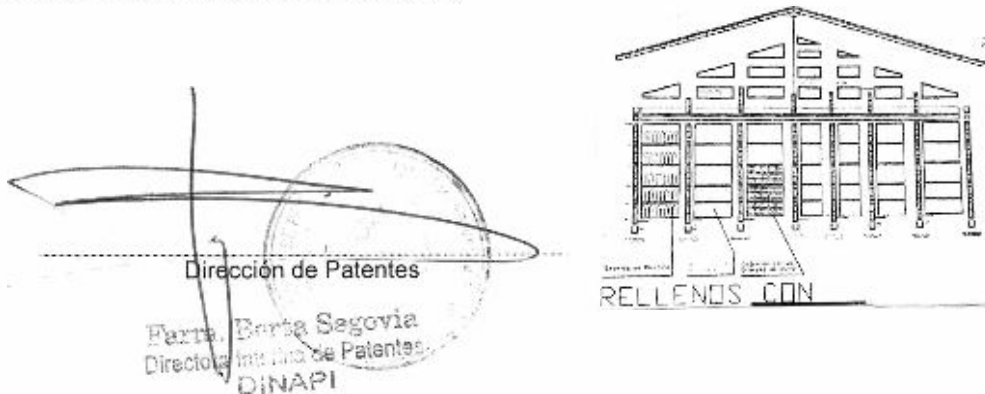
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1549261 (22) Fecha de Solicitud: 30/09/2015
- (71) Solicitante: **RAMÓN ROBERTO ORTEGA AMARILLA**
Domicilio Solicitante: SIMÓN BOLÍVAR 813, ASUNCIÓN, PARAGUAY.
- (72) Inventor: **RAMÓN ROBERTO ORTEGA AMARILLA**
Domicilio Inventor: SIMÓN BOLÍVAR 813, ASUNCIÓN, PARAGUAY.
- (54) Título: **Sistema de construcción con PAC (cajas) de hormigón prefabricado y rellenos con material descartables**
- (74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica)
- (51) Int. CI 8: E04G 7/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

252/15. MU La presente patente de utilidad, convino una serie de elementos, todos existentes como el uso del hormigón prefabricado. En este caso se lo utilizó como PAC (cajas), como contenedor y/o relleno con diversos materiales, para la ejecución de las paredes. Y en el techo, en la estructura tirante de hormigón prefabricado y PAC o cajas de hormigón prefabricado, en reemplazo de la madera como estructura y de la tejuelita o tejuelón cerámico (sistema tradicional). Todos con una unión inicial a través de bulones y luego cementado. Obs: se adjuntan dibujos en hojas separadas.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1551024A

(43) Asunción, 14 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1551024 (22) Fecha de Solicitud: 02/10/2015
- (71) Solicitante: 1) UCB BIOPHARMA SPRL / 2) SANOFI
- Domicilio Solicitante: 1) ALLÉE DE LA RECHERCHE 60, B-1070 BRUSELAS, BÉLGICA. / 2) 54 rue de la Boétie, Paris F-75008, Francia.
- (72) Inventor: 1) LAURENT SCHIO 2) YANN FORICHER 3) BRUNO FILOCHE-ROMME / 4) TERESA DE HARO GARCIA 5) JAG PAUL HEER 6) JOANNA RACHEL QUINCEY / 7) MICHAEL DELIGNY 8) YVES EVRARD 9) SOPHIE JADOT / 9) MICHAEL DELIGNY 10) YVES EVRARD 11) SOPHIE JADOT / 12) JEAN KEYAERTS 13) DOMINIQUE LOUIS LÉON SWINNEN / 14) MENG YANG XUAN 15) ZHAONING ZHU 16) DANIEL CHRISTOPHER BROOKINGS / 17) MARK DANIEL CALMIANO 18) MARTIN CLIVE HUTCHINGS 19) JAMES ANDREW JOHNSON / 20) MATTHEW DUNCAN SELBY 21) MICHAEL ALAN SHAW / 22) MALCOLM MAC COSS
- Domicilio Inventor: (1-3) 54 RUE LA BOÉTIE, 75008, PARÍS, FRANCE. / (4-6) C/o IPD, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3WE, Gran Bretaña. / (7-9) C/o IPD, UCB Biopharma SPRL, Allée de la recherche 60, B-1070 Bruselas, Bélgica. / (9-11) C/o IPD, UCB Biopharma SPRL, Allée de la recherche 60, B-1070 Bruselas, Bélgica. / (12-13) C/o IPD, UCB Biopharma SPRL, Allée de la recherche 60, B-1070 Bruselas, Bélgica. / (14-16) C/o IPD, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3WE, Gran Bretaña. / (17-19) C/o IPD, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3WE, Gran Bretaña. / (20-21) C/o IPD, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3WE, Gran Bretaña. / 22) C/o Bohicket Pharma Consulting LLC, 2256 Seabrook Island Road, Seabrook Island, South Carolina 29455
- (54) Título: **Derivados de imidazol pentacíclicos fusionados**
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25
- (30) Prioridad/es: 14290299.8 – 03/10/2014 – EP 15162641.3 - 07/04/2015 - EP 15171036.5 - 08/06/2015 - EP
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ C07D 471/ C07D 487/ C07D 491/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

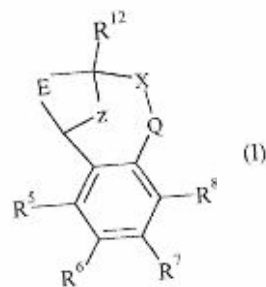
(57) Resumen:

253/15. Una serie de derivados de imidazol pentacíclicos fusionados, que son potentes moduladores de la actividad de TNF α humano, son en consecuencia beneficiosos en el tratamiento y/o prevención de diferentes enfermedades humanas, que incluyen trastornos autoinmunitarios e inflamatorios; trastornos neurológicos y neurodegenerativos; trastornos del dolor y nociceptivos; trastornos cardiovasculares; trastornos metabólicos; trastornos oculares; y trastornos oncológicos. En particular, la presente invención se relaciona con derivados de 6,7-dihidro-7,14- metanobencimidazol(1,2-b)(2,5)benzodiazocin-5(14H)-ona y análogos de los mismos.



Dirección de Patentes

Pharm. Berta Segovia
Directora Ejecutiva de Patentes
DINAPI





(43) Asunción, 14 de noviembre de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

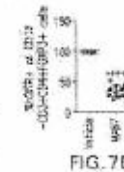
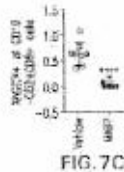
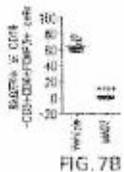
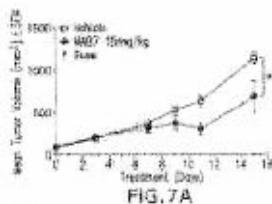
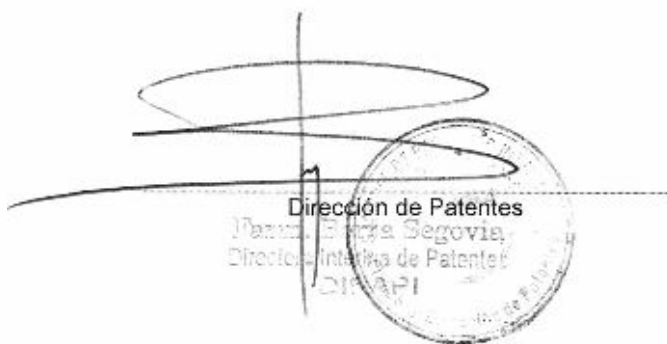
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1552823 (22) Fecha de Solicitud: 06/10/2015
(71) Solicitante: NOVARTIS AG
Domicilio Solicitante: Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Suiza.
(72) Inventor: 1) DEBORAH A. KNEE 2) FEI WANG 3) JENNIFER BROGDON
Domicilio Inventor: (1-2) Genomics Institute of the Novartis Research Foundation, 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, California 92121, USA 3) Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, USA
(54) Título: COMPOSICIONES Y MÉTODOS DE USO PARA AUMENTADA RESPUESTA INMUNE Y TERAPIA DEL CÁNCER
(74) Agente: WILFRIDO FERNÁNDEZ DE BRIX - 25
(30) Prioridad/es: 62/061,644 - 08/10/2014 - US
(51) Int. C I P: A61K39/ A61P35/ C07K16/ C12N15

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que, a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

255/15. La presente invención proporciona composiciones de anticuerpos, incluyendo, por ejemplo, anticuerpos, anticuerpos diseñados y fragmentos de anticuerpos que se unen a un miembro de la superfamilia del receptor del factor de necrosis tumoral (es decir, miembro 18). Las composiciones proporcionadas son útiles en la mejora de las respuestas de células T CD4 y CD8, y en el tratamiento, mejora y prevención de enfermedades que pueden ser contrarrestadas con una respuesta inmune aumentada, por ejemplo, cánceres. También se proporciona en la invención polinucleótidos y vectores que codifican dichas moléculas y células hospederas que albergan los polinucleótidos o vectores; así como composiciones farmacéuticas que comprenden tales moléculas, métodos y el uso de los mismos.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1553793A

(43) Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1553793 (22) Fecha de Solicitud: 07/10/2015

(71) Solicitante: CJ HEALTHCARE CORPORATION

Domicilio Solicitante: 330, DONGHO-RO, JUNG-GU, SEOUL 04560, KOREA.

(72) Inventor: JUNG, WON HYUK / KIM, SEUNG IN / JI, SEUNG HEE / KO, DONG HYUN / SONG, SEOG BEOM / LEE, KEUN HO / JUN, HYUNG JIN / KIM, DONG KYU / KIM, DONG HYUN

Domicilio Inventor: 202-1101, 90, Guseong-Ro, Gilheung-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do 16919, Korea. / 68, Busa-Ro 32Beon-Gil, Jung-Gu, Daejeon 35050, Korea. / 15, Guui-Ro 8-Gil, Gwangjin-Gu, Seoul 05036, Korea. / 103-405, 128, Gwanmun-Ro, Gwacheon-Si, Gyeonggi-Do 13804, Korea. / 110-1204, 32, Taejang-Ro 82Beon-Gil, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do 16687, Korea. / 312-302, 60, Taebong-Ro 2-Gil, Seocho-Gu, Seoul 06764, Korea. / 302-1702, 12, Jukhyeon-Ro, Giheung-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do 16902, Korea. / 9-4, Heungdeok 4-Ro 15Beon-Gil, Giheung-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do 16949, Korea. / 301-402, 17, Junganggwon-Ro, Bundang-Gu, Seongnam-Si, Gyeonggi-Do 13588, Korea.

(54) Título: **Nuevos derivados de aminoalquilbenzotiazepinas y usos de los mismos**

(74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109

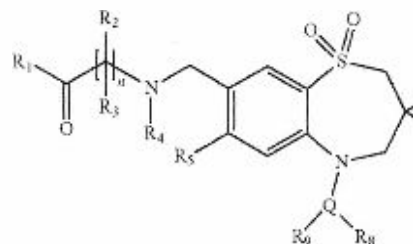
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) 10-2014-0141869- 20/10/2014- KR 10-2015-0069949- 19/05/2015- KR

(51) Int. Cl 8: A61K 31/ C07C 13/ C07D 281/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

256/15. La presente invención se refiere a un nuevo derivado de aminoalquilbenzotiazepina o a una sal aceptable para uso farmacéutico del mismo y a una composición farmacéutica para prevenir o tratar el estreñimiento que comprende el mismo como un principio activo.



[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia
Directora Técnica de Patentes
DINAPI

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY1556965A

(43) Asunción, 13 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1556965 (22) Fecha de Solicitud: 12/10/2015

(71) Solicitante: **ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.**

Domicilio Solicitante: 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, (02142) MASSACHUSETTS, USA.

(72) Inventor: **1) FITZGERALD, KEVIN 2) BETTENCOURT, BRIAN 3) LIEBOW, ABIGAIL 4) ERBE, DAVID V. / 5) QUERBES, WILLIAM**

Domicilio Inventor: (1-4) 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, (02142) MASSACHUSETTS, USA. / 5) 300 Third Street, Cambridge, Massachusetts 02142, USA.

(54) Título: **Composiciones y métodos para la inhibición de Expresión Génica HAO1 (hidroácido oxidasa 1 (glicolato oxidasa))**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

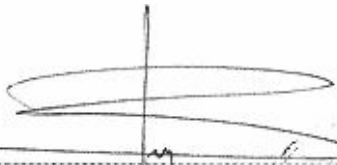
(30) Prioridad/es: **62/062751 – 10/10/2014 – US 62/147976 - 15/04/2015 - US / 62/214602 - 04/09/2015 US**


(51) Int. Cl 8: **A61K 31/ A61K 45/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

261/15. La invención se refiere a agentes de ARNi, por ejemplo, agentes de ARNi bicatenarios, que se dirigen al gen HAO1 y métodos de uso de tales agentes de ARNi para inhibir la expresión de HAO1 y métodos de tratamiento de sujetos que tienen, por ejemplo, PH1.



Dirección de Patentes
Cecilia Begovia
Secretaría de Patentes
DINAPI


(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1562423A

(43) Asunción, 20 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1562423 (22) Fecha de Solicitud: 13/10/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, USA.

(72) Inventor: 1) KENNETH NARVA 2)HUARONG LI 3)CHAOXIAN GENG 4)NAVIN ELANGO / 5) MATTHEW J. HENRY 6) MURUGESAN RANGASAMY / 7) ELENE FISHILEVICH

Domicilio Inventor: (1-4) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, USA. / (5-6) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, USA. / 7) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU.

(54) Título: **Moléculas de ácido nucleico de subunidad copi coatomer beta que confieren una resistencia a plagas de coleópteros y de hemipteros**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

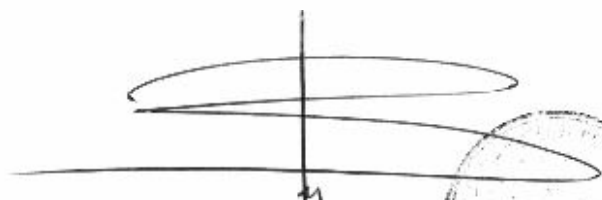
(30) Prioridad/es: 62/063,203 – 13/10/2014 – US


(51) Int. CI 8: A01H 5/ A01N 65/ C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

263/15. Esta divulgación se refiere a moléculas de ácido nucleico y a métodos para su utilización con vistas al control de insectos plaga por medio de la inhibición, medida por interferencia de ARN, de secuencias de codificación de diana y de secuencias no codificadoras transcritas, en insectos plaga, lo que incluye coleópteros plaga y/o hemipteros plaga. La divulgación se refiere también a métodos para preparar plantas transgénicas que expresen moléculas de ácido nucleico útiles para el control de insectos, y a células de plantas y plantas obtenidas con éstos.-


 Dirección de Patentes
 María Berta Segura
 Directora Técnica de Patentes
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1562426A**

(43) **Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1562426** (22) Fecha de Solicitud: **13/10/2015**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**
Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, USA.**

(72) Inventor: **1) KENNETH NARVA 2) AARON T. WOOSLEY 3) PREMCHAND GANDRA 4) SARAH E. WORDEN 5) ELANE FISHLEVICH / 6) HURONG LI 7) CHAOXIAN GENG 8) NAVIN ELANGO 9) MATTHEW J. HENRY 10) MURUGESAN RANGASAMY / 11) KANIKA ARORA**
Domicilio Inventor: **(1-5) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, EEUU. / (6-10) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, EEUU. / 11) 20 Ave at Port Imperial, Unit 434, West New York, New Jersey, 07093, EEUU.**

(54) Título: **Moléculas de ácido nucleico de subunidad copi coatomer alfa que confieren una resistencia a plagas de coleópteros y hemipteros**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

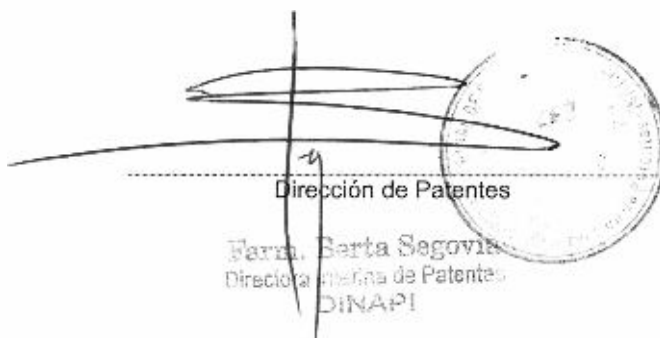
(30) Prioridad/es: **62/063,199 – 13/10/2014 – US**

(51) Int. CI 8: **A01H 5/ C07K 14/ C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

264/15. Esta divulgación se refiere a moléculas de ácido nucleico y a métodos para su utilización con vistas al control de insectos plaga por medio de la inhibición, mediada por interferencia de ARN, de secuencias de codificación de diana y de secuencias no codificadoras transcritas, en insectos plaga, lo que incluye coleópteros plaga y/o hemipteros plaga. La divulgación se refiere también a métodos para preparar plantas transgénicas que expresen moléculas de ácido nucleico útiles para el control de insectos plaga, y a células de planta y plantas obtenidas con éstos.


Dirección de Patentes
Firma: Berta Segovia
Dirección de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCION NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1562428A

(43) Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1562428 (22) Fecha de Solicitud: 13/10/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, USA.

(72) Inventor: KENNETH NARVA / HUARONG LI / CHAOXIAN GENG / NAVIN ELANGO / MATTHEW J. HENRY / MURUGESAN RANGASAMY / AARON T. WOOSLEY / KANIKA ARORA / PREMCHAND GANDRA / SARAH E. WORDEN / ELANE FISHILEVICH

Domicilio Inventor: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU.

(54) Título: Moléculas de ácido nucléico de subunidad copi coatomer gamma que confieren una resistencia a las plagas de los coleópteros y de hemípteros

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6

(30) Prioridad/es: 62/063,192 - 13/10/2014 - US

(51) Int. CI 8: C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

265/15. Esta divulgación se refiere a moléculas de ácido nucléico y a métodos para su utilización con vistas al control de insectos plaga por medio de la inhibición, mediada por interferencia de ARN, de secuencias de codificación de diana y de secuencias no codificadoras transcritas, en insectos plaga, lo que incluye coleópteros plaga y/o hemípteros plaga. La divulgación se refiere también a métodos para preparar plantas transgénicas que expresen moléculas de ácido nucléico útiles para el control de insectos plaga, y a células de planta y plantas obtenidas con éstos.

Dirección de Patentes
 Sr. Carlos Bergego
 Director Nacional de Patentes
 DNNPI

(19)



DIRECCION NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1562430A**

(43) **Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1562430 (22) Fecha de Solicitud: 13/10/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, USA.

(72) Inventor: KANIKA ARORA / PREMCHAND GANDRA / SARAH E. WORDEN / ELANE FISHILEVICH / KANNETH NARVA / HUARONG LI / MURUGESAN RANGASAMY

Domicilio Inventor: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU.

(54) Título: **Moléculas de ácido nucleico de subunidad copi coatomer delta que confieren una resistencia a plagas de coleópteros y de hemipteros**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: 62/063,216 – 13/10/2014 – US

(51) Int. Cl B: A01N 57/ C07K 14/ C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

266/15. Esta divulgación se refiere a moléculas de ácido nucleico y a métodos para su utilización con vistas al control de insectos plaga por medio de la inhibición, mediada por interferencia de ARN, de secuencia de codificación de diana y de secuencias no codificadoras transcritas, en insectos plaga, lo que incluye coleópteros plaga y/o hemipteros plaga. La divulgación se refiere también a métodos para preparar plantas transgénicas que expresen moléculas de ácido nucleico útiles para el control de insectos plaga, y a células de planta y plantas obtenidas con éstos.-

Dirección de Patentes
Marta Segovia
Jefa Interina de Patentes
SINAPI

(19)



DIRECCION NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1563216A

(43) Asunción, 20 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1563216 (22) Fecha de Solicitud: 15/10/2015
- (71) Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG
- Domicilio Solicitante: SCHWARZWALDALLEE 215, 4058, BASEL. SUIZA.
- (72) Inventor: 1) HENNESSY, ALAN JOSEPH 2) HACHISU, SHUJI 3) WAILES, JEFFREY STEVEN 4) WILLETTS, NIGEL JAMES / 5) CLOUDSDALE, IAN STUART 6) BLACK, JANICE 7) BRIGGS, EMMA 8) DALE, SUZANNA JANE
- Domicilio Inventor: (1-4) JEALOTTS HILL INTERNATIONAL RESEARCH CENTRE, BRACKNELL, RG42 6EY, GRAN BRETAÑA. / (5-8) 6350 Quadrangle Drive, Suite 110, Chapel Hill, NC 27517, USA.
- (54) Título: **Compuestos herbicidas**
- (74) Agente: SALOMONI FLORES, LUIS ALBERTO - 48
- (30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) GB / 1418567.2 - 20/10/2014 - GB
- (51) Int. CI 8: A01N 37/ A01N 43/ C07C 235/ C07D 211/ C07D 213/ C07D 309/ C07D 333/ C07D 401/ C07D 403/ C07D 413/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

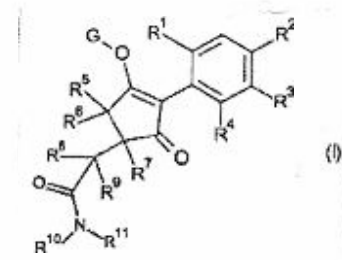
(57) Resumen:

267/15. Compuesto de fórmula (I) donde R1,R2,R3,R4,R5,R6,R7,R8,R9,R10,R11 y G son como se definen en la presente; y donde el compuesto de fórmula (I) está opcionalmente presente como una sal agroquímicamente aceptable del mismo. Estos compuestos son adecuados para uso como herbicidas. La invención, por lo tanto, también se refiere a un método para controlar malezas, especialmente malezas monocotiledóneas herbáceas, en cultivos de plantas útiles, que comprende aplicar un compuesto de fórmula (I), o una composición herbicida que comprende dicho compuesto, a las plantas o a su emplazamiento.



Dirección de Patentes

Maria Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1563471A

(43) Asunción, 20 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1563471 (22) Fecha de Solicitud: 16/10/2015

(71) Solicitante: MONSANTO TECHNOLOGY LLC

Domicilio Solicitante: 800 N. LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS, MO 63167, USA.

(72) Inventor: 1) JAMES A. BAUM 2) THOMAS CERRUTI 3) STANISLAW FLASINSKI 4) XIAORAN FU / 5) ARLENE R. HOWE 6) SARA ANN SALVADOR

Domicilio Inventor: (1-4) 800 N. LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS, MO 63167, USA. / (5-6) 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, USA.

(54) Título: Proteínas de variantes de secuencias de aminoácidos de Cry1Da1 activas para lepidópteros

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: 62/064,994 – 16/10/2014 – US 62/065,017 - 17/10/2014 - US

(51) Int. Cl 8: A01N 47/ A01N 63/ C07K 14/ C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

269/15. Se proporcionan secuencias de aminoácidos de Cry1Da genomanipuladas que exhiben actividad insecticida para lepidópteros mejorada y un espectro de inhibición de lepidópteros ampliados en comparación con la toxina proteica Cry1Da de origen natural. También se proporcionan secuencias polinucleotídicas previstas para uso en la expresión de proteínas mejoradas en plantas. Las modalidades específicas proporcionan composiciones que contienen cantidades inhibitorias de insectos de las proteínas genomanipuladas, así como plantas, partes de plantas y semillas recombinantes que contienen construcciones polinucleotídicas que codifican para una o más de las proteínas genomanipuladas mejoradas.

Dirección de Patentes

M. María Serrano
Directora Ejecutiva de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1563477A**

(43) **Asunción, 20 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

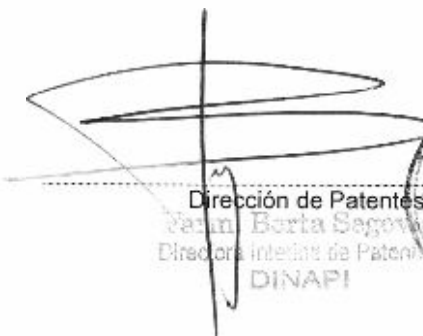
(12) DATOS DE LA SOLICITUD


- (21) N° de Solicitud: **1563477** (22) Fecha de Solicitud: **16/10/2015**
- (71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY**
- Domicilio Solicitante: **800 N. LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS, MO 63167, USA.**
- (72) Inventor: **JAMES ARTHUR BAUM / DAVID JOSEPH BOWEN / CATHERINE ALICE CHAY / ARTEM G. EVDOKIMOV / STANISLAW FLASINSKI / UMA RAO KESANAPALLI / JEFFREY R. NAGEOTTE / JAMES KEVIN ROBERTS / BRIAN EDWARD WEINER**
- Domicilio Inventor: **800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, EEUU.**
- (54) Título: **Proteínas tóxicas o inhibidoras de insectos lepidópteros**
- (74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**
- (30) Prioridad/es: **62/064,998 – 16/10/2014 – US**
- (51) Int. CI 8: **A01H 5/ A01N 65/ C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

270/15. Se divulgan secuencias de nucleótidos que codifican novedosas proteínas insecticidas TIC2160 y TIC3244 y variantes de estas, así como proteínas relacionadas que exhiben actividad inhibidora contra lepidópteros y fragmentos de estas. Las modalidades particulares proporcionan composiciones y plantas, partes de plantas y semillas transformadas que contienen un constructo polinucleotídico que codifica una o más de las proteínas toxinas dentro de la clase de toxinas proteicas relacionadas con TIC2160.


Dirección de Patentes
Berta Segovia
Directora Intelectual de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1563495A

(43) Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

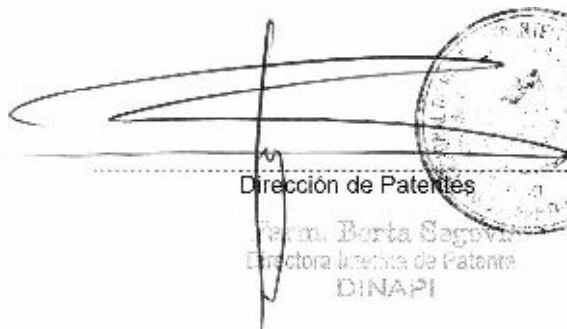
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

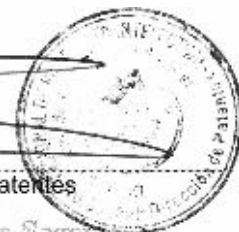
- (21) N° de Solicitud: 1563495 (22) Fecha de Solicitud: 16/10/2015
- (71) Solicitante: MONSANTO TECHNOLOGY LLC
- Domicilio Solicitante: 800 N. LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS, MO 63167, USA.
- (72) Inventor: JAMES A. BAUM / THOMAS A. CERRUTI / CRYSTAL L. DART / LEIGH H. ENGLISH / XIAORAN FU / VICTOR M. GUZOV / ARLENE R. HOWE / JAY P. MORGENSTERN / JAMES K. ROBERTS / SARA A. SALVADOR / JINLING WANG
- Domicilio Inventor: 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU. / 800 N. Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167, EEUU.
- (54) Titulo: **Proteínas quiméricas insecticidas novedosas tóxicas o inhibitoras de plagas de lepidópteros**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/064,989 – 16/10/2014 – US
- (51) Int. CI 8: C07K 14/ C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

271/15. Se describen secuencias de nucleótidos que codifican proteínas quiméricas insecticidas novedosas que presentan actividad inhibitora de lepidópteros. Las modalidades particulares proporciona composiciones y plantas, partes de plantas y semillas transformadas que contienen las moléculas de ácido nucléico recombinante que codifican una o más de las proteínas quiméricas insecticidas.


Dirección de Patentes
Pam. Berta Sagova
Directora Técnica de Patente
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1563755A

(43) Asunción, 20 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1563755 (22) Fecha de Solicitud: 19/10/2015

(71) Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG

Domicilio Solicitante: SCHWARZWALDALLEE 215, 4058, BASEL SUIZA.

(72) Inventor: 1) HACHISU, SHUJI 2) HENNESSY, ALAN JOSEPH 3) WAILES, JEFFREY STEVEN 4) WILLETTS, NIGEL JAMES / 5) MATHEWS, CHRISTOPHER JOHN 6) BLACK, JANICE 7) DALE, SUZANNA JANE

Domicilio Inventor: (1-4) JEALOTTS HILL INTERNATIONAL RESEARCH CENTRE, BRACKNELL RG42 6EY, BERKSHIRE, GRAN BRETAÑA. / (5-7) Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell RG42 6EY, Berkshire, Gran Bretaña.

(54) Título: Compuestos herbicidas

(74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO - 462

(30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) GB / 1418764.5 - 22/10/2014 - GB

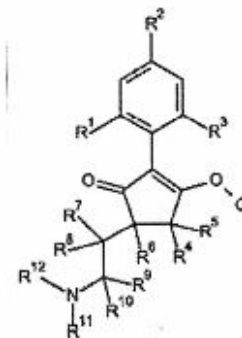
(51) Int. Cl 8: A01N 43/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

272/15. Compuesto de fórmula (I) donde R1,R2,R3,R4, R5,R6,R7,R8,R9,R10,R11 y G son como se definen en la presente; y donde el compuesto de fórmula (I) está opcionalmente presente como una sal agroquímicamente aceptable del mismo. Se cree que estos compuestos son adecuados para uso como herbicidas. La invención, por lo tanto, también se refiere a un método para controlar malezas, especialmente malezas monocotiledóneas herbáceas, en cultivos de plantas útiles, que comprende aplicar un compuesto de fórmula (I), o una composición herbicida que comprende dicho compuesto, a las plantas o a su emplazamiento.

Dirección de Patentes
Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(I).

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1565740A

(43) Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1565740 (22) Fecha de Solicitud: 27/10/2015

(71) Solicitante: CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V

Domicilio Solicitante: KAYA W.F.G. (JOMBI) MENSING, 14 CURACAO, NL.

(72) Inventor: 1) FERNANDO BENJAMIN FISCHMANN TORRES / 2) JORGE EDUARDO PRIETO DOMINGUEZ

Domicilio Inventor: 1) AVENIDA KENNEDY 9070, 12TH. FLOOR, SANTIAGO, CHILE. / 2) Padre Damián de Veuster 1885, Vitacura, Santiago, Chile.

(54) Título: **Dispositivo de succión para grandes cuerpos artificiales de agua**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

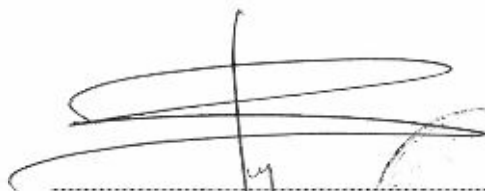
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) PCT/IB2014/065981 - 12/11/2014 - NL

(51) Int. CI 8: A47L 9/


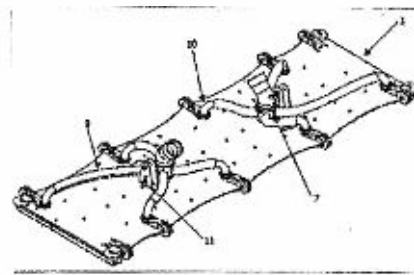
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

277/15. Un dispositivo de succión que opera para succionar flóculos producidos por floculantes o coagulantes desde el fondo de grandes cuerpos artificiales de agua sin sistemas de filtración centralizados. El dispositivo de succión incluye una plancha flexible como marco estructural, varios cepillos, puntos de succión, ruedas de seguridad, medios de colección, líneas de succión interna, y medios de acople. Una tasa de flujo de agua de fondo que ingresa al dispositivo de succión es la misma o mayor que una tasa de flujo de agua succionada por un sistema de bombeo externo.



Dirección de Patentes
 Dra. Berta Segovia
 Directora General de Patentes
 DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1566853A

(43) Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1566853 (22) Fecha de Solicitud: 30/10/2015

(71) Solicitante: ECOGENSUS, LLC

Domicilio Solicitante: CITYPLACE II, 15TH FLOOR, 185 ASYLUM STREET, HARTFORD, CONNECTICUT 06103, USA.

(72) Inventor: BJORNULF WHITE

Domicilio Inventor: CITYPLACE II, 15TH FLOOR, 185 ASYLUM STREET, HARTFORD, CONNECTICUT 06103, USA.

(54) Título: **Composición combustible sólida formada a partir de desechos sólidos mixtos**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6

(30) Prioridad/es: 62/072,830 - 30/10/2014 - US

(51) Int. Cl B: C10L 5/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

281/15. Sistema y métodos de producción de una composición combustible sólida. En particular, se divulga sistemas y métodos para producir una composición combustible sólida mediante calentamiento y mezclado de una mezcla de desechos sólidos por debajo de presión atmosférica hasta una temperatura máxima suficiente como para fundir los plásticos mixtos contenidos en la mezcla de desechos sólidos.-


Dirección de Patentes

María Beatriz Segovia
Dirección Nacional de Patentes
DINAPI

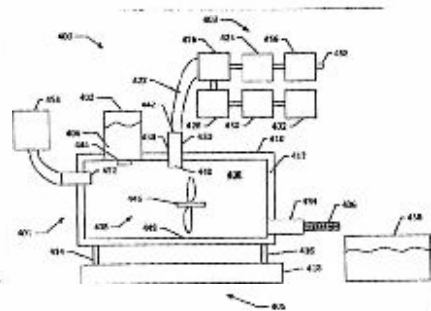


FIG. 4

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1566854A

(43) Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1566854 (22) Fecha de Solicitud: 30/10/2015

(71) Solicitante: ECOGENSUS, LLC.
Domicilio Solicitante: CITYPLACE II, 15TH FLOOR, 185 ASYLUM STREET, HARTFORD, CONNECTICUT 06103, USA.

(72) Inventor: BJORNULF WHITE
Domicilio Inventor: CITYPLACE II, 15TH FLOOR, 185 ASYLUM STREET, HARTFORD, CONNECTICUT 06103, USA.

(54) Título: **Proceso para formar una composición de bloques combustibles sólidos a partir de desechos sólidos mixtos**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – B

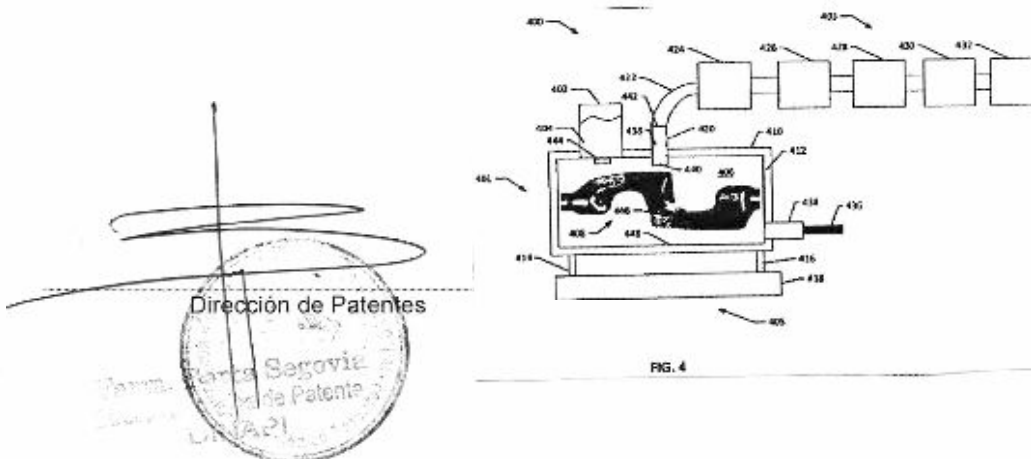
(30) Prioridad/es: 62/072,822 – 30/10/2014 – US

(51) Int. CI B: C10L 5/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

282/15. Sistema y métodos de producción de una composición combustible sólida. En particular, se divulgan sistemas y métodos para producir una composición combustible sólida mediante calentamiento y mezclado de una mezcla de desechos sólidos por debajo de presión atmosférica hasta una temperatura máxima suficiente como para fundir los plásticos mixtos contenidos en la mezcla de desechos sólidos.-



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1566856A**

(43) **Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1566856** (22) Fecha de Solicitud: **30/10/2015**

(71) Solicitante: **ECOGENSUS, LLC**

Domicilio Solicitante: **CITYPLACE II, 15TH FLOOR, 185 ASYLUM STREET, HARTFORD, CONNECTICUT 06103, USA.**

(72) Inventor: **BJORNULF WHITE**

Domicilio Inventor: **CITYPLACE II, 15TH FLOOR, 185 ASYLUM STREET, HARTFORD, CONNECTICUT 06103, USA.**

(54) Título: **Sistema para formar una composición de bloques combustibles**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**

(30) Prioridad/es: **62/072,813 - 30/10/2014 - US**

(51) Int. Cl 8: **B09B 3/ C10L 5/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

283/15. Sistema y métodos de producción de una composición combustible sólida. En particular, se divulgan sistemas y métodos para producir una composición combustible sólida mediante calentamiento y mezclado de una mezcla de desechos sólidos hasta una temperatura máxima suficiente como para fundir los plásticos mixtos contenidos en la mezcla de desechos sólidos.-

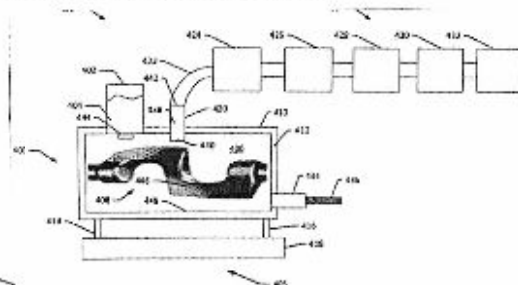


FIG. 4

Dirección de Patentes
Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1566857A**

(43) **Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1566857 (22) Fecha de Solicitud: 30/10/2015

(71) Solicitante: PURDUE PHARMA

Domicilio Solicitante: 575 GRANITE COURT, PICKERING, ONTARIO, L1W 3W8, CANADÁ.

(72) Inventor: 1) RICARDO ALBERTO VARGAS RINCON / 2) JOSEPH REIZ

Domicilio Inventor: 1) 6602 HARMONY HILL, MISSISSAUGA, ONTARIO, L5W 1S4, CANADÁ. / 2) 44 Wrenwood Court, Markham, Ontario, L3R 6H4, Canadá.

(54) Título: **Métodos y composiciones particularmente para el tratamiento del trastorno por déficit de atención**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

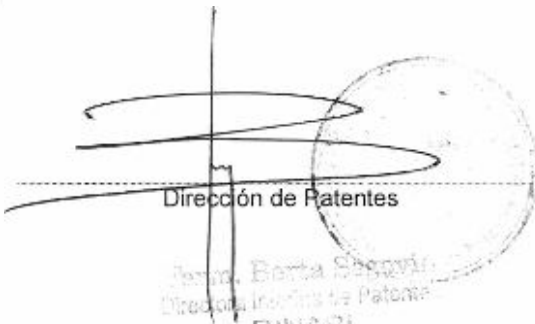
(30) Prioridad/es: 62/122,847 – 31/10/2014 – US 2,902,911 - 27/08/2015 - CA

(51) Int. Cl 8: A06K 31/ A61K 9/ A61P 25/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

284/15. Entre otras cosas, se describe una perla recubierta que comprende: a) un gránulo; b) una primera capa recubierta sobre el gránulo, la primera capa comprende un estimulante del sistema nervioso central; y c) una segunda capa recubierta sobre la primera capa, la segunda capa está presente en una cantidad suficiente para retrasar sustancialmente la liberación del ingrediente farmacéutico activo en la primera capa hasta después de que la perla recubierta alcanza una porción del intestino distal de un sujeto a quien se le administra la perla recubierta; y d) la tercera capa recubierta sobre la segunda capa, la tercera capa comprende una segunda cantidad del ingrediente farmacéutico activo, la tercera capa está configurada para permitir la liberación sustancialmente inmediata del ingrediente farmacéutico activo comprendido en la misma. También se describen modalidades relacionadas con una composición farmacéutica sólida oral.


Dirección de Patentes
Berta S. S. S.
Dirección de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1566858A

(43) Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

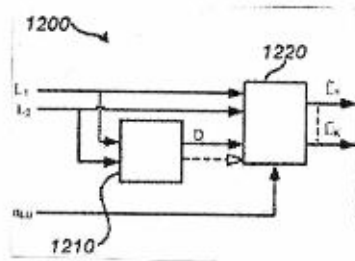
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1566858 (22) Fecha de Solicitud: 30/10/2015
- (71) Solicitante: DOLBY INTERNATIONAL AB
- Domicilio Solicitante: APOLLO BUILDING, 3E HERIKERBERGWEG 1-35 NL-1101 CN AMSTERDAM, THE NETHERLAND, HOLANDA.
- (72) Inventor: 1) VILLEMoes, LARS 2) PURNHAGEN, HEIKO 3) LEHTONEN, HEIDI-MARIA / LEHTONEN, HEIDI-MARIA
- Domicilio Inventor: (1-3) C/O DOLBY SWEDEN AB GAVLEGATAN 12A S-113 30 STOCKHOLM, SUECIA. / Dolby Sweden AB Gavlegatan 12 A S-113 30 Stockholm, Sueia
- (54) Título: Mezcla paramétrica de señales de audio
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/073,462 – 31/10/2014 – US 62/167,711 - 28/05/2015 - US
- (51) Int. Cl 8: G10L 19/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

285/15. En una sección de codificación, una sección de mezcla descendente forma el primer y el segundo canal de una señal de mezcla descendente como combinaciones lineales del primer y el segundo grupo de canales, respectivamente, de una señal de audio del canal M; y una sección de análisis determina los parámetros de mezcla ascendente para la reconstrucción paramétrica de la señal de audio, y los parámetros de mezcla. En una sección de decodificación, una sección de descorrelación produce una señal descorrelacionada en base a la señal de mezcla descendente; y una sección de mezcla determina los coeficientes de mezcla en base a los parámetros de mezcla o los parámetros de mezcla ascendente, y forma una señal de salida del canal K como una combinación lineal de la señal de mezcla descendente y la señal descorrelacionada conforme con los coeficientes de mezcla. Los canales de la señal de salida se aproximan a combinaciones lineales de los grupos K de los canales, respectivamente, de la señal de audio. Los grupos k constituyen una partición diferente de la señal de audio en comparación con el primer grupo y el segundo grupo, y $2 \leq k < M$.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1566875A

(43) Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1566875 (22) Fecha de Solicitud: 30/10/2015
- (71) Solicitante: 1) MIGUEL HUMBERTO NOER / 2) MARCIO LUIZ SILVA NEUVALD
- Domicilio Solicitante: 1) RUA PRIMEIRO DE JANEIRO, 266, APTO. 10, ZIP CODE 98050 280, CRUZ ALTA/RS, BRASIL. / 2) RUA PROCOPIO GOMES, 1224, Sala 03, Zip Code 98050, Cruz Alta/RS, Brasil.
- (72) Inventor: 1) MIGUEL HUMBERTO NOER / 2) MARCIO LUIZ SILVA NEUVALD
- Domicilio Inventor: 1) RUA PRIMEIRO DE JANEIRO, 266, APTO. 10, ZIP CODE 98050 280, CRUZ ALTA/RS, BRASIL. / 2) RUA PROCOPIO GOMES, 1224, Sala 03, Zip Code 98050, Cruz Alta/RS, Brasil.
- (54) Título: Sistema dosificador y conductor de semillas aplicado a maquinarias agricolas
- (74) Agente: SERGIO SILVIO FERNANDEZ IBAÑEZ - 1615
- (30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica)
- (51) Int. CI 8: A01C 7/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

286/15. Se describe un sistema dosificador y conductor de semillas aplicado a maquinarias agrícolas, que consiste en una base estructural circular (20) con tapa (22) y base vertical angulada (21) también con tapa (23). En la parte superior de la base (20) hay una caja de semillas (30), una turbina de vacío (40) y un disco de corte (50). El sistema se acciona con una barra (223) y engranaje (222) que giran en el sentido de las agujas del reloj. El disco selector (V1) transmite el movimiento a los engranajes huecos (B1, C1, D1 y E1) con sus espaciadores que trasladan las semillas (80) hasta la rampa de liberación (211). Produce movimientos sincronizados en sentidos opuestos y conducen las semillas de manera uniforme, sin sufrir la acción ni de la vibración de la línea de siembra, sino más bien de cualquier tipo de inclinación lateral, delantera o trasera. Además de mantener la distancia correcta hasta el surco de la siembra, reduce el coeficiente de la variación de la semilla en la línea de la siembra.

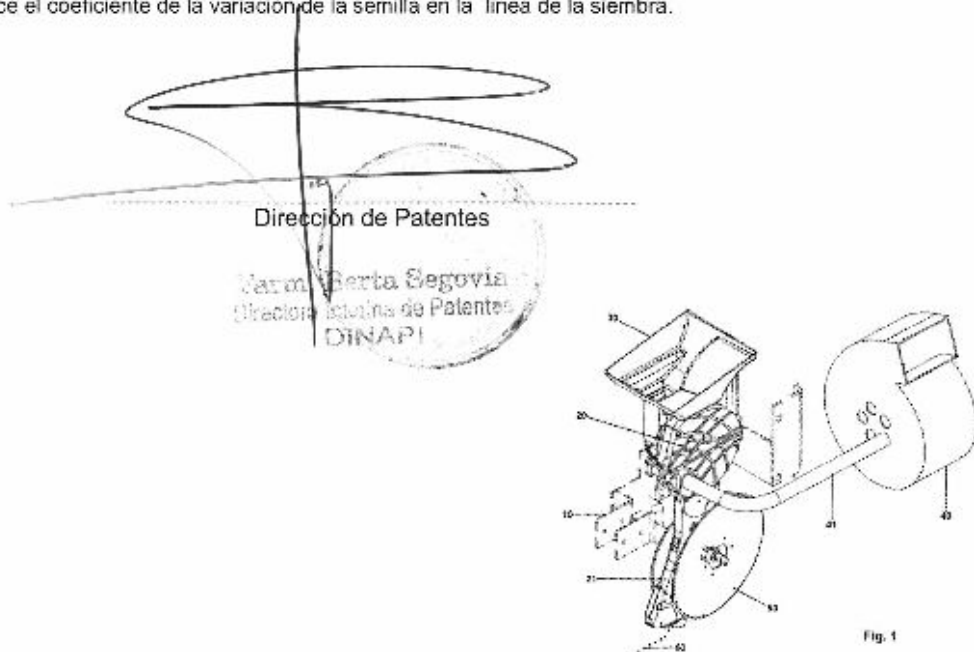


Fig. 1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1567030A**

(43) **Asunción, 21 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1567030 (22) Fecha de Solicitud: 02/11/2015
(71) Solicitante: OMEGA FLEX, INC.
Domicilio Solicitante: 213 COURT ST., SUITE 701, MIDDLETOWN, CONNECTICUT 06457, USA
(72) Inventor: STEVEN A. TREICHEL
Domicilio Inventor: 926 SAGE RD., WEST CHESTER, PA 19382 USA
(54) Título: ACCESORIO, UN PROCEDIMIENTO DE CONEXIÓN DE UNA TUBERÍA CORRUGADA A UN ACCESORIO Y USO DE UN ACCESORIO
(74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109
(30) Prioridad/es: 14191471.3 – 03/11/2014 – EP

(51) Int. Cl 8: F16L 25/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(287/15) Se describe un accesorio (1) para su uso con una tubería corrugada (2) que tiene una serie de picos (3) y valles (4). El accesorio (1) comprende una tuerca (5) que tiene un pasaje (6) a través de la misma para recibir la tubería (2) y al menos un retenedor (7) dispuesto en la tuerca (5), en el que el retenedor (7) tiene una superficie de sellado del retenedor (8) para la colocación en un valle (4) de la tubería corrugada (2). El accesorio (1) además comprende un cuerpo (9) que tiene un borde puntiagudo de sellado del cuerpo anular (10) dispuesto de modo que el ápice (11) del borde de sellado del cuerpo (10) es presionado contra la superficie de sellado del retenedor (8) cuando la tuerca (5) y el cuerpo (9) son forzados uno hacia el otro. También se describe un procedimiento de conexión de una tubería corrugada (2) a un accesorio (1) que comprende una tuerca (5), un retenedor (7) y un cuerpo (9) y el uso de un accesorio (1).

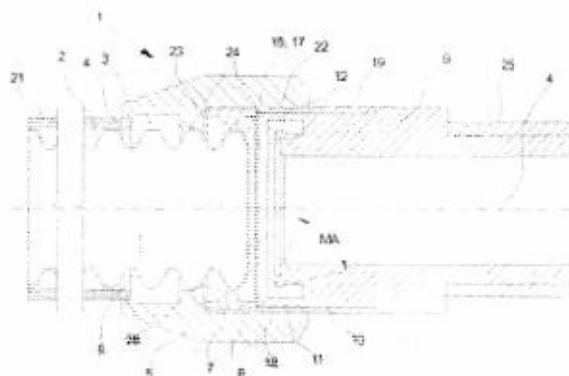
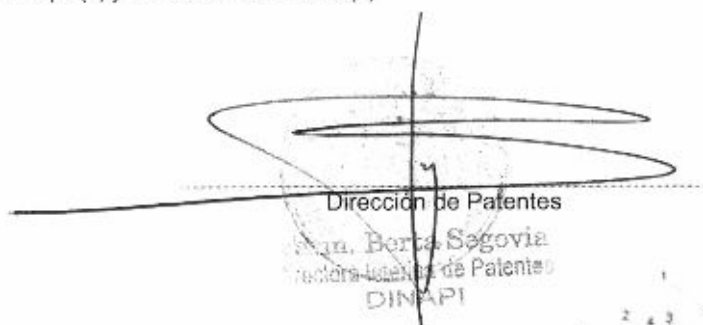


Fig. 1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1567400A**

(43) **Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad.

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1567400** (22) Fecha de Solicitud: **03/11/2015**

(71) Solicitante: **MARCO AURELIO RUIZ BRITOS**

Domicilio Solicitante: **SGTO. MARTINEZ 297 ESQ. ABENTE HAEDO**

(72) Inventor: **MARCO AURELIO RUIZ BRITOS**

Domicilio Inventor: **SGTO. MARTINEZ 297 ESQ. ABENTE HAEDO**

(54) Título: **DISPENSADOR DE CUBIERTAS PARA ZAPATO**

(74) Agente: **ABENTE STEWART, VICTOR XAVIER – 1192**

(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica)**

(51) Int. CI 8: **A43B 1/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(288/15) MU La presente invención se encuentra relacionada con los accesorios sanitarios y particularmente con un dispensador de cubiertas para zapato el cual no requiere cambio de zapatos antes de ingresar a áreas bajo controles sanitarios, asimismo aplicable a diversos tipos de ubicaciones y diferentes niveles de grupos de consumidores. Ahorra energía, provee seguridad operativa, es portable, no se atasca, fácil recarga y gran capacidad.-


Dirección de Patentes
Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1567649A

(43) Asunción, 23 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

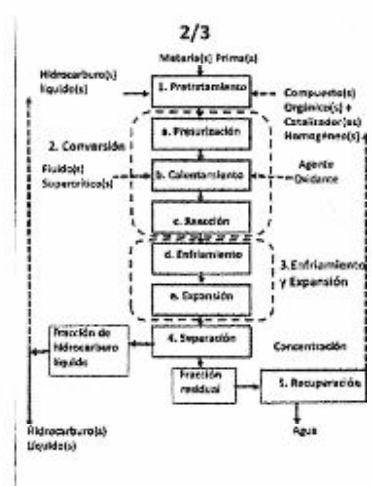
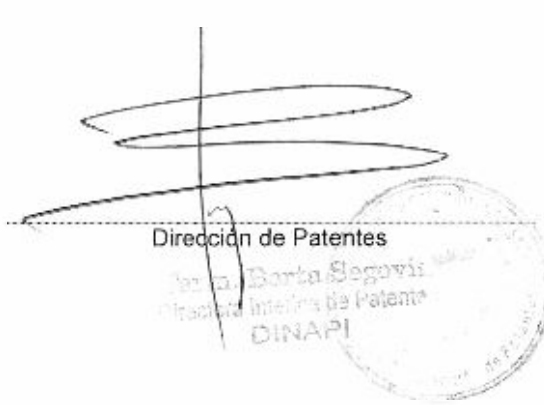
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1567649 (22) Fecha de Solicitud: 04/11/2015
- (71) Solicitante: STEEPER ENERGY APS
- Domicilio Solicitante: SANDBJERGVEJ 11, 2970 HORSHOLM, DENMARK
- (72) Inventor: STEEN BRUMMERSTEDT IVERSEN / GORAN OLOFSSON
- Domicilio Inventor: GONGEHUSVEJ 117, 2950 VEDBAEK, DENMARK / BERGANDSVAGEN 18, 218 32 BUNKEFLOSTRAND, SWEDEN
- (54) Título: MEZCLA DE ALIMENTACIÓN PARA PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica)
- (51) Int. CI 8: B01F 3/ C10G 1/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(289/15) La invención se refiere a una mezcla de alimentación a ser utilizada en un proceso de producción de hidrocarburos bajo condiciones de presión y temperatura elevada, donde la mezcla de alimentación consta de una o más materias primas carbonosas y agua, en donde un agente texturizante ha sido agregado más adelante a la mezcla de alimentación, el agente texturizante habiendo sido adaptado para estabilizar la mezcla de alimentación para prevenir la separación y además mantener a la mezcla de alimentación como una mezcla homogénea durante una presurización. Además la invención se refiere a procesos de producción de dicha mezcla de alimentación.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1567858A**

(43) **Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1567858 (22) Fecha de Solicitud: 04/11/2015

(71) Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.

Domicilio Solicitante: SCHWARZWALDALLEE 215, 4058, BASEL, SUIZA

(72) Inventor: 1) EDMUNDS, ANDREW 2) JEANGUENAT, ANDRÉ 3) JUNG, PIERRE JOSEPH MARCEL 4) MUEHLEBACH, MICHEL

Domicilio Inventor: (1-4) Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza.

(54) Título: **DERIVADOS POLICÍCLICOS ACTIVOS COMO PLAGUICIDAS CON SUSTITUYENTES QUE CONTIENEN AZUFRE**

(74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462

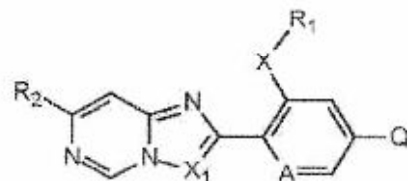
(30) Prioridad/es: 14192265.8 – 07/11/2014 – EP 14199338.6- 19/12/2014- EP

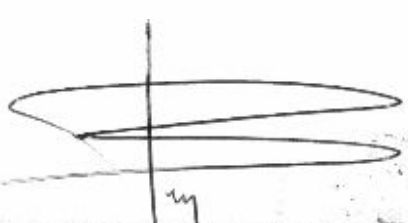
(51) Int. Cl 8: A01N 43/ C07D 417/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(290/15). Compuesto de fórmula (I) donde los sustituyentes son tal como se han definido en la reivindicación 1 y las sales, estereoisómeros, enantiómeros, tautómeros y N-óxidos agroquímicamente aceptables de estos compuestos se pueden utilizar como insecticidas y se pueden preparar de una manera conocida per se.




Dirección de Patentes
Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1567860A**

(43) **Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1567860** (22) Fecha de Solicitud: **04/11/2015**

(71) Solicitante: **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Domicilio Solicitante: **SCHWARZWALDALLEE 215, 4058, BASEL, SUIZA, .**

(72) Inventor: **HOFFMAN, THOMAS JAMES / SULZER- MOSSE, SARAH**

Domicilio Inventor: **SCHAFFHAUSERSTRASSE. 4332 STEIN, SUIZA / Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza**

(54) Título: **PIRIDILAMIDINAS FUNGICIDAS NOVEDOSAS**

(74) Agente: **SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462**

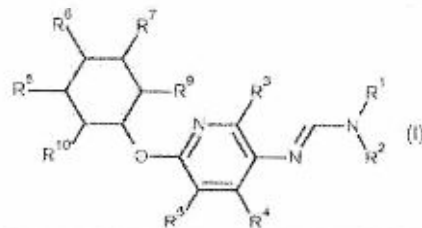
(30) Prioridad/es: **14191976.1 – 06/11/2014 – EP**

(51) Int. CI 8: **A01N 43/ C07D 213/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(291/15). La invención se refiere a compuestos de fórmula (I) donde R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10 son como se definen en las reivindicaciones. La invención además proporciona composiciones que comprenden estos compuestos, y su uso en la agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por parte de microorganismos fitopatógenos, preferentemente hongos.



[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

M^{te}. Berta Segovia
Directora Intensiva de Patentes
DINAPI



(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1569318 (22) Fecha de Solicitud: 10/11/2015

(71) Solicitante: ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.

Domicilio Solicitante: 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, (02142) MASSACHUSETTS, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(72) Inventor: GREGORY HINKLE / LAURA SEPP-LORENZINO / MARTIN MAIER / STUART MILSTEIN / MUTHIAH MANOHARAN / KALLANTHOTTATHIL G. RAJEEV / VASANT JADHAV / SVETLANA SHULGA-MORSKAYA / HUILEI XU

Domicilio Inventor: 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, (02142) MASSACHUSETTS, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 300 THIRD STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(54) Título: COMPOSICIONES DE ARNi DEL VIRUS DE HEPATITIS D (HDV) Y MÉTODOS PARA SU USO

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6

(30) Prioridad/es: 62/077,672 - 10/11/2014 - US 62/077,799 - 10/11/2014 - US; 62/137,464 - 24/03/2015 - US

(51) Int. CI 8: A61K 31/ C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(296/15) La presente invención se relaciona con agentes de ARNi, por ejemplo, agentes de ARNi de doble hebra, contra el genoma del virus de la hepatitis D (HDV), y con métodos para usar dichos agentes de ARNi para inhibir la expresión de uno o más genes de HBV, y con métodos para tratar a sujetos que tienen una infección con HDV y/o trastorno asociado con HDV.

Dirección de Patentes
 Verónica Beria Segovia
 Directora de la Dirección de Patentes
 UNAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1570443A

(43) Asunción, 23 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1570443 (22) Fecha de Solicitud: 13/11/2015
- (71) Solicitante: **NOVARTIS AG.**
Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056 BASEL, SWITZERLAND
- (72) Inventor: **ABRAMS, TINYA / COHEN, STEVEN / DAMIANO, JASON / DÜRR, CLEMENS / HUBER, THOMAS / MENEZES, DANIEL / MILLER, KATHY / RENDAHL, KATHERINE / RONDEAU, JEAN-MICHEL RENE**
Domicilio Inventor: NOVARTIS INSTITUTES FOR BIOMEDICAL RESEARCH INC., 250 MASSACHUSETTS AVENUE, CAMBRIDGE, MA 02139 / INSTITUTE OF THE NOVARTIS RESEARCH FOUNDATION, 10675 JOHN JAY HOPKINS DRIVE, SAN DIEGO, CA 92121, USA / NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC., 4560 HORTON STREET, EMERYVILLE, CA 94608-2916, USA / EIMELDINGER WEG 12/2, WEIL AM RHEIN 79576, GERMANY / NOVARTIS PHARMA AG, POSTFACH, 4002 BASEL, SWITZERLAND / 299 THE UPLANDS, BERKELEY, CA 94705, UNITED STATES OF AMERICA / NOVARTIS INSTITUTES FOR BIOMEDICAL RESEARCH, INC., 4560 HORTON STREET, EMERYVILLE, CA 94608-2916, USA / 1221 GRIZZLY PEAK BOULEVARD, BERKELEY, CA 94708, UNITED STATES OF AMERICA / NOVARTIS PHARMA AG, POSTFACH, 4002 BASEL, SWITZERLAND
- (54) Título: **ANTICUERPO DROGAS CONJUGADOS**
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRUX, WILFRIDO - 25
- (30) Prioridad/es: **62/079942 - 14/11/2014 - US**
- (51) Int. Cl 8: **A61P 35/ C07K 16/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(298/15). Esta solicitud describe anticuerpos anti-cadherina-P, fragmentos de unión a antígeno de los mismos, y conjugados de fármaco-anticuerpo de dichos anticuerpos o fragmentos de unión a antígeno. La invención también se refiere a métodos para tratar el cáncer usando los anticuerpos, fragmentos de unión de antígeno, y conjugados de fármacos-anticuerpos. También se describen en este documento procedimientos de preparación de los anticuerpos, fragmentos de unión a antígeno, conjugados de fármacos de anticuerpos, métodos de uso de los anticuerpos y fragmentos de unión a antígeno como agentes de diagnóstico.

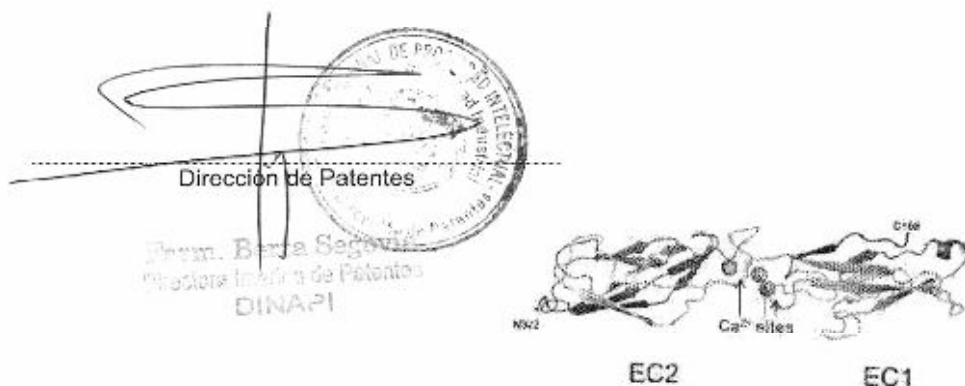


Figure 1

(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1572044A**

(43) **Asunción, 23 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1572044** (22) Fecha de Solicitud: **20/11/2015**

(71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC**
Domicilio Solicitante: **800 NORTH LINDBERGH BLVD., ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, ,**

(72) Inventor: **BEAN, GREGORY J. / BOWEN, DAVID J. / CHAY, CATHERINE A. / HOWE, ARLENE R. / MILLIGAN, JASON S. / YIN, YONG**
Domicilio Inventor: **800 NORTH LINDBERGH BLVD., ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 800 N. LINDBERGH BLVD. ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 800 N. LINDBERGH BLVD. ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 800 N. LINDBERGH BLVD. ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 800 N. LINDBERGH BLVD. ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 800 N. LINDBERGH BLVD. ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**

(54) Título: **NUEVAS PROTEÍNAS INHIBIDORAS DE INSECTOS**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

(30) Prioridad/es: **62/082,504 – 20/11/2014 – US**

(51) Int. CI 8: **A01N 63/ C07K 14/ C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(300/15). Las proteínas insecticidas que presentan actividad tóxica contra las plagas de coleópteros y lepidóptero se describen e incluyen, pero no se limitan a las proteínas TIC3668, TIC3669, TIC3670, TIC4076, TIC4078, TIC4260, TIC4346, TIC4826, TIC4861, TIC4862, TIC4863 y de tipo TIC-3668. Se proporcionan moléculas de ADN y construcciones que contienen una secuencia de polinucleótidos que codifican una o más de las proteínas del tipo TIC3668 descritas. Se proporcionan plantas transgénicas, células de plantas, semillas y partes de plantas resistentes a una infestación de lepidópteros y coleópteros, las cuales contienen secuencias de polinucleótidos que codifican proteínas insecticidas de la presente invención. Se proporcionan, además, métodos para detectar la presencia de los polinucleótidos o las proteínas de la presente invención en una muestra biológica y métodos de control de plagas de coleópteros y lepidóptero utilizando cualquiera de las proteínas insecticidas del tipo TIC3668.

Dirección de Patentes

Jerm. Bertha Segovia
Directora Intelectual de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1573053A

(43) Asunción, 23 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1573053 (22) Fecha de Solicitud: 25/11/2015

(71) Solicitante: BAYER CROSCIENCE LP / MONSANTO TECHNOLOGY LLC.

Domicilio Solicitante: 2 TW ALEXANDER DRIVE, RESEARCH TRIANGLE PARK, NC 27709, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 800 NORTH LINDBERGH BLVD., ST. LOUIS, MO 63161, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(72) Inventor: STEFAN DUTZMANN / FRANK KOHN / SALLY METZ / JENNIFER RIGGS / ANNE SUTY-HEINZE

Domicilio Inventor: WEIBENSTEIN 95, LANGENFELD 40764 , ALEMANIA / 800 NORTH LINDBERGH BLVD., ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 800 NORTH LINDBERGH BLVD., ST. LOUIS, MO 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 2521-101 GORDON GLEN COURT, RALEIGH, NORTH CAROLINA 27671, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / SCHLIEPER STRASSE 29, LANGENFELD 40764, ALEMANIA

(54) Título: MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA CONTROLAR LOS HONGOS PATOGENICOS EN LAS PLANTAS DE CULTIVO

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) PCT/US2014/067584- 26/11/2014- Solicitud Internacional PCT

(51) Int. CI 8: A01N 27/

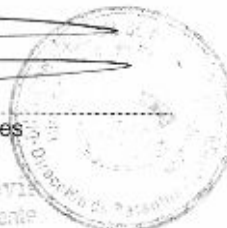
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(302/15). Composiciones y métodos que son útiles para controlar los hongos patógenicos en las plantas de cultivo mediante la disminución de la incidencia de la putrefacción de los tallos, las raíces o las mazorcas del maíz y de otras enfermedades, el incremento del rendimiento y la mejora de una o más características agronómicas de las plantas. Los métodos comprenden aplicar protioconazol y/o fluoxastrobina sobre las plantas, sobre las semillas o sobre el suelo.

Dirección de Patentes

Merla Berta Segura
Directora General de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1573818A**

(43) **Asunción, 23 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1573818 (22) Fecha de Solicitud: 30/11/2015

(71) Solicitante: **ARMANDO FRANCISCO CHIFARELLI.**

Domicilio Solicitante: FULGENCIO YEGROS NRO. 306, LAMBARÉ, PARAGUAY

(72) Inventor: **ARMANDO FRANCISCO CHIFARELLI.**

Domicilio Inventor: FULGENCIO YEGROS NRO. 306, LAMBARÉ, PARAGUAY

(54) Título: **PROTECTOR ELECTROATMOSFÉRICO DE GRAFENO**

(74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462

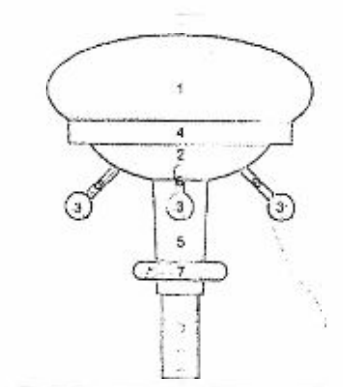
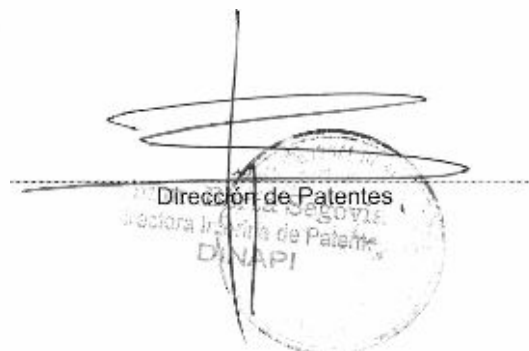
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica)

(51) Int. Cl 8: **H02G /**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(303/15) MU. Dispositivo para controlar, prevenir y atenuar la formación de campos eléctricos evitando la descarga de impactos directos de rayos, fenómenos eléctricos, pulsos electromagnéticos de cualquier origen en su área de cobertura.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1574573A

(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1574573 (22) Fecha de Solicitud: 02/12/2015
- (71) Solicitante: ROGER WILLIAMS HOSPITAL
- Domicilio Solicitante: 825 CHALKSTONE AVENUE PROVIDENCE, RI 02908, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (72) Inventor: SADHAK SENGUPTA / PRAKASH SAMPATH / RICHARD P. JUNGHANS
- Domicilio Inventor: 86 CEDAR STREET, SHARON, MA 02067, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 27 SUFFOLK WAY LINCOLN, ROAD ISLAND 02865, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / ONE LYNDEBORO PLACE BOSTON, MA 02116, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (54) Título: MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA TRATAR EL CÁNCER
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/086,346 - 02/12/2014 - US
- (51) Int. Cl 8: A61K 48/ C07K 14/ C12N 9/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(306/15). Se describen composiciones y métodos relacionados con las células del sistema inmunológico que expresan tanto un receptor de antígenos quiméricos que se une al receptor IL13 a-2(IL13Ra2) y una proteína O6-metilguanina ADN metiltransferasa (MGMT). Las partículas virales que contienen un receptor de antígenos quiméricos IL13 (IL13CAR) o su variante y una proteína MGMT o su variante se utilizan para transfectar las células del sistema inmunológico tales como las células T, lo que imparte a las células transfectadas tanto actividad de direccionamiento a IL13Ra2 y resistencia al agente quimioterapéutico temozolomida (TMZ). Las composiciones y los métodos que se describen son útiles en la terapia contra el cáncer, como en el tratamiento de un glioma maligno de alto grado.

Dirección de Patentes
Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

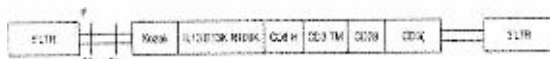


FIG. 1A

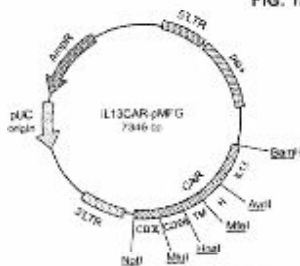


FIG. 1B

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1575516A

(43) Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1575516 (22) Fecha de Solicitud: 09/12/2015

(71) Solicitante: ELKEM AS
Domicilio Solicitante: DRAMMENSVEIEN 169 N-0277 OSLO, NORUEGA

(72) Inventor: HAVARD INGVALD MOE
Domicilio Inventor: BJORNERABBEN 29B N-0388 OSLO, NORUEGA

(54) Titulo: PROCESO INTEGRADO ENERGÉTICAMENTE EFICIENTE PARA LA PRODUCCIÓN DE METALES O ALEACIONES

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: NO20141486 – 09/12/2014 – NO

(51) Int. Cl 8: C22B 4/ C22B 5/

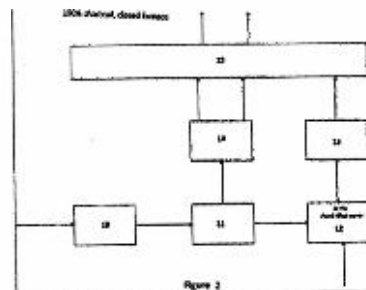
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(307/15) La presente invención describe un método para la producción eficiente desde el punto de vista energético de metales y aleaciones mediante la reducción carbotérmica de minerales y menas en los reactores de reducción eléctricos, dicho método comprende por lo menos las siguientes etapas:

- Transportar un material que contiene madera a por lo menos una etapa de pirólisis para la producción de carbón de leña;
- Transportar dicho carbón de leña producido, posiblemente otros materiales de reducción que contienen carbono y materia prima que contienen metal al por lo menos un reactor para producir metal o aleación;
- Transportar el gas de emisión de dicha por lo menos una etapa de pirólisis y el gas de emisión de dicho por lo menos un reactor a por lo menos un paso de recuperación de energía.


Dirección de Patentes
Form. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

(11) Nro. Publicación: PY1575965A

(43) Asunción, 22 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1575965 (22) Fecha de Solicitud: 10/12/2015

(71) Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG
Domicilio Solicitante: Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: 1) SELWOOD, ANDREW IAN / 2) RYAN, JASON LESLIE JOHN 3) VAN GINKEL, ROELOF
Domicilio Inventor: 1) CAWTHON INSTITUTE, 98 HALIFAX STREET EAST, THE WOOD, NELSON 7010, NUEVA ZELANDA. / (2-3) Callaghan Innovation, 69 Gracefield Road, Gracefield, Lower Hut 5010, Nueva Zelanda.

(54) Título: **Métodos para preparar composiciones que contienen alcaloides y usos de las mismas**

(74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462

(30) Prioridad/es: NZ702926 – 11/12/2014 – NZ

(51) Int. Cl 8: A01N 43/ A01N 63/ C07D 498/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

308/15. Métodos para preparar alcaloides del tipo de la lolina, composiciones que comprenden alcaloides del tipo de la lolina incluyendo composiciones plaguicidas y usos de las composiciones que incluyen usos como agentes del control biológico. También se proveen métodos para el control de plagas, incluyendo plagas en plantas o animales, y para mejorar el crecimiento o la reproducción, y el tratamiento y la prevención de una infección y una infestación por insectos, por ejemplo en plantas y animales.

Dirección de Patentes
Dra. María Begovic
Oficina Nacional de Patentes
ONAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1576282A

(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1576282 (22) Fecha de Solicitud: 11/12/2015

(71) Solicitante: ORO AGRI INC.

Domicilio Solicitante: 3816 S WILLOW AVE, STE 101, FRESNO, CALIFORNIA 93725, EEUU.

(72) Inventor: 1) PAULO SERGIO BERG / 2) MELVIN DONOVAN PULLEN

Domicilio Inventor: 1) LONDRINA, BRASIL. / 2) Burbank, California, EEUU.

(54) Título: Sistema de suministro nano particulado

(74) Agente: MERSAN GALLI, HUGO R. – 5

(30) Prioridad/es: 14/579.517 – 22/12/2014 – US

(51) Int. CI 8: A01N 25/ A01N 65/ A01P 13/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

311/15. Se provee un sistema nanolipídico para suministro, más particularmente, un concentrado nano, una emulsión nanolipídica estable, un método para preparar un concentrado nanolipídico y un sistema lipídico para suministro para uso como portador para agentes químicos industriales, medicinales, para animales, hortícolas y agrícolas.

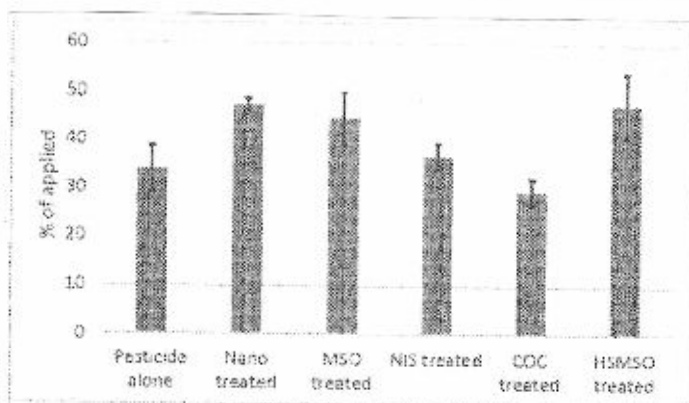


FIG. 1

[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

Mrs. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1576689A

(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

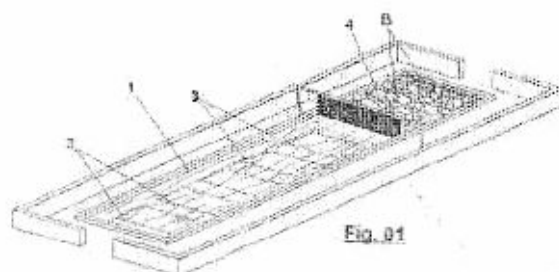
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1576689 (22) Fecha de Solicitud: 14/12/2015
- (71) Solicitante: C. VALE COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL
- Domicilio Solicitante: AV. INDEPENDENCIA, 2347- CENTRO, PALOTINA- PARANÁ - BRASIL.
- (72) Inventor: PAULO ROBERTO POGGERE / FLAVIO OSCAR PAULERT
- Domicilio Inventor: Rua Quarup, 2573, Palotina- Paraná- Brasil. / Rua Duque de Caxias, 1314, Palotina- Paraná- Brasil.
- (54) Título: Sistema y método automatizado y autosostenible para producción de derivados de la acuicultura
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) BR 10 2014 031422 9- 15/12/2014- BRASIL
- (51) Int. Cl 8: A01K 61/ A01K 63/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

313/15. La presente invención se refiere al campo técnico de la producción de derivados de la acuicultura, más específicamente a un sistema y método automatizado y autosostenible para producción de derivados de la acuicultura (preferentemente la creación de tilapias), que tiene por objetivo, la producción de carne de pescados para alimentación humana, entre otras aplicaciones en el campo de la acuicultura. Siendo el sistema constituido de un invernadero (2), donde en su interior contiene un dique rectangular (1) dividido en reparticiones con un área de producción de los pescados (1A), donde en su interior se dispone de un sistema de oxigenado formado por difusores de disco de aire (3) o por mangueras micro porosas que reciben aire del compresor radial (3A), y un área de decantación (1B) dividida en tres diques, que son dotados de un sistema de biofiltro (4) a través de los macrófitos acuáticos flotantes (B) para la remoción de los compuestos nitrogenados de agua. La invención tiene un sistema de filtros y de recirculación de agua en circuito cerrado, que puede ser calentada a través de trocadores de calor solar y eléctrico, o enfriada a través de placas nebulizadoras; tiene un sistema automatizado de distribución de piensos y de monitoreo y alerta en caso de cualquier problema en los equipos, temperaturas, nivel de agua, entre otros.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1576690A

(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

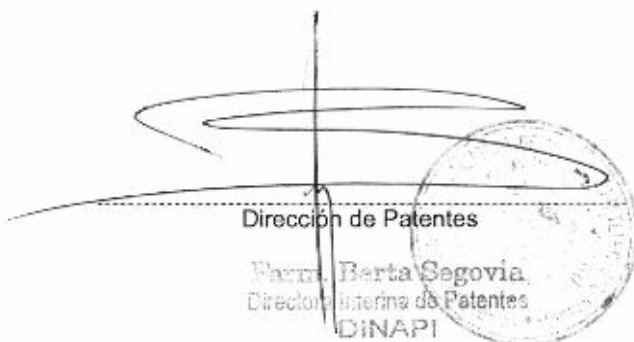
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1576690 (22) Fecha de Solicitud: 14/12/2015
- (71) Solicitante: BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT
Domicilio Solicitante: ALFRED-NOBEL-STR. 50, 40789 MONHEIM AM RHEIN, ALEMANIA.
- (72) Inventor: 1) DR. STEFAN ANTONS / 2) DR. BRITTA OLENIK / 3) MARTIN KRÜGER
Domicilio Inventor: 1) SCHWALBENWENG 3, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA. / 2) Birkenstr. 30, 46242 Bottrop, Alemania. / 3) Dierath 50, 42799 Leichlingen, Alemania.
- (54) Título: Nuevas formas cristalinas de la sal monosódica de foramsulfurón
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25
- (30) Prioridad/es: 14198010.2 – 15/12/2014 – EP
- (51) Int. Cl 8: A01N 43/ C07D 239/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

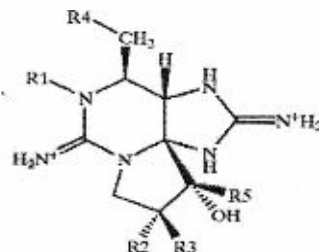
(57) Resumen:

314/15. Nueva forma cristalina de la sal de monosodio del foramsulfurón. Método para elaborarla. Su uso en formulaciones agroquímicas. Composiciones, mezclas o formulaciones agroquímicas particulares que la comprenden. Nuevo solvato de monometanol de esta sal de monosodio del foramsulfurón.



Dirección de Patentes

Berta Segovia
Directora Interna de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1576952A

(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

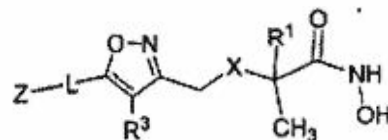
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1576952 (22) Fecha de Solicitud: 15/12/2015
- (71) Solicitante: NOVARTIS AG
- Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056 BASEL, SUIZA.
- (72) Inventor: 1) JIPING FU 2) XIANMING JIN 3) SUBRAMANIAN KARUR 4) GUILLAUME LAPOINTE 5) ANN MARIE MADERA / 6) ZACHARY KEVIN SWEENEY
- Domicilio Inventor: (1-5) NOVARTIS INSTITUTES FOR BIOMEDICAL RESEARCH INNC., 5300 CHIRON WAY, EMERYVILLE, CA 94608,EEUU. / 6) Novartis Institutes for Biomedical Research Inc, 5300 Chiron Way, Emeryville, CA 94608, EEUU.
- (54) Título: **Compuestos de isoxazol de ácido hidroxámico como inhibidores de LPXC**
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRUX, WILFRIDO – 25
- (30) Prioridad/es: 62/092402 – 16/12/2014 – US
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ C07D 261/ C07D 413/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

315/15. Esta invención se refiere en general a compuestos de Fórmula I tal como se describen en el presente documento y composiciones que contienen dichos compuestos, así como métodos de uso de dichos compuestos para tratar infecciones bacterianas. En ciertos aspectos, la invención proporciona métodos y composiciones que comprenden estos compuestos para el tratamiento de infecciones causadas por bacterias Gram negativas.



(I)

[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

Pharm. Marta Segovia

Directora Técnica de Patentes

DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1576960A**

(43) **Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1576960** (22) Fecha de Solicitud: **15/12/2015**

(71) Solicitante: **1) POLYMER VENTURES / 2) PHIBRO ANIMAL HEALTH CORPORATION**

Domicilio Solicitante: **1) 1612 HARBOR VIEW ROAD CHARLESTON, (29412) SOUTH CAROLINA, EEUU. / 2) Glenpointe Centre East, 3rd. Floor, 300 Frank W. Burr Blvd., Suite 21 Teaneck, NJ, EEUU.**

(72) Inventor: **1) MURPHY, CHRISTOPHER B. / 2) FOWLIE, DAVID A.**

Domicilio Inventor: **1) 7952 SOUTH MADISON STREET BURR RIDGE, IL 60527, EEUU. / 2) 2251 Brickstone Circle Concord, NC. 28025, EEUU.**

(54) Título: **Auxiliar de recuperación de aceite**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

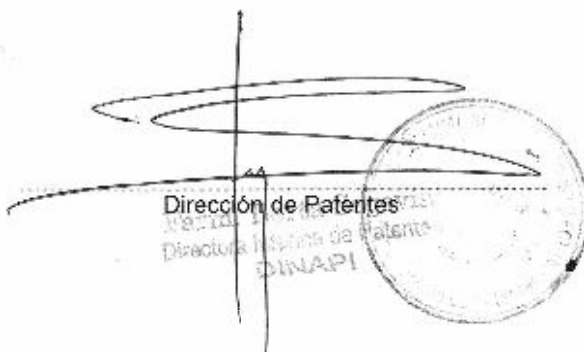
(30) Prioridad/es: **62/092,553 – 16/12/2014 – US**

(51) Int. Cl 8: **B01D 21/ C11B 1/ C12P 7/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

316/15. Se describen composiciones para incrementar la recuperación de aceite de maíz y formas de realización de métodos para el uso de la composición para la separación de aceite de maíz. Las composiciones incorporan una mezcla que incluye un polímero seleccionado de un políglicol éter, un copolímero de bloques de óxido de polietileno-óxido de polipropileno, una poloxamida, o una de sus mezclas. Los métodos incluyen la mezcla de las composiciones con una corriente de proceso, por ejemplo, para la extracción de aceite de maíz molido, y residuos de una etapa de fermentación, que incluyen el destilado (por ejemplo, destilado ligero o destilado medio), grano en húmedo de la destiladora, grano en seco de la destiladora, y granos en seco de la destiladora con solubles.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1576966A**

(43) **Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1576966 (22) Fecha de Solicitud: 15/12/2015

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268-1054, EEUU.

(72) Inventor: **1) NELSON M. CARRANZA GARZON / 3) RUBY A. PACHECO / 2) RICHARD K. MANN**

Domicilio Inventor: 1) TRANSVERSAL 18 #96-41 PISO 7, BOGOTÁ, COLOMBIA. / 3) Multifamiliares Centauros C20, Apartamento 301, Villavicencio, Colombia. / 2) 9330 Zionsville Road Indianápolis, Indiana 46268, EEUU.

(54) Título: **Composición herbicida sinérgica que contiene penoxsulam, triclopir y bispiribac**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6


(30) Prioridad/es: **62/092635 – 16/12/2014 – US**


(51) Int. CI 8: **A01N 43/ A61P 1/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

318/15. Métodos de control de malezas usando composiciones sinérgicas que contienen penoxsulam, triclopir y bispiribac, en especial arroz, caña de azúcar, cereal y cultivos de granos, pasturas, pastizales, control de vegetación industrial (IVM), plantas acuáticas y césped, así como cultivos de protección de lesión herbicida causada por cualquiera de los componentes individuales. Estos métodos proporcionan control de malezas herbicidas posemergencia y reducen la lesión herbicida por aplicación concomitante de la mezcla.


Dirección de Patentes
Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1577192A

(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1577192 (22) Fecha de Solicitud: 16/12/2015
- (71) Solicitante: 1) DOW AGROSCIENCES LLC / 2) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA
- Domicilio Solicitante: 1) 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268-1054, EEUU. / 2) 3835 Holdrege Street Lincoln, NE 68583, EEUU.
- (72) Inventor: 1) BLAIR SIEGFRIED / 2) KENNETH E. NARVA 3) SARHA E. WORDEN 4) ELANE FISHILEVICH / 5) MEGHAN FREY 6) RONDA HAMM / 7) KANIKA ARORA / 8) CHITVAN KHAJURIA / 9) NICHOLAS P. STORER / 10) ANA VELEZ
- Domicilio Inventor: 1) 4024 SOUTH CIRCLE LINCOLN, NEBRASKA 68506, EEUU. / (2-4) 9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268, EEUU. / (5-6) 9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268, EEUU. / 7) 20 Ave at Port Imperial, Unit 434 West Ney York, Ney Jersey 07093, EEUU. / 8) 2326 Johnnycake Ridge Ct Ballwin, Missouri 63011, EEUU., / 9) 10234 Carroll Place Kensington, Maryland 20895, EEUU. / 10) 103 Entomology Hall Lincoln, NE 68583, EEUU.
- (54) Título: **Supresión de arni parental de gen de hunchback para el control de las plagas de hemipteros**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/092,776 – 16/12/2014 – US
- (51) Int. CI 8: A01N 37/ A01N 57/ A01P 7/ C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

319/15. La presente divulgación se refiere a moléculas de ácido nucléico y con métodos de uso de las mismas para el control de las plagas de hemipteros a través de la inhibición mediada por la interferencia por ARN de las secuencias codificantes objetivo y no codificantes transcritas en las plagas de hemipteros. La presente divulgación también se relaciona con métodos para la obtención de plantas transgénicas que expresan las moléculas de ácido nucléico útiles para el control de las plagas de hemipteros, así como las células de plantas y las plantas obtenidas por medio de las mismas.


Dirección de Patentes
Marta Segovia
Directora Técnica de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1577193A

(43) Asunción, 27 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1577193 (22) Fecha de Solicitud: 16/12/2015

(71) Solicitante: 1) DOW AGROSCIENCES LLC / 2) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA

Domicilio Solicitante: 1) 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, EEUU. / 2) 3835 Holdrege Street Lincoln, NE 68583, EEUU.

(72) Inventor: BLAIR SIEGFRIED / KENNETH E. NARVA / KANIKA ARORA / SARAH E. WORDEN / CHITVAN KHAJURIA / ELANE FISHILEVICH / NICHOLAS P. STORE / MEGHAN FREY / RONDA HAMM / ANA VELEZ

Domicilio Inventor: 4024 South 82nd Street Circle Lincoln, Nebraska 68506, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU.- / 20 Ave at Port Imperial, Unit 434 West New York, New Jersey 070936, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU.- / 2326 Johnnycake Ridge Ct Balwin, Missouri 63011, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU.- / 10234 Carrol Place Kensington, Maryland 20895, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU.- / 103 Entomology Hall Kincoln, Ne 68583, EEUU.-

(54) Título: **Supresión de iARN parental de los genes de remodelación de cromatina para controlar las plagas de hemipteros**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: 62/092,747 – 16/12/2014 – US

(51) Int. CI 8: A01N 57/ A01N 63/ S12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

320/15. Esta divulgación se refiere a las moléculas de ácido nucleico y a los métodos de uso de las mismas para el control de las plagas de hemipteros a través de la inhibición mediada de interferencia del ARN de las secuencias codificantes o no codificantes transcritas objetivo en plagas de hemipteros.

La revelación también se refiere a los métodos para la fabricación de las plantas transgénicas que expresan moléculas de ácido nucleico útiles para el control de las plagas de hemipteros, y a las células de las plantas y a las plantas obtenidas de las mismas.

Dirección de Patentes
Jesús María Bagavia
Dirección de Patentes
DINAPI



(43) Asunción, 30 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1577194 (22) Fecha de Solicitud: 16/12/2015

(71) Solicitante: 2) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA / 1) DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 2) 3835 Holdrege Street Lincoln, NE 68583, EEUU. / 1) 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, EEUU.

(72) Inventor: 10) ANA VELEZ / 1) BLAIR SIEGFRIED / 2) KENNETH E. NARVA 3) SARAH E. WORDEN 4) ELANE FISHILEVICH / 5) KANIKA ARORA / 6) NICHOLAS P. STORER / 7) MEGHAN FREY 8) RONDA HAMM / 9) CHITVAN KHAJURIA

Domicilio Inventor: 10) 103 Entomology Hall Lincoln, NE 68583, EEUU. / 1) 4024 SOUTH 82ND STREET CIRCLE LINCOLN, NEBRASKA 68506, EEUU. / (2-4) 9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268, EEUU. / 5) 20 Ave at Port Imperial, Unit 434 West New York, New Jersey 07093, EEUU. / 6) 10234 Carroll Place Kensington, Maryland 20895, EEUU. / (7-8) 9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268, EEUU. / 9) 2326 Johnnycake Ridge Ct Ballwin, Missouri 63011, EEUU.

(54) Título: Supresión de ARNi parental de gen Kruppel para el control de las plagas de hemipteros

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: 62/092,784 – 16/12/2014 – US

(51) Int. Cl 8: A01H 5/ C12N 15/

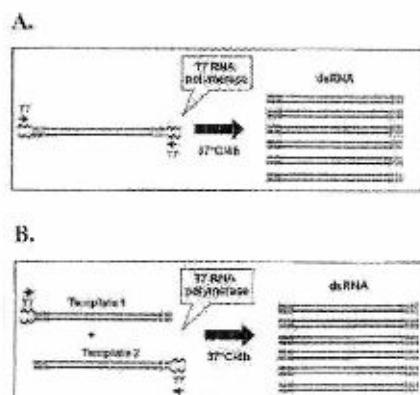
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

321/15. La presente divulgación se refiere a moléculas de ácido nucleico y con métodos de uso de las mismas para el control de las plagas de hemípteros a través de la inhibición mediada por la interferencia de ARN de las secuencias codificantes objetivo y no codificantes transcritas en las plagas de hemípteros. La presente divulgación también se relaciona con métodos para la obtención de plantas transgénicas que expresan las moléculas de ácido nucleico útiles para el control de las plagas de hemípteros, así como las células de plantas y las plantas obtenidas por medio de las mismas.



FIG. 1.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1577196A

(43) Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1577196 (22) Fecha de Solicitud: 16/12/2015

(71) Solicitante: 2) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA / 1) DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 2) 3835 Holdrege Street Lincoln, NE 68583, EEUU. / 1) 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, EEUU.,

(72) Inventor: BLAIR SIEGFRIED / KENNETH E. NARVA / KANIKA ARORA / SARAH E. WORDEN / CHITVAN KHAJURIA / ELENE FISHILEVICH / NICHOLAS P. STORE / MEGHAN FREY / RONDA HAMM / ANA VELEZ

Domicilio Inventor: 4024 South 82nd Streer Circle Lincoln, Nebraska 68506, EEUU. / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 20 Ave at Port Imperial, Unit 434 West New York, New Jersey 07093, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 2326 Johnnycake Ridge Ct Ballwin, Missouri 63011, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 10234 Carroll Place Kensington, Maryland, IN 20895, EEUU. / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 103 eNTOMOLOGY hALL IINCOLN, ne 68583, EEUU.-

(54) Título: Supresión del ARNI parental del gen Hunchback para controlar plagas de coleópteros

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6


(30) Prioridad/es: 62/092,772 – 16/12/2014 – US 62/170,079 - 02/06/2015 - US

(51) Int. CI 8: A01H 5/ C12N 15/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

323/15. Esta descripción trata de moléculas de ácido nucleico y sus métodos de uso para controlar plagas de coleópteros a través de la inhibición mediada por interferencia de ARN de las decencias codificadora blanca y no codificadora transcrita en las plagas de coleópteros. La descripción también trata de métodos para obtener plantas transgénicas que expresa moléculas de ácido nucleico útiles para el control de las plagas de coleópteros, y las células de plantas y plantas obtenidas de este modo.


 Dirección de Patentes
 María Berta Segovia
 Directora General de Patentes
 D.N.A.P.I.

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1577197A

(43) Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

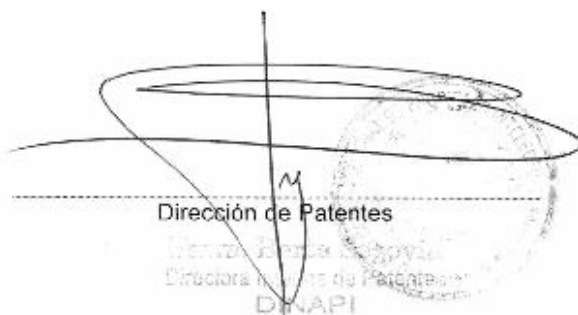
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1577197 (22) Fecha de Solicitud: 16/12/2015
- (71) Solicitante: THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA / DOW AGROSCIENCES LLC
- Domicilio Solicitante: 3835 Holdrege Stree Lincoln, NE 68583, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU.
- (72) Inventor: BLAIR SIEGFRIED / KENNETH E. NARVA / KANIKA ARORA / SARAH E. WORDEN / CHITVAN KHAJURIA / ELENE FISHILEVICH / NICHOLAS P. STORE / MEGHAN FREY / RONDA HAMM / ANA VELEZ
- Domicilio Inventor: 4024 South 82nd Streer Circle Lincoln, Nebraska 68506, EEUU. / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 20 Ave at Port Imperial, Unit 434 West New York, New Jersey 07093, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 2326 Johnnycake Ridge Ct Ballwin, Missouri 63011, EEUU.- / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 10234 Carroll Place Kensington, Maryland, IN 20895, EEUU. / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, EEUU. / 103 Entomology Hall Lincoln, NE 68583, EEUU.-
- (54) Titulo: **Supresión del ARNI parental de genes de remodelación de cromatina para controlar plagas de coleópteros**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/092.768 - 16/12/2014 - US 62/170,076 - 02/06/2015 - US
- (51) Int. Cl 8: A01H 5/ C12N 15/ C12N 5/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

324/15. Esta descripción trata de moléculas de ácido nucleico y sus métodos de uso para controlar las plagas de coleópteros a través de la inhibición mediada por interferencia de ARN de las decencias codificadora blanca y no codificadora transcrita en las plagas de coleópteros. La descripción también trata de métodos para obtener plantas transgénicas que expresa moléculas de ácido nucleico útiles para el control de las plagas de coleópteros, y las células de plantas y plantas obtenidas de este modo.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1577508A

(43) Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1577508

(22) Fecha de Solicitud: 17/12/2015

(71) Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG

Domicilio Solicitante: SCHWARZWALDALLEE 215, 4058, BASEL, SUIZA.

(72) Inventor: SHANAHAN, STEPHEN EDWARD / WAILES. JEFREY STEVEN / DALLIMORE, JONATHAN / WESLEY PAUL / SCUTT, JAMES NICHOLAS

Domicilio Inventor: Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, Gran Bretaña.- / Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, Gran Bretaña.- / Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, Gran Bretaña.- / Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, Gran Bretaña.- / Jealotts Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, Gran Bretaña.-

(54) Título: **Compuestos herbicidas**

(74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462

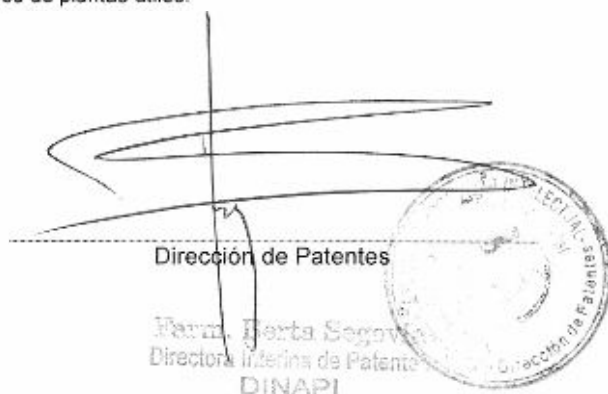
(30) Prioridad/es: 1422895.1 – 22/12/2017 – GB GB/1422895.1 - 22/12/2017 - GB

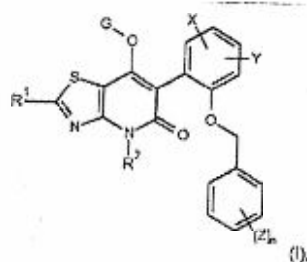
(51) Int. Cl 8: A01N 43/ C07D 513/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

326/15. La presente invención se refiere a tiazolopiridinonas con actividad herbicida, en particular los derivados de feniltiazolopiridinona benciloxi- sustituida de Fórmula (I) donde R¹,R²,G,X,Y,Z y n son como se define en la presente. La invención proporciona además procesos para su preparación y composiciones que comprenden dichos derivados. La invención también se refiere al uso de dichos compuestos y composiciones como herbicidas, es decir, para el control de crecimiento de vegetación indeseable. En particular, dichos compuestos y composiciones pueden usarse en el control de malezas, como malezas dicotiledóneas de hoja ancha, en cultivos de plantas útiles.


Dirección de Patentes
Marta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1577623A

(43) Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

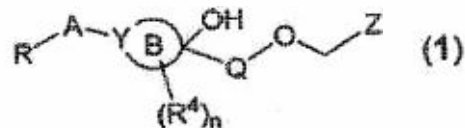
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1577623 (22) Fecha de Solicitud: 17/12/2015
- (71) Solicitante: GILEAD SCIENCES INC.
- Domicilio Solicitante: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, EEUU.
- (72) Inventor: 1) CHRISTIAN GEGE / 3) CLAUD KREMOSER / 2) OLAF KINZEL / 4) AARON C. SCHMIDT
- Domicilio Inventor: 1) MOCHENTALERWEG 26, 89584 EHINGEN, ALEMANIA. / 3) Gugenmusweg 20, 69121 Heidelberg, Alemania. / 2) Am Hackteufel 8, 69117 Heidelberg, Alemania. / 4) 32 Linden Avenue, Hamden, Connecticut 06518, EEUU.
- (54) Título: **Compuestos moduladores de FXR (NR1H4 que contiene grupos hidroxí)**
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRUX, WILFRIDO – 25
- (30) Prioridad/es: 14004259.9 – 17/12/2014 – EP
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 1/ A61P 29/ C07D 401/ C07D 413/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

330/15. Compuestos que se unen al NR1H4 (FXR) y actúan como agonistas de FXR. Además, el uso de los compuestos para la preparación de un medicamento para el tratamiento de enfermedades y/o condiciones por unión de dichos compuestos a dicho receptor nuclear y un proceso para la síntesis de dichos compuestos.



[Handwritten signature]

Dirección de Patentes

Berta Sogovia
Directora Nacional de Patentes
D.N.P.I.



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

(19)

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1577940A

(43) Asunción, 28 de noviembre de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1577940

(22) Fecha de Solicitud: 18/12/2015

(71) Solicitante: NOVARTIS AG

Domicilio Solicitante: Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Suiza.

(72) Inventor: 1) Ho Man Chan 2) Xiang-Ju Justin Gu 3) Ying Huang 4) Ling Li 5) Yuan Mi 6) Wei Qi 7) Martin Sendzik 8) Yongfeng Sun 9) Long Wang 10) Zhengtian Yu 11) Hailong Zhang 12) Ji Yue (Jeff) Zhang 13) Man Zhang 14) Qiong Zhang 15) Kehao Zhao

Domicilio Inventor: 1) Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU (2-6) China Novartis Institutes for BioMedical Research Co., Ltd., N°8 Building, Lane 898 Halei Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong New Area, Shanghai 201203, China 7) Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU (8-15) China Novartis Institutes for BioMedical Research Co., Ltd., N°8 Building, Lane 898 Halei Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong New Area, Shanghai 201203, China

(54) Título: **COMPUESTOS DE TRIAZOLOPIRIMIDINA Y USOS DE LOS MISMOS**

(74) Agente: WILFRIDO FERNÁNDEZ DE BRIX - 25

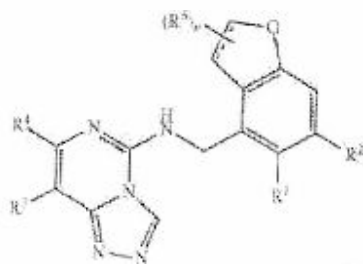
(30) Prioridad/es: PCT/CN2014/094644- 23/12/2014- China / PCT/CN2015/095320- 23/11/2015- China

(51) Int. C I P: **A61K31/ C07D487**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que, a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

332/15. Se proporciona un compuesto de la fórmula (I), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, el cual se ha mostrado es útil para tratar una enfermedad o trastorno mediado por PRC2, en donde R1, R2, R3, R4, R5 y n son como se definen en la presente.



(I)

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1578080A**

(43) **Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1578080** (22) Fecha de Solicitud: **18/12/2015**
(71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC**
Domicilio Solicitante: **800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD ST. LOUIS, MISSOURI 63167, EEUU.**
(72) Inventor: **1) MICHAEL S. SOUTH 2) DAVIE WILSON**
Domicilio Inventor: **(1-2) 800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD ST. LOUIS, MISSOURI 63167, EEUU.**
(54) Título: **Composiciones y métodos para mejorar características agronómicas de plantas**
(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**
(30) Prioridad/es: **62/094,365 – 19/12/2014 – US**

(51) Int. Cl 8: **A61K 31/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

335/15. En la presente se describen compuestos, composiciones y métodos para mejorar una o más características agronómicas de plantas de cultivo deseadas. Los compuestos incluyen oxazoles, oxadiazoles y triadiazoles.

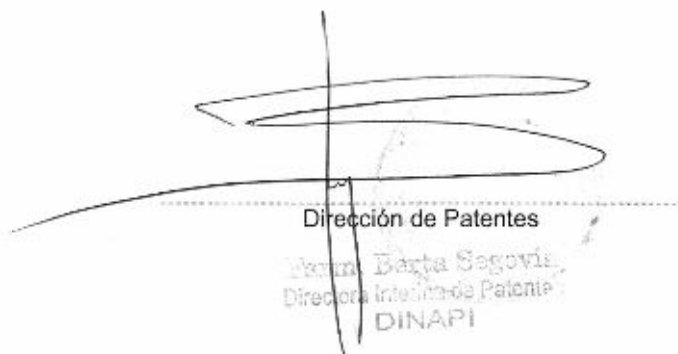
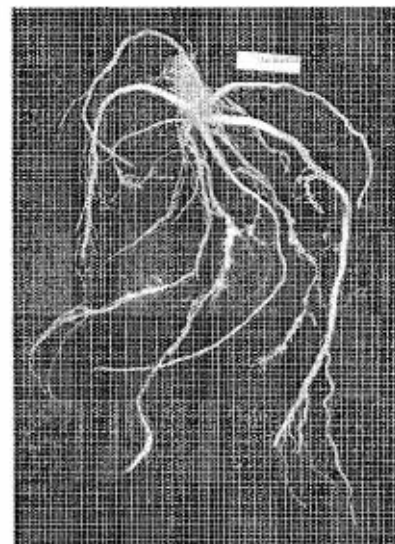

Dirección de Patentes
Marta Segovia,
Directora Intelectual de Patentes
DINAPI

FIG. 1





DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1578577A

(19)

(43) Asunción, 28 de noviembre de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

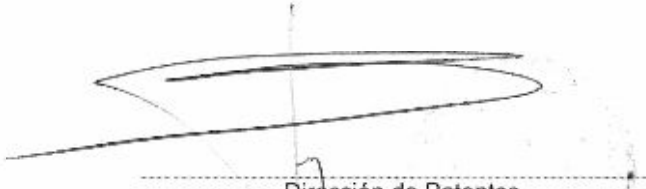
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

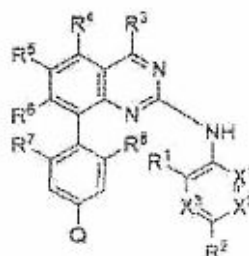
- (21) N° de Solicitud: 1578577 (22) Fecha de Solicitud: 22/12/2015
- (71) Solicitante: 1) GILEAD SCIENCES, INC. 2) INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY OF THE AS CR, V.V.I.
- Domicilio Solicitante: 1) 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA 2) Flemingovo nám. 2, 166 10 Praha 6, Czech Republic
- (72) Inventor: 1) JANSKA, PETR 2) SIMON, PETR 3) LANSDON, ERIC 4) HU, YUNFENG, ERIC 5) BASZCZYNSKI, ONDREJ 6) DEJMEK, MILAN 7) MACKMAN, RICHARD, L
- Domicilio Inventor: 1) 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, U.S.A. 2) Institute of Organic Chemistry and Biochemistry of the AS CR, v.v.i. Flemingovo nám. 2, 166 10 Praga 6, República Checa (3-4) 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, U.S.A. (5-6) Institute of Organic Chemistry and Biochemistry of the AS CR, v.v.i. Flemingovo nám. 2, 166 10 Praga 6, República Checa 7) 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, U.S.A.
- (54) Título: Compuestos de Quinazolina
- (74) Agente: ELBA ROSA DE ORTIZ PIERPAOLI - 109
- (30) Prioridad/es: 62/096,748- 24/12/2014- US
- (51) Int. C I P: A61K31/ A61P31/ C07D239/ C07D401/ C07D403

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que, a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

339/15. Se describen en el presente documento compuestos de Fórmula (I) y tautómeros y sales farmacéuticas de los mismos, composiciones y formulaciones que contienen dichos compuestos, y métodos para usar y preparar dichos compuestos.


Dirección de Patentes
María Berta Segovia
Directora de Patentes
DINAPI



(I)

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1578580A**

(43) **Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1578580 (22) Fecha de Solicitud: 22/12/2015

(71) Solicitante: **GILEAD SCIENCES, INC.**

Domicilio Solicitante: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, EEUU.

(72) Inventor: 1) ELIZABETH M. BACON 2) ZHENHONG R. CAI 3) JEROMY J. COTTEL 4) MINGZHE JI 5) HAOLUN JIN / 6) SCOTT E. LAZERWITH 7) PHILIP ANTHONY MORGANELLI 8) HYUNG-JUNG PYUN

Domicilio Inventor: (1-5) 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, EEUU. / (6-8) 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU.

(54) Título: **Compuestos policlónicos de carbamoilpiridona y su uso farmacéutico**

(74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109

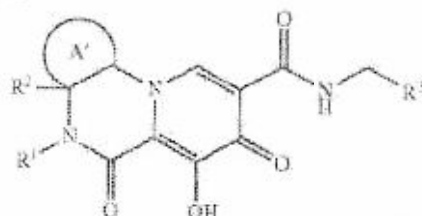
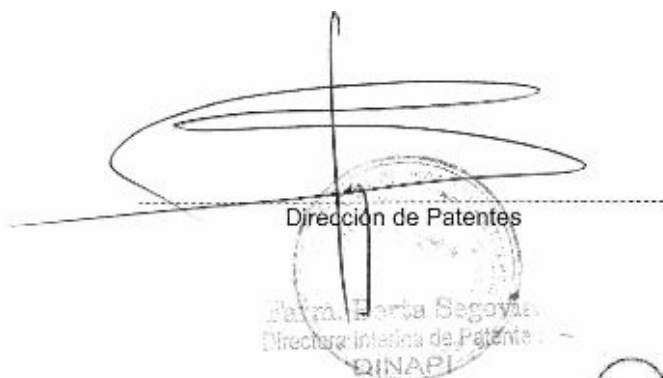
(30) Prioridad/es: 62/096,291 – 23/12/2014 – US

(51) Int. CI 8: A61K 31/ A61P 31/ C07D 471/ C07D 491/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

340/15. Se revelan compuestos para uso en el tratamiento de la infección por el virus de inmunodeficiencia humana (VIH). Los compuestos tienen la siguiente fórmula (Ia) incluyendo estereoisómeros y sales farmacéuticamente aceptables de los mismos, en la que A', R1, R2 y R3 son como se definen en el presente documento. También se presentan métodos asociados con la preparación y uso de tales compuestos, así como composiciones farmacéuticas que comprenden tales compuestos.



(Ia)

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1578616A

(43) Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1578616 (22) Fecha de Solicitud: 22/12/2015

(71) Solicitante: **EDUARDO HUMBERTO FERNANDES BRUGEFF**
Domicilio Solicitante: BARRIO SAN RAMÓN, CIUDAD DE YBYYAÚ, CONCEPCIÓN, PARAGUAY.

(72) Inventor: **EDUARDO HUMBERTO FERNANDES BRUGEFF**
Domicilio Inventor: BARRIO SAN RAMÓN, CIUDAD DE YBYYAÚ, CONCEPCIÓN, PARAGUAY.

(54) Título: **Indicador de presión y volumen (peso) de gas GLP para la utilización en garrafa P13**

(74) Agente: CARMEN NOEMI BENITEZ GIMENEZ – 5092

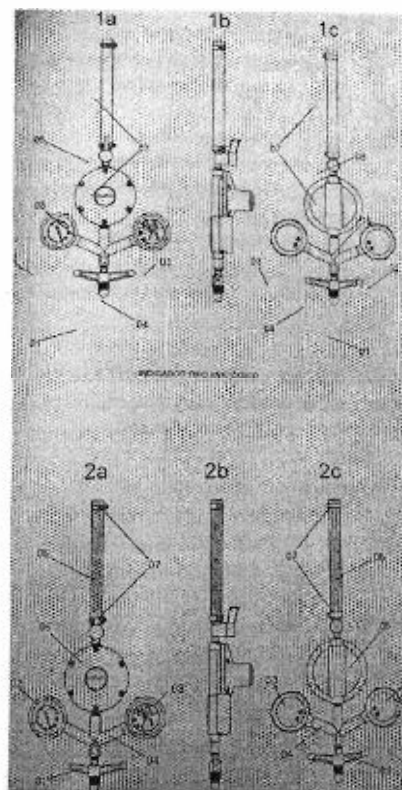
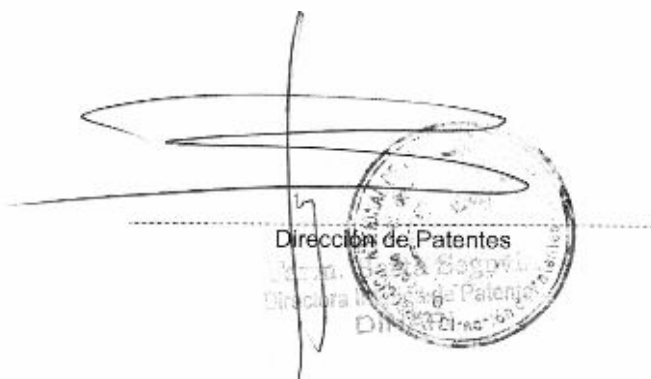
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica)

(51) Int. Cl 8: G01F 1/00/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

341/15.El presente invento consiste en un equipo que fue desarrollado con la finalidad de proporcionar la medición y lectura (estandarización) de la presión y del volumen de gas licuado de petróleo (GLP) contenido en la botella de gas de cocina P13, cuando de la adquisición por el consumidor/usuario; para que éste sepa cuál es la presión máxima de gas contenida en ese recipiente a través del Indicador de presión, como también permita acompañar el vaciado de la botella de gas a través del indicador de volumen, posibilitando providenciar una nueva botella de gas reserva antes de que se acabe el gas. Al acompañar el consumo, el usuario podrá darse cuenta si existe fuga de gas.



(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1578809A**

(43) **Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1578809 (22) Fecha de Solicitud: 22/12/2015

(71) Solicitante: **AGBIOME, INC.**

Domicilio Solicitante: 104 T.W ALEXANDER DRIVE RESEARCH TRIANGLE PARK, NORTH CAROLINA 27709, USA.

(72) Inventor: **PARKS, JESSICA / ROBERTS, KIRA BULAZEL / THSYER, REBECCA E.**

Domicilio Inventor: 5433 WADE PARK BOULEVARD APT. 2305 RALEIGH, NORTH CAROLINA 27607, USA. / 7810 Roxboro Road Bahama, North Carolina 27503, EEUU.- / 100 Hammond Wood PPlace Morrisville, North Carolina 27580, EEUU.-

(54) Título: **Genes pesticidas y métodos de uso**

(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**

(30) Prioridad/es: **62/095,524 – 22/12/2014 – US**

(51) Int. Cl 8: **A01H 5/ C07K 14/ C12N 5/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

342/15. Se proveen composiciones que poseen actividad pesticida y métodos de uso de las mismas. Las composiciones incluyen polipéptidos aislados y recombinantes que poseen actividad pesticida, moléculas de ácidos nucleicos recombinantes y sintéticos que codifican los polipéptidos, construcciones de ADN y vectores que comprenden las moléculas de ácido nucleico, células huésped que comprenden los vectores, y anticuerpos para los polipéptidos. Las secuencias de polinucleótidos que codifican los polipéptidos pueden ser usadas en construcciones de ADN o casetes de expresión para la transformación y expresión en organismos de interés. Las composiciones y métodos provistos son útiles para producir organismos con una mayor resistencia o tolerancia a las plagas. También se proporcionan plantas transgénicas y semillas que comprenden una secuencia de nucleótidos que codifica una proteína pesticida de la invención. Tales plantas son resistentes a los insectos y otras plagas. Se proveen métodos para la producción de los diversos polipéptidos descriptos en este documento, y para el uso de tales polipéptidos en el control o eliminación de plaga. También se incluyen métodos y kits para detectar los polipéptidos de la invención en una muestra.-

Dirección de Patentes

M^{ra}. Berta Segovia
Directora Intendente de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1578872A

(43) Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1578872 (22) Fecha de Solicitud: 22/12/2015
- (71) Solicitante: **VILSON KOLLENBERG**
- Domicilio Solicitante: MONSEÑOR GABINO ROJAS Y PROFESOR WILFRIDO OJEDA, BARRIO CONCEPCIÓN, SAN JUAN BAUTISTA, MISIONES, PY.
- (72) Inventor: **VILSON KOLLENBERG**
- Domicilio Inventor: MONSEÑOR GABINO ROJAS Y PROFESOR WILFRIDO OJEDA, BARRIO CONCEPCIÓN, SAN JUAN BAUTISTA, MISIONES, PY.
- (54) Título: **Bomba centrífuga de simple succión**
- (74) Agente: LAURA NOEMI GALEANO LOPEZ – 4572
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica)
- (51) Int. Cl 8: F04D /

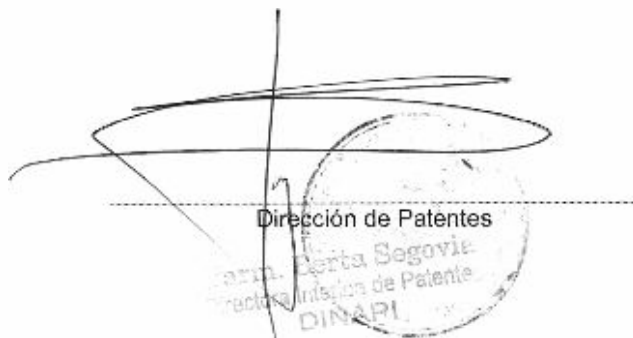
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

343/15. Impulsor de menor tendencia a obstruirse. Este impulsor o rotor fue diseñado de simple succión con empuje axial, aletas semiabiertas, está formado de un disco con hojas en forma de trapecio rectángulo con una mínima curva que forman las aletas del impulsor o rotor sobre las que actúa el líquido o fluido penetrando por la brida de aspiración.

Este diseño de aletas hace que el líquido fluya libremente sin presentar obstrucción por lo que es adecuado para fluido sucio e inclusive arena y fango.

Este diseño de impulsor o rotor es más práctico y simplifica la construcción de la carcasa o voluta que tiene forma de caracol.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1578995A

(43) Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1578995 (22) Fecha de Solicitud: 23/12/2015

(71) Solicitante: **GILEAD SCIENCES INC.**
Domicilio Solicitante: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, USA.

(72) Inventor: 1) MARK ANDRES / 2) ERNEST A. CARRA 3) BRENDA J. BURKE CHAN 4) ANNA CHIU 5) OLGA VIKTOROVNA LAPINA / 6) STEPHEN P. LATHROP 7) LOK HIM YU / 8) VALERIYA SMOLENSKAYA
Domicilio Inventor: 1) 2307 SYCAMORE LANE, WEST LAFAYETTE, INDIANA 47906, USA. / (1-5) c/o Gilead Sciences Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA. / (6-7) c/o Gilead Sciences Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, USA. / 8) 3409 Cheswick Ct., Apt. 1, West Lafayette, Indiana 47906, USA.

(54) Título: **Formas sólidas de inhibidores de ASK1**

(74) Agente: FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25


(30) Prioridad/es: 62/096,406 – 23/12/2014 – US

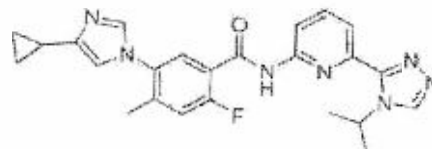
(51) Int. Cl 8: **A61K 31/ A61P 1/ C07D 401/ C07D 413/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

344/15. Se prepararon y caracterizaron formas cristalinas de 5-(4-ciclopropil-1H-imidazol-1-il)-N-(6-(4-isopropil-4H-1,2,4-triazol-3-il)piridin-2-il)-2-fluoro-4-metilbenzamida (Compuesto I) en el estado sólido: Compuesto I. También se proveen procesos y métodos de fabricación para usar las formas cristalinas.


Dirección de Patentes
Marta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1579437A**

(43) **Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1579437** (22) Fecha de Solicitud: **28/12/2015**

(71) Solicitante: **FMC CORPORATION**

Domicilio Solicitante: **1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PA 19103, USA.**

(72) Inventor: **TIMOTHY M. MARTIN**

Domicilio Inventor: **1 HIGH MOWING ROAD, RINGOES, NJ 08551, USA.**

(54) Título: **Composiciones y métodos para el uso de insecticida con Bacillus SP. D747**

(74) Agente: **DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109**

(30) Prioridad/es: **62/097,219 – 29/12/2014 – US**

(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 63/ C05G 3/ Y02E 50/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

347/15. Se suministran composiciones y métodos para beneficiar el crecimiento de las plantas. En aspectos en particular, las composiciones contienen un cultivo biológico puro de la cepa Bacillus SP.D747 (depositada como FERM BP-8234) y un insecticida en una fórmula apta para ser disuelta en un fertilizante líquido.

Dirección de Patentes

Farró, Berta Rogovio
Dirección Nacional de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579570A

(43) Asunción, 30 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1579570 (22) Fecha de Solicitud: 28/12/2015

(71) Solicitante: FMC CORPORATION

Domicilio Solicitante: 1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PA 19103, USA.

(72) Inventor: 1) SAFIYH TAGHAVI 2) DANIEL VAN DER LELIE / 3) RODERICK MCLEOD / 4) KEVIN R.J. BROST / 5) JOHN E. KIBBEE

Domicilio Inventor: (1-2) 95 LEGEND OAKS DRIVE, CHAPEL HILL, NC 27517, USA. / 3) 181 Lakhota Cres West, Lethbridge, Alberta T1K 6J6, Canadá. / 4) 136 Riverside Circle SE, Calgary, Alberta T2C 3YZ, Canadá. / 5) 33 Pine Ridge Drive, Guelph, Ontario N1L 1K9, Canadá.

(54) Título: **Composiciones microbianas y métodos para usar para beneficiar el crecimiento de las plantas y tratar la enfermedad de las plantas**

(74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109

(30) Prioridad/es: 62/097,287 – 29/12/2014 – US

(51) Int. Cl 8: A01C 1/ A01N 25/ A01N 53/ A01N 63/ A01N 65/ C12N 1/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

348/15. Se proveen composiciones y métodos para una combinación de una cepa nueva de Bacillus Amiloliquefaciens RTI301 y una cepa nueva de Bacillus Subtilis RTI477, la combinación tiene actividad de promoción del crecimiento y actividad contra patógenos de las plantas. Las composiciones que contienen las cepas RTI301 y RTI477 son útiles para beneficiar el crecimiento de las plantas y/o para conferir protección contra una infección patogénica cuando se aplican a las raíces, semillas, tejido calloso, injertos y esquejes de las plantas. Se observan efectos sinérgicos para la combinación de las cepas y la combinación de las cepas es útil para aumentar el rendimiento en cultivos que incluyen soja y maíz. Las composiciones que contienen la combinación de las cepas se pueden aplicar solas o en combinación con otros insecticidas microbianos, biológicos o químicos, fungicidas, nematocidas, bactericidas, herbicidas, extractos de plantas, reguladores del crecimiento de las plantas y fertilizantes.



FIG. 2B

FIG. 2A

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1579574A**

(43) **Asunción, 28 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

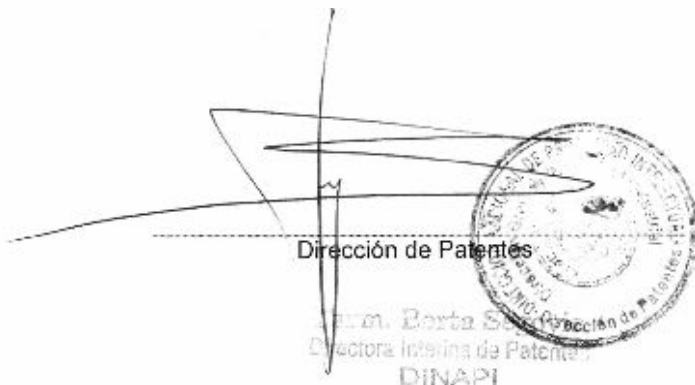
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **1579574** (22) Fecha de Solicitud: **28/12/2015**
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**
- Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-1054, USA.**
- (72) Inventor: **1) KENNETH NARVA 2) THOMAS MEADE 3) SEK YEE TAN 4) AUDREY JANE ETTER 5) TODD P. GLANCY / 6) JANNA MAI ARMSTRONG 7) TRISTAN E. CORAM 8) KRISHNA M. MADDURI 9) JAMES E. KING / 10) TIMOTHY D. HEY / 11) RYAN M. LEE / 12) GAOFENG LIN / 13) JIANQUAN LI / 14) JOEL J. SHEETS**
- Domicilio Inventor: **(1-5) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, USA. / (6-9) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, USA. / 10) 1653 Caralina Way Zionsville IN 46077, USA. / 11) 5215 East County Road 450N Brownsburg IN 46112, USA. / 12) 981 Franklin Trace Zionsville IN 46077, USA. / 13) 115 Mountain Maple Drive Cary NC 27519-7427, USA. / 14) 2357 park Terrace San Luis Obispo CA 93401, EEUU.-**
- (54) Título: **Toxinas Cry1ca modificadas útiles para el control de plagas de insectos**
- (74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**
- (30) Prioridad/es: **62/097,833 - 30/12/2014 - US**
- (51) Int. CI 8: **A01N 63/ A06K 38/ C07H 17/ C07K 1/ C07K 14/ C07K 38/ C12N 15/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

349/15. La presente invención se refiere a toxinas insecticidas Cry1Ca modificadas de Bacillus Thuringiensis y las secuencias de polinucleótidos que codifican estas toxinas. Se describen usos en vegetales transgénicos como así también métodos para proteger a los cultivos del daño ocasionado por plagas de insectos.


Dirección de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579706A

(43) Asunción, 30 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1579706 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268-1054, U.S.A.

(72) Inventor: 1) YAO, CHENGLIN 2) WILMOT, JEREMY 3) RIGOLI, JARED 4) MEYER, KEVIN G. 5) LOY, BRIAN

Domicilio Inventor: (1-5) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, U.S.A.

(54) Título: **Uso de compuestos de picolinamida con actividad fungicida**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: 62/255,125 – 13/11/2015 – US 62/098,089- 30/12/2014- US / 62/098,097- 30/12/2014- US / 62/255,131- 13/11/2015- US

(51) Int. Cl 8: A01N 43/ A01N 47/ C07D 213/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

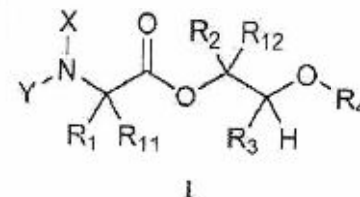
350/15. Uso de compuestos de picolinamida con actividad fungicida. La presente invención se refiere a picolinamidas de la fórmula I y su uso como fungicidas.

Dirección de Patentes

Dr. María Segovia

Intención de Patente

DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579708A

(43) Asunción, 30 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1579708 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-1054, EEUU.

(72) Inventor: 1) YAO, CHENGLIN 2) WILMOT, JEREMY 3) RIGOLI, JARED 4) MEYER, KEVIN G. 5) LOY, BRIAN

Domicilio Inventor: (1-5) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, EEUU.

(54) Título: **Compuestos de picolinamida con actividad fungicida**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

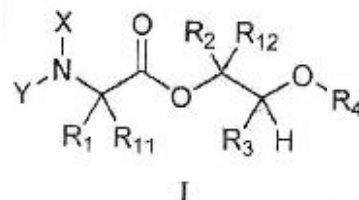
(30) Prioridad/es: 62/255,125 – 13/11/2015 – US 62/098,089- 30/12/2014- US / 62/098,097- 30/12/2014- US / 62/255,131- 13/11/2015- US

(51) Int. Cl 8: A01N 43/ A01N 47/ C07D 213/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

351/15. La presente descripción se refiere a picolinamidas de la fórmula I y su uso como fungicidas.



Dirección de Patentes
Marta Estela Segovia
Directora General de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579712A

(43) Asunción, 16 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1579712 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-1054, EEUU.

(72) Inventor: 5) WILMOT, JEREMY 6) RIGOLI, JARED / 1) BUCHAN, ZACHARY 2) DEKORVER, KYLE A. 3) JONES, DAVID M. 4) HERRICK, JESSICA

Domicilio Inventor: (5-6) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU. / (1-4) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, EEUU.

(54) Título: Picolinamidas como fungicidas

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6

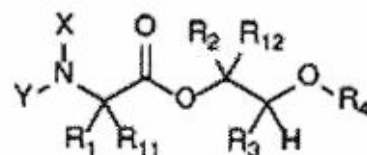
(30) Prioridad/es: 62/255,163 - 13/11/2015 - US 62/098,089 - 30/12/2014 - US; 62/098,097 - 30/12/2014 - US
62/255,168 - 13/11/2015 - us

(51) Int. Cl 8: A01N 37/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

353/15. La invención se refiere a las picolinamidas de la Fórmula I y a su uso como fungicidas.



[Handwritten signature]

Dirección de Patentes
Dra. Berta Segovia
Secretaría Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579714A

(43) Asunción, 20 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1579714 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-1054, EEUU.

(72) Inventor: 1) YAO, CHENGLIN 2) MEYER, KEVIN G. 3) LU, YU 4) LOY, BRIAN 5) JONES, DAVID M. 6) HEEMSTRA, RONALD / 7) EPP, JEFFREY B. / 8) DELORBE, JONATHAN E. / 9) DEKORVER, KYLE A. 10) DAEUBLE, SR., JOHN F.

Domicilio Inventor: (1-6) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, EEUU. / 7) 9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268, EU.- / 8) 2301 N. Brazosport Blvd. Freeport, Texas, EU.- / (9 AL 10) 9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268, EU.-

(54) Título: Picolinamidas con actividad fungicida

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6

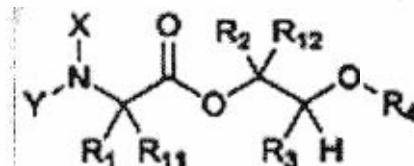
(30) Prioridad/es: 62/255,144 - 13/11/2015 - US 62/098,089 - 30/12/2014 - US; 62/098,097 - 30/12/2014 - US
62/255,152 - 13/11/2015 - US

(51) Int. Cl 8: A01N 37/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

354/15. La invención se refiere a la picolinamida de la Fórmula I y a su uso como fungicida.



Dirección de Patentes
Berta Segovia
Directora Interna de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579716A

(43) Asunción, 17 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1579716 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-1054, EEUU.

(72) Inventor: 1) YAO, CHENGLIN 2) MEYER, KEVIN G. 3) LU, YU 4) LOY, BRIAN 5) JONES, DAVID M. 6) HEEMSTRA, RONALD / 7) EPP, JEFFREY B 8) DEKORVER, KYLE A. 9) DAEUBLE, SR., JOHN F. / 10) DELORBE, JONATHAN E.

Domicilio Inventor: (1-6) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, EEUU. / (7 al 9) Zionville Road Indianapolis, Indiana 46268, EU. / 10) 2301 N. Brazosport Blvd. Freeport, Texas, EU.

(54) Título: **Picolinamidas con actividad fungicida**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6

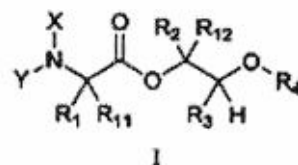
(30) Prioridad/es: 62/255,144 - 13/11/2015 - US 62/098,089 - 30/12/2014 - US; 62/098,097 - 30/12/2014 - US
62/255,152 - 13/11/2015 - US

(51) Int. Cl 8: A01N 37/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

355/15. La invención se refiere a la picolinamida de la Fórmula I y a su uso como fungicida.



Dirección de Patentes
 María Marta Rogovia
 Directora Interna de Patentes
 DINAPI



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY1579717A

(19)

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(43) Asunción, 17 de Noviembre del 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

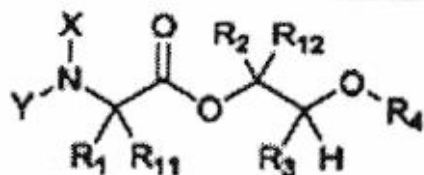
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1579717 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLS
- Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-10584, EEUU..
- (72) Inventor: 1) BRAVO-ALTAMIRANO, KARLA 2) DEKORVER, KYLE A. 3) JONES, DAVID M. 4) DAEUBLE, SR., JOHN F. 5) HERRICK, JESSICA 6) EPP, JEFFREY B. 7) DELORBE, JONATHAN E. 8) MEYER, KEVIN G. 9) YAO, CHENGLIN.
- Domicilio Inventor: 1)2)3)4)5)6)8) Y 9) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-10584, EEUU; 7) 2301 N. BRAZOSPORT BLVD. FREEPORT, TEXAS, EEUU..
- (54) Título: Uso de compuestos de picolidamina con actividad fungicida. -
- (74) Agente: BERKERMEYER, HUGO T. - 6.
- (30) Prioridad/es: 62/098,089 – 30/12/2014 – US; 62/098,097 – 30/12/2014 – US; 62/255,144 – 13/11/2015 – US; 62/255,152 – 13/11/2015 – US; 62/255,163 – 13/11/2015 – US; 62/255,168 – 13/11/2015 – US; 62/255,125 – 13/11/2015 – US; 62/255,131 – 13/11/2015 – US.
- (51) Int. C I P: A01N37/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que, a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

356/15. La presente divulgación se refiere a picolidaminas de Fórmula I y su uso como fungicidas.-



(19)



DIRECCION NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579719A

(43) Asunción, 16 de Noviembre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

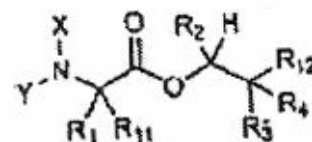
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1579719 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC
Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-1054, EEUU.
- (72) Inventor: KARLA BRAVO-ALTAMIRANO. / YU, LU / BRIAN LOY / ZACHARY BUCHAN / DAVID JONES / JEREMY WILMOT / JARED RIGOLI / KYLE DEKORVER / JOHN DAEUBLE / JESSICA HERRICK / XUELIN WANG / CHENGLIN YAO / KEVIN MEYER
Domicilio Inventor: 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU. / 9330 Zionville Road, Indianapolis, IN 46268, EU.
- (54) Título: **Uso de compuestos de picolinamida como fungicidas**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/098,120 - 30/12/2014 - US 62/098,122 - 30/12/2014 - US
- (51) Int. Cl 8: C07C 229/

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

357/15. Esta descripción se refiere a picolinamidas de la Fórmula I y al uso de las mismas como fungicidas.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1579996A**

(43) **Asunción, 29 de Noviembre de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1579996** (22) Fecha de Solicitud: **30/12/2015**
(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES**
Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, IN 46268-1054, EEUU.**
(72) Inventor: **1) WILLIAM P. WEISS 2) KARL, NESTOR JR.**
Domicilio Inventor: **(1-2) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, IN 46268, EEUU., ,**
(54) Título: **Incremento eficaz en la producción de leche en el caso de vacas lecheras**
(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**
(30) Prioridad/es: **62/098,232 – 30/12/2014 – US**

(51) Int. CI 8: **A23K 10/ A23K 50/**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

364/15. Un método para incrementar la eficacia en la producción de leche en una vaca lechera que incluye la alimentación de una vaca lechera con una ración de alimento que contiene un ensilado de maíz hecho a partir de un híbrido de maíz de nervio central marrón/floury-2. Al ser dado a una vaca lechera, la ración de alimento que contiene el ensilado de maíz de nervio central marrón/floury-2 brinda al menos alrededor de 4% más en cantidad contiene de leche producida por unidad de la ingesta tomada, comparando a la ración de ingesta que contiene un ensilado de maíz de nervio central no-marrón.

Dirección de Patentes
Marta Sotomayor
Directora Interina de Patentes
DINAPI