

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1316998A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1316998** (22) Fecha de Solicitud: **19/04/2013**

(71) Solicitante: **MERIAL INC.**

Domicilio Solicitante: **3239 Satellite Boulevard Bldg. 500, Duluth, Georgia 30096**

(72) Inventor: **CHARLES Q MENG**

Domicilio Inventor: **7158/ BELCREST DRIVE JOHNS CREEK, GEORGIA 30097, USA**

(54) Título: **COMPOSICIONES PARASITICIDAS QUE COMPRENDEN DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL, MÉTODOS Y USOS DE LOS MISMOS**

(74) Agente: **JUAN CARLOS DIAZ BENITEZ – 2709**

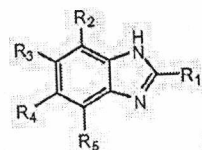
(30) Prioridad/es: **61/635.961 – 20/04/2012 – US**

(51) Int. Cl 8: **A01N 43/ A61K 31/ C07D 235/**

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:

113/13. Composiciones orales, tópicas o inyectables para combatir los parásitos gusanos trematodos hepáticos en mamíferos, que comprenden al menos un agente activo derivado de benzimidazol. La invención también provee un método mejorado para erradicar y controlar las infecciones e infestaciones por parásitos gusanos trematodos hepáticos en un mamífero que comprende administrar las composiciones de la invención al mamífero que lo necesita.



Dirección de Patentes

Farm. Berta Sepúlveda
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1321798A

(43) Asunción, 14 de Junio de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1321798** (22) Fecha de Solicitud: **23/05/2013**

(71) Solicitante: **A.B SEEDS LTD.**

Domicilio Solicitante: **1 HAGOLAN STREET P.O BOX 1061 711101 LOD.**

(72) Inventor: **AVNIEL AMIR / LIDOR-NILI EFRAT / MAOR RUDY / MEIR OFIR / NOIVIRT - BRIK ORLY / YANAI-AZULDAY OSNAT**

Domicilio Inventor: **24 REMEZ STREET, APT 7, 6219207 TEL-AVIV ISRAEL. / 5 HAKATZIR STREET, 7405492 NESZIONA ISRAEL. / 11 KRONNENBERG STREET, 7666206 RECHOVOT ISRAEL. / 74 DOLEV STREET, MOSHAVGEALYA, 7688500 DOAR-NA EMEKSOREQ, ISRAEL. / 9 HATAAS STREET, 5339711 GIVATAIM ISRAEL. / 24 A/9 HADIGIT STREET, 7543571 RISHON-LEZION ISRAEL.**

(54) Título: **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA SILENCIAR LA EXPRESIÓN GENÉTICA**

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

(30) Prioridad/es: **61/651131 – 24/05/2012 – US 61/814888 - 23/04/2013 (US); 61/814832 - 23/04/2013 (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:

158/13. Se da a conocer un método para introducir dsRNA desnudo en una semilla, siendo que el método comprende la puesta en contacto de la semilla con el dsRNA desnudo bajo condiciones que permiten la penetración del dsRNA en la semilla, de esa manera introduciendo el dsRNA en la semilla.


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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1322436A

(43) Asunción, 20 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1322436 (22) Fecha de Solicitud: 28/05/2013

(71) Solicitante: LUCITE INTERNATIONAL UK LTD

Domicilio Solicitante: Cumberland House, 15-17 Cumberland Place, Southampton, Hampshire SO15 2BG, REINO UNIDO.

(72) Inventor: 1) EASTHAM, GRAHAM RONALD; 2) JOHNSON, DAVID WILLIAM; 3) STRAATHOF, ADRIANUS JOHANNES JOZEF; 4) FRAAIJE, MARCO WILHELMUS; 5) WINTER, REMKO TSJIBBE.

Domicilio Inventor: 1) Y 2) Lucite International UK Limited, Wilton Centre, Wilton, Redcar TS10 4RF, REINO UNIDO; 3) Agatha van Leidenlaan 13, 2628 LG Delft, PAÍSES BAJOS; 4) y 5) Molecular Enzymology, Biochemical Laboratory, Groningen Biomolecular Sciences and Biotechnology Institute, University of Groningen, Nijenborgh 4, 9747 AG Groningen, PAÍSES BAJOS.

(54) Título: "PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE METIL METACRILATO".

(74) Agente: HUGO T. BERKEMEYER.

(30) Prioridad/es: 1209425.6 – 28/05/2012 – (UK).

(51) Int. C I P: C12N9/02; C12P7/62.

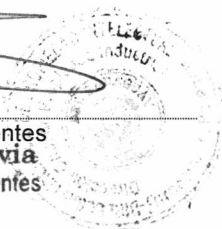
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

163/13. Se describe un proceso para la producción de metil metacrilato o sus derivados. El proceso incluye las etapas de: (i) la conversión de 2-butanona en metil propionato usando una monooxigenasa de Baeyer-Villiger, y (ii) el tratamiento del metil propionato producido para obtener metil metacrilato o sus derivados.

Se describe además un método de preparación de polímeros o copolímeros de metil metacrilato o sus derivados.

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: PY1325338A

(43) Asunción, 21 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1325338 (22) Fecha de Solicitud: 11/06/2013

(71) Solicitante: INNER MONGOLIA UNITED INDUSTRIAL CO., LTD. (CN).

Domicilio Solicitante: Room 3-3, Building C8, Dongyuan Community, Erdos Street, Saihan District, Hohhot City, the INNER Mongolia Autonomous Region 010020, CHINA.

(72) Inventor: 1) SUN SONGTAO; 2) FANG YULIN.

Domicilio Inventor: 1) Y 2) Room 3-3, Building C8, Dongyuan Community, Erdos Street, Saihan District, Hohhot City, the INNER Mongolia Autonomous Region 010020, CHINA.

(54) Título: "ÁNODO DE ALEACIÓN INERTE PARA LA ELECTRÓLISIS DE ALUMINIO, Y MÉTODO PARA SU PREPARACIÓN".

(74) Agente: HUGO R. MERSAN.

(30) Prioridad/es: 1) 201210188424.6 – 11/06/2012 – (CN); 2) 201310024019.5 – 23/01/2013 – (CN). -

(51) Int. C I P: C22C3.

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:

179/13. La presente invención revela un ánodo de aleación inerte para la electrólisis de aluminio, que contiene Fe y Cu como componentes primarios y que contiene, además, Sn; la adición de metal Sn contribuye a la formación de una película de óxido con una fuerte resistencia a la oxidación y una estructura estable sobre la superficie del ánodo de aleación inerte y a la mejora de la resistencia del ánodo contra la corrosión; sobre esta base el ánodo de aleación inerte contiene además Ni, Al e Y; la adición del metal Al puede evitar que los metales componentes primarios se oxiden, y la adición del metal Y puede controlar la aleación para que presente una forma cristalina deseada en el proceso de preparación a efectos de lograr el propósito de la resistencia a la oxidación. El ánodo de aleación inerte con Fe y Cu como componentes primarios presenta un bajo sobrevoltaje, tiene una elevada conductividad eléctrica, es de bajo costo y puede ser empleado en la industria de la electrólisis de aluminio.

Dirección de Patentes

Carmen Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1325339A

(43) Asunción, 20 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1325339 (22) Fecha de Solicitud: 11/06/2013

(71) Solicitante: INNER MONGOLIA UNITED INDUSTRIAL CO., LTD. (CN).

Domicilio Solicitante: Room 3-3, Building C8, Dongyuan Community, Erdos Street, Saihan District, Hohhot City, the INNER Mongolia Autonomous Region 010020, CHINA.

(72) Inventor: 1) SUN SONGTAO; 2) FANG YULIN.

Domicilio Inventor: 1) Y 2) Room 3-3, Building C8, Dongyuan Community, Erdos Street, Saihan District, Hohhot City, the INNER Mongolia Autonomous Region 010020, CHINA.

(54) Título: "CELDA ELECTROLÍTICA PARA LA ELECTRÓLISIS DE ALUMINIO, Y PROCESO DE ELECTRÓLISIS MEDIANTE LA CELDA ELECTROLÍTICA".

(74) Agente: HUGO R. MERSAN.

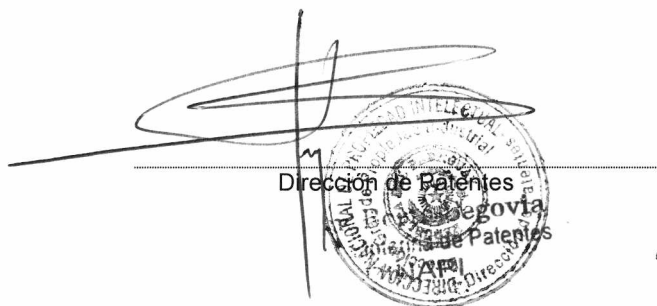
(30) Prioridad/es: 201210188436.9 – 11/06/2012 – (CN).

(51) Int. C I P: C25C3.

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:

180/13. La presente invención revela una celda electrolítica para la electrólisis de aluminio, que comprende un cuerpo de celda, en donde hay un ánodo y un cátodo dispuestos dentro del cuerpo de la celda, el cuerpo de la celda está adicionalmente lleno con un electrolito, y al menos una parte del ánodo está sumergido en el electrolito; el ánodo está dispuesto por arriba del cuerpo de la celda, el cátodo está dispuesto en el fondo de la celda electrolítica y está cubierto por una determinada cantidad de aluminio líquido, el electrolito está situado entre el ánodo y el cátodo y recubre el aluminio líquido, y hay una capa aislante dispuesta sobre la pared lateral interior del cuerpo de la celda y se la utiliza para aislar oxígeno o el electrolito con respecto a un bloque de carbón. La celda electrolítica para la electrólisis de aluminio se caracteriza porque el ánodo contiene los componentes que incluyen Fe, Cu, Ni, y Sn, en donde Fe y Cu sirven como componentes primarios; y el electrolito está compuesto de 30-38% en peso de NaF, 49-60% en peso de AlF₃, 1-5% en peso de LiF, 1-6% en peso de KF y 3-6% en peso de Al₂O₃, en donde la relación molar entre NaF y AlF₃ es de 1,0 a 1,52. La celda electrolítica se puede utilizar para preparar o producir aluminio electrolítico industrial.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1328639A

(43) Asunción, 15 de Junio de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1328639

(22) Fecha de Solicitud: 28/06/2013

(71) Solicitante: E I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY

Domicilio Solicitante: WILMINGTON, DELAWARE, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(72) Inventor: JAMES FRANCIS BEREZNAK / STEVEN GUTTERIDGE / ANDREW EDMUND TAGGI / RAVISEKHARA P REDDY / MATTHEW JAMES CAMPBELL / MOUMITA KAR / JOHAN A. J. DESAEGER

Domicilio Inventor: 3231 Saw Mill Road Newtown Square, Pennsylvania 19073, United States Of América. / 4 Austin Road Wilmington, Delaware 19810, United States Of América. / 21 Tremont Court Newark, Delaware 19711, United States Of América. / 502 Saibrundavan Apt, DLR enclave Madhavapuri Colony, Sainikpuri Secunderabad Andhra Pradesh, 500094. / 791 Joseph Biggs Highway Rising Sun, Maryland 21911, United States Of América. / Saket Sriyam Flat No-1308, Sumeru Block Saket Road, Kapra Hyderabad, Andhra Pradesh 500062 India. / 890 Unión Church Road Elkton, Maryland 21921, United States Of América.

(54) Título: CARBOXAMIDAS HETEROCÍCLICAS FUNGICIDAS

(74) Agente: BERKEMEYER, MARTHA - 7

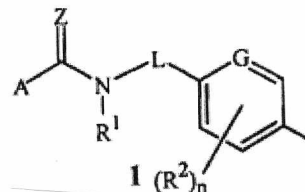
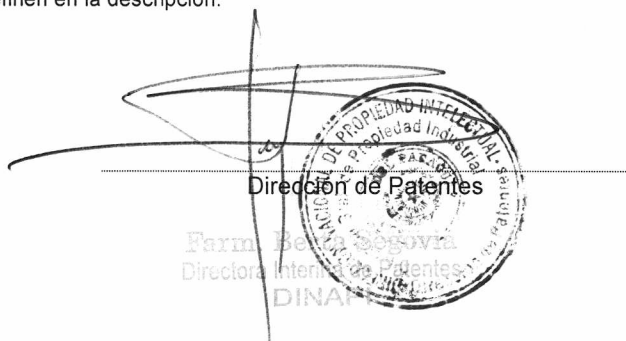
(30) Prioridad/es: 61/666531 - 29/06/2012 - US 61/780401 - 13/03/2013 (US).-

(51) Int. Cl 8: A01N 43/ C07D 403/ C07D 405/ C07D 407/ C07D 409/ C07D 411/ 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:

201/13. Se describen compuestos de Fórmula 1, que incluyen todos los estereoisómeros, N-óxidos, y sales de estos, en donde L es -C(R12a)R12b-C(R13a)R13b-, en donde el átomo de carbono unido a R12a y R12b está unido además al átomo de nitrógeno de la carboxamida en la Fórmula 1; o 1,2-fenileno opcionalmente sustituido con hasta 4 sustituyentes independientemente seleccionados de halógeno y alquilo de C1-C2; y A, Z, R1, R2, n, G y Q son como se definen en esta descripción. Además, se describen composiciones que contienen los compuestos de la Fórmula 1 y métodos para controlar enfermedades de las plantas causadas por un patógeno fúngico; el método comprende aplicar una cantidad eficaz de un compuesto o una composición de la invención. Se describen, además, métodos para controlar un nematodo fitófago que comprende poner el nematodo o su ambiente en contacto con una cantidad eficaz como nematocida de un compuesto de la Fórmula 1, en donde L es -C(R12a)R12b-C(R13a)R13b-; y A, Z, R1, R2, n, G y Q son como se definen en la descripción.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1331829A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1331829** (22) Fecha de Solicitud: **16/07/2013**

(71) Solicitante: **LES LABORATORIES SERVICER**

Domicilio Solicitante: **35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX, FRANCIA**

(72) Inventor: **PEDRAGOSA MOREAU SANDRINE / LEFOULON FRANCOIS / FRANCISCO MORÍS VARAS / JAVIER GONZÁLEZ SABÍN**

Domicilio Inventor: **79 bis A rue vieille Levée, 45100 ORLEANS, FRANCIA. / 33 rue du Jules Lemaitre, 45000 ORLEANS, FRANCIA. / Periodista Carantona 17, 3A 33209 GIJON (ASTURIAS), ESPAÑA. / Belarmino Cabal, 18, 3A 33012 OVIEDO (ASTURIAS), ESPAÑA.**

(54) Título: **Procedimiento de síntesis enzimática de la (7S)-1-(3,4-dimetoxi-biciclo[4.2.0]octa-1,3,5-trien-7-il) N-metil metanamina, y aplicación a la síntesis de la ivabradina y de sus sales**

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

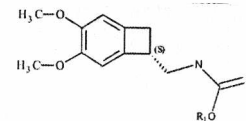
(30) Prioridad/es: **12/56913 – 17/07/2012 – FR**

(51) Int. Cl 8:

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:

213/13. Procedimiento de síntesis enzimática del compuesto de fórmula (I), la (7S)-1-(3,4-dimetoxibiciclo[4.2.0]octa-1,3,5-trien-7-il) N-metil metanamina: Aplicación a la síntesis de la ivabradina y de sus sales de adición a un ácido farmacéuticamente aceptable.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1332730A

(43) Asunción, 29 de Junio de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1332730

(22) Fecha de Solicitud: 19/07/2013

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG.**

Domicilio Solicitante: Lichtstrasse 35, 4056, Suiza.

(72) Inventor: **YVES AUBERSON / MARK GARY BOCK / DARIO BRAGA / MARCO CURZI / STEPHANIE KAY DODD / STEFANO LUCA GIAFFREDA / HAIYANG JIAN / PIOTR KARPINSKI / THOMAS J. TROXLER / TIELIN WANG / XUECHUN ZHANG / XIAOYANG WANG**

Domicilio Inventor: Postfach 4002 Basel, Suiza. / 100 Technology Square Cambridge, MA 02139, Estados Unidos / Via Pertini, 5 40100 Casalecchio Di Reno (Bologna) / Via Gramsci, 2/2 40121 (Bologna) / 250 Massachusetts Avenue Cambridge, MA 02139, Estados Unidos. / Via Lombardia, 10 40139 (Bologna) / 8th Building 898 Halei Road Shanghai 201203, China. / One Health Plaza East Hanover, NJ 07936-1080, Estados Unidos. / Werk Klybeck Postfach 4002 Basel, Suiza. / N° 5, Building, 998 Halei Road, Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong New Area, Shanghai, China. / N° 5, Building, 998 Halei Road, Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong New Area, Shanghai, China. / 8th Building 898 Halei Road Shanghai 201203, China.

(54) Título: **DERIVADOS DE CARBAMATO/UREA**

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

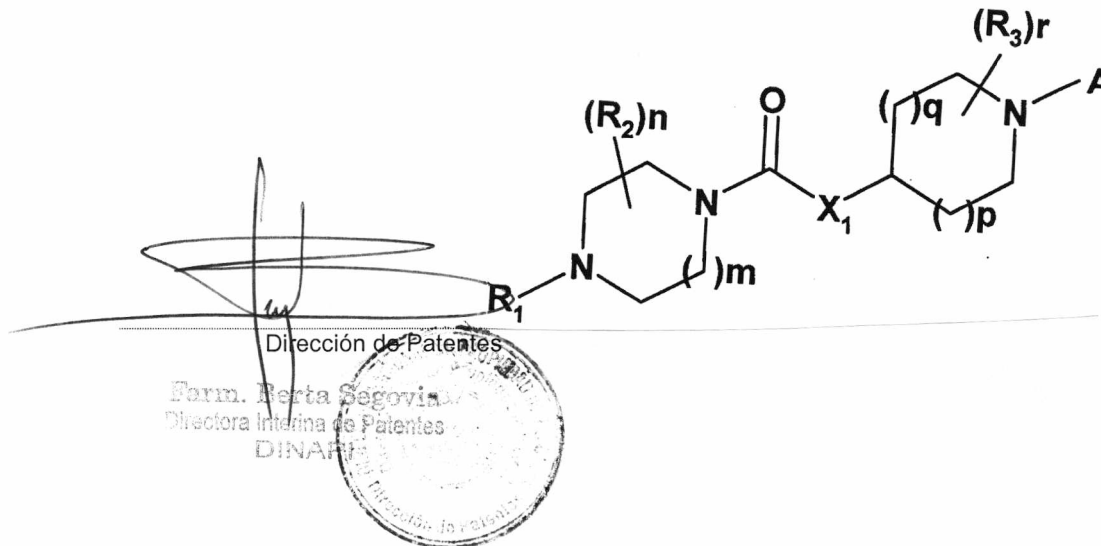
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) PCT/CN2012/078933 - 20/07/2012 - CN;
PCT/CN2013/078309 - 28/06/2013 - CN.-

(51) Int. Cl 8: **A61K 31/ A61P 25/ C07D 401/**

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:

215/13. La invención se relaciona con un compuesto de la fórmula I o una sal del mismo, en donde los sustituyentes son como se definen en la especificación; también se relaciona con su preparación, con su uso como un medicamento y con medicamentos que lo comprenden.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1332819A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1332819** (22) Fecha de Solicitud: **22/07/2013**

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

Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD, 46268 INDIANAPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA**

(72) Inventor: **YERKES, CARLA / MANN, RICHARD / SCHMITZER, PAUL**

Domicilio Inventor: **4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, USA. / 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, USA. / 7690 N. Whittier Pl., Indianapolis, IN 46250, USA.**

(54) Título: **Composiciones herbicidas que comprenden ácido 4-amino-3-cloro-5-fluoro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil)piridina-2-carboxílico o un derivado del mismo y glifosato o glufosinato**

(74) Agente: **BERKEMEYER, MARTHA – 7**

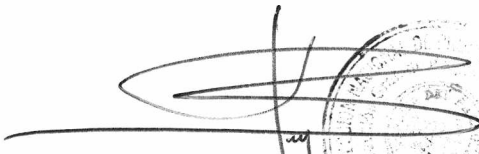
(30) Prioridad/es: **61/675,083 – 24/07/2012 – US 13/836,653 - 15/03/2013 - (US).-**

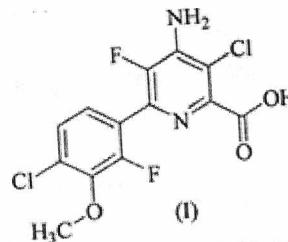
(51) Int. Cl 8: **A01N 43/**

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:

217/13. La presente invención proporciona composiciones herbicidas sinérgicas que contienen y método para controlar la vegetación no deseada que utiliza (a) un compuesto de la fórmula (I): o una sal o éster agrícolamente aceptable del mismo, y (b) glufosinato de amonio, dimetilamonio de glifosato, isopropilamonio de glifosato, trimesio de glifosato, glufosinato o glifosato, o un derivado agrícolamente aceptable del mismo. Los métodos y las composiciones de la presente invención proporcionan el control de vegetación no deseada, por ejemplo, arroz, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha azucarera, soja, algodón, piña, verduras, pasturas, praderas, pastizales, barbecho, césped, huertos de árboles y vid, cultivos de plantación, plantas acuáticas, administración de vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).


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: **PY1332820A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1332820** (22) Fecha de Solicitud: **22/07/2013**

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

Domicilio Solicitante: **9330 ZIONSVILLE ROAD, 46268 INDIANAPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA**

(72) Inventor: **MANN, RICHARD / YERKES, CARLA**

Domicilio Inventor: **1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, USA. / 4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, USA.**

(54) Título: **Composiciones herbicidas que comprenden ácido 4-amino-3-cloro-5-fluoro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil)piridin-2-carboxílico o un derivado del mismo e inhibidores del transporte de auxina**

(74) Agente: **BERKEMEYER, MARTHA - 7**

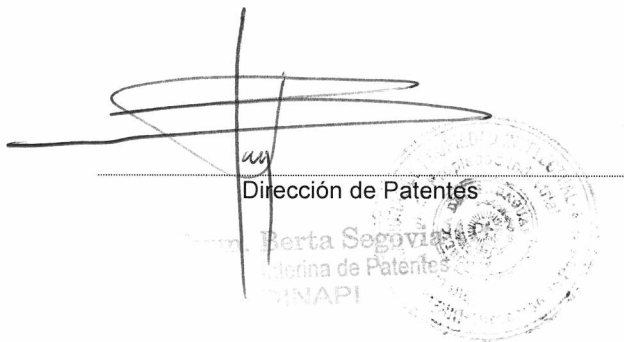
(30) Prioridad/es: **61/675,093 - 24/07/2012 - US 13/834,706 - 15/03/2013 (US).-**

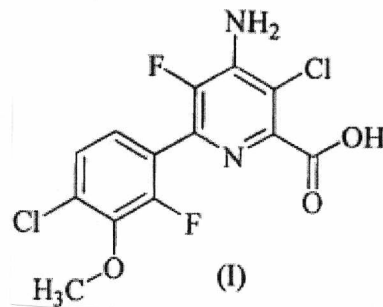
(51) Int. Cl 8: **A01N 37/ A01N 43/**

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:

218/13. En la presente se dan a conocer composiciones herbicidas y métodos para controlar la vegetación perjudicial utilizando (a) un compuesto de la fórmula (I): o una sal o éster del mismo aceptable para la agricultura y (b) un inhibidor del transporte de auxina. Entre los ejemplos de inhibidores del transporte de auxina se cuentan clorflurenol-metilo, diflufenzopir-sodio, flurenol-metilo y naptalam-sodio, o una sal o éster derivado aceptable para la agricultura del mismo. Los métodos y composiciones descriptos en la presente otorgan el control de la vegetación perjudicial, por ej., en arroz, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza oleaginosa, canola, remolacha azucarera, soja, algodón, ananá, pasturas, pastizales, tierras de pastoreos, tierra de berbecho, césped, huertos de árboles y viñedos, plantas acuáticas, cultivos de plantación, hortalizas, control industrial de la vegetación (IVM) y derechos de paso (ROW).


Dirección de Patentes
Berta Segovia
Dirección de Patentes
INAPI



(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY1333243A**

(43) **Asunción, 28 de Junio de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1333243**

(22) Fecha de Solicitud: **23/07/2013**

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

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

(72) Inventor: **RICHARD K. MANN / CARLA N. YERKES**

Domicilio Inventor: **1828 South 550 East, Franklin, Indiana 46131, Estados Unidos de América. / 4571 South State Road 47, Crawfordsville, Indiana 47933, Estados Unidos de América.**

(54) Título: **Composiciones herbicidas protegidas que incluyen ácido 4-amino-3-cloro-5-fluoro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenilo)piridina-2-carboxílico o su derivado utilizado en arroz**

(74) Agente: **BERKEMEYER, MARTHA – 7**

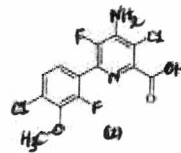
(30) Prioridad/es: **61/674,993 – 24/07/2012 – US**

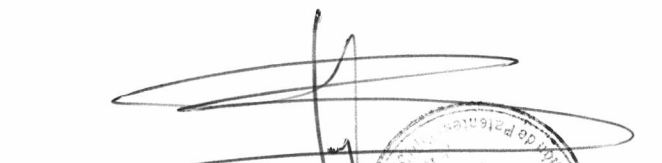
(51) Int. Cl 8: **A01N 43/**

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:

220/13. Una composición herbicida protegida para ser utilizada en el arroz que comprende una cantidad herbicidamente efectiva de (a) un compuesto de fórmula o una sal agrícolamente aceptable o éster del mismo y (b) un protector o un herbicida compatible capaz de proteger tal como un producto químico de la familia del quinoliniloxiacetato de productos químicos (incluyendo pero sin limitarse a los derivados de cloquintocet, tales como cloquintocet metilo), daimuron, diclormid, diciclonon, dimepiperato, fenclorim, furilazol, isoxadifen-etilo, mefenpir-dietilo, anhídrido naftálico (NA), o sales agrícolamente aceptables, ésteres, o mezclas de los mismos, para ser utilizados en arroz de siembra directa, arroz sembrado en agua o arroz transplantado.




Dirección de Patentes
Form. Martha Segovia
Directora de Patentes



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1333244A

(43) Asunción, 23 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

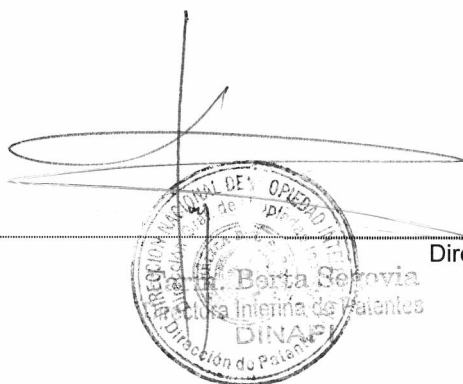
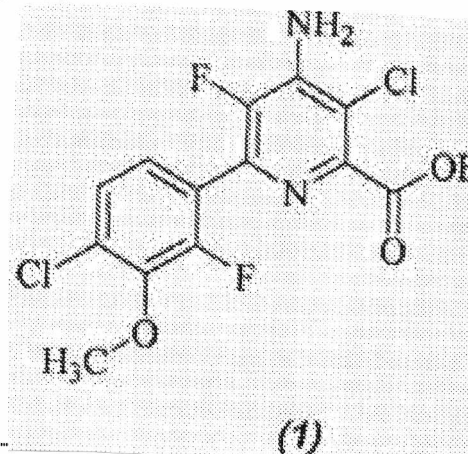
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1333244 (22) Fecha de Solicitud: 23/07/2013
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC.
- Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, 46268 Indianapolis, Indiana, Estados Unidos.
- (72) Inventor: 1) YERKES, CARLA; 2) MANN, RICHARD; 3) SCHMITZER, PAUL; 4) SATCHIVI, NORBERT.
- Domicilio Inventor: 1) 4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, USA; 2) 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, USA.; 3) 7690 N. Whittier Pl., Indianapolis, IN 46250, USA.; 4) 3100 Cherub Ct., Carmel, IN 46074, USA.
- (54) Título: "COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-amino-3-cloro-5-flúor-6-(4-cloro-2-flúor-3-METOXIFENIL) PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y UN INHIBIDOR DE LA PROTOPORFIRINÓGENO OXIDASA".
- (74) Agente: HUGO T. BERKEMEYER - 6.
- (30) Prioridad/es: 1) 61/675,067 – 24/07/2012 – (US); 2) 13/840,346 – 15/03/2013 – (US). -
- (51) Int. C I P: A01N43/40.

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:

221/13. En el presente documento se proporcionan las composiciones herbicidas sinérgicas que contienen (a) un compuesto de fórmula (I): o una sal o éster agrícolamente aceptable del mismo y (b) un inhibidor de la protoporfirinógeno oxidasa, por ejemplo, acifluorfen, azafenidén, bifenox, etil-carfentrazona, flumioxazina, ipfencarbazona, oxadiargilo, oxadiazón, oxifluorfen, pentoxazona, piraclonil, etil- piraflufen y saflufenacil, o una sal o un éster de los mismos. Las composiciones y los métodos proporcionados en el presente documento proporcionan el control de vegetación indeseable, por ejemplo, en la siembra directa, semillas en agua y el arroz trasplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, choclos o maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, soja, algodón, piña, pastos, praderas, pastizales, campo abierto, césped, árboles y huertos de vid, acuáticas, cultivos de plantación, vegetales, manejo de vegetación industrial (IVM) y los derechos de paso (ROW).



Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1333246A

(43) Asunción, 23 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1333246

(22) Fecha de Solicitud: 23/07/2013

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC.

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, 46268 Indianapolis, Indiana, Estados Unidos.

(72) Inventor: 1) YERKES, CARLA; 2) MANN, RICHARD.

Domicilio Inventor: 1) 4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, USA; 2) 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, USA.

(54) Título: "COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-amino-3-cloro-5-fluoro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoXIFENIL) piridin-2-carboxílico O UNO DE SUS DERIVADOS E INHIBIDORES DE LA 4-HIDROXIFENIL-PIRUVATO DIOXIGENASA (HPPD)".

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

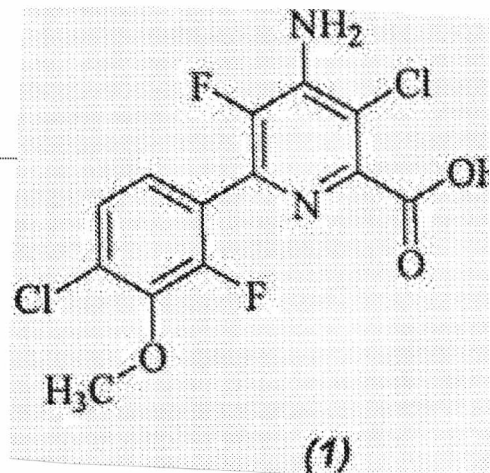
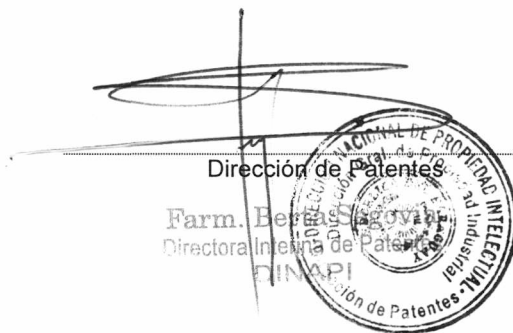
(30) Prioridad/es: 1) 61/675,063 – 24/07/2012 – (US); 2) 13/833,372 – 15/03/2013 – (US). -

(51) Int. C I P: A01N43/40.

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:

223/13. Se proporcionan en la presente composiciones herbicidas sinérgicas y métodos de control de vegetación indeseable que utilizan (a) un compuesto de la fórmula (I): o una de sus sales o ésteres aceptables en agricultura y (b) HPPD inhibidores, por ejemplo, benzobiciclona, benzofenap, ciclopirimorato, fenquinotriona, isoxaflutol, mesotriona, pirazolinato, sulcotriona, tefuriltriona y topramezona o su sal o éster. Las composiciones y métodos proporcionados en la presente proporcionan control de vegetación indeseable, por ejemplo, en arroz de siembra directa, arroz de siembra en agua, arroz trasplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz o maíz, caña de azúcar, girasol, colza oleaginosa, canola, remolacha, soja, algodón, ananás, hortalizas, pastos, praderas, pastizales, tierra de barbechos, césped, árboles y huertos de vides, cultivos de plantaciones, plantas acuáticas o control de vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1333251A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1333251**

(22) Fecha de Solicitud: **23/07/2013**

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

Domicilio Solicitante: **9330 Zionsville Road, 46268 Indianapolis, Indiana, Estados Unidos de Norteamérica.**

(72) Inventor: **YERKES, CARLA / MANN, RICHARD / SATCHIVI, NORBERT / WEIMER, MONTE / CARRANZA, NELSON**

Domicilio Inventor: **4571 SOUTH S.R. 47, CRAWFORDSVILLE, IN 47933, USA / 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, USA / 3100 Cherub Ct., Carmel, IN 46074, USA. / 9539 GLADSTONE DR. PITTSBORO, IN 46167, USA. / Conjunto Girasol Mz. F Casa 17, Ibagué, Colombia.**

(54) Título: **COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO DERIVADO DEL MISMO Y SULFONAMIDAS DE TRIAZOLOPIRIMIDINA**

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

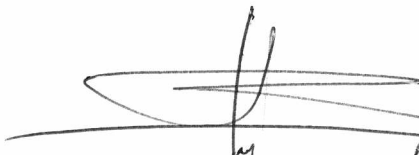
(30) Prioridad/es: **61/675,037 - 24/07/2012 - US 13/832,978 - 15/03/2013 - (US).-**

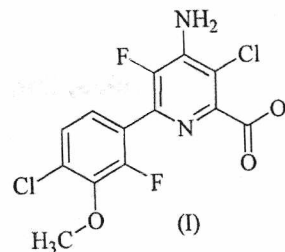
(51) Int. Cl 8: **A01N 43/**

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:

228/13. Se proveen composiciones herbicidas sinérgicas que contienen (a) un compuesto de la fórmula (I): o una sal o éster agrícola aceptables del mismo y (b) triazolopirimidina sulfonamidas, incluyendo, sin limitarse a ello, cloransulam-metilo, diclosulam, florasulam, metosulam, penoxsulam, y piroxsulam. Las composiciones proveen el control de vegetación no deseada, por ejemplo, in arroz, cereales, trigo, cebada, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, soja, algodón, piña, pasturas, pastizales, césped, árboles, enredaderas, cultivos acuáticos y plantaciones, vegetales de siembra directa, de siembra en agua y/o trasplantados, gestión de vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).


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: **PY1333252A**

(43) Asunción, 29 de Junio de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1333252**

(22) Fecha de Solicitud: **23/07/2013**

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

Domicilio Solicitante: **9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, Estados Unidos de América.**

(72) Inventor: **YERKES, CARLA / MANN, RICHARD**

Domicilio Inventor: **4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, Estados Unidos de América. / 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, Estados Unidos de América.**

(54) Título: **COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y HALOSULFURÓN, PIRAZOSULFURÓN Y ESPROCARB**

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

(30) Prioridad/es: **61/675110 - 24/07/2012 - US 13/834326 - 15/03/2013 - (US).-**

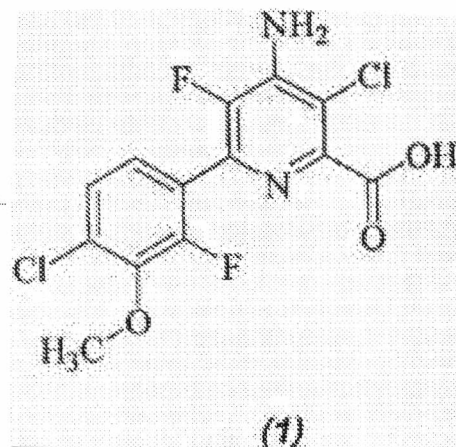
(51) Int. Cl 8: **A01N 43/**

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:

229/13. En el presente documento se proporcionan composiciones herbicidas sinérgicas que contienen, y métodos para controlar la vegetación indeseable que utilizan: (a) un compuesto de fórmula (1): o una sal o éster agrícolamente aceptables del mismo y (b) halosulfurón-metilo, pirazosulfurón-etilo o esprocarb, o un derivado agrícolamente aceptable de los mismos. Las composiciones y métodos que se proporcionan en el presente documento proporcionan el control de la vegetación indeseable, por ejemplo, en la siembra directa, siembra en agua y trasplante de arroz, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, grano o maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha, azucarera, soja, algodón, piña, colza, vegetales pasturas, praderas, pastizales, barbechos, césped, árboles y huertos de vid, vegetación acuática, cultivos de plantación, hortalizas, manejo de la vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).


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





DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1333254A

(43) Asunción, 29 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1333254 (22) Fecha de Solicitud: 23/07/2013

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC.

Domicilio: 9330 Zionsville Road, 46268 Indianapolis, Indiana, Estados Unidos.

(72) Inventor: 1) YERKES, CARLA; 2) MANN, RICHARD; 3) SATCHIVI, NORBERT; 4) WEIMER, MONTE; 5) CARRANZA, NELSON.

Domicilio Inventor: 1) 4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, USA; 2) 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, USA.; 3) 3100 Cherub Ct., Carmel, IN 46074, USA; 4) 9539 Gladstone Dr., Pittsboro, IN 46167, EUA; 5) Conjunto Girasol Mz. F Casa17, Ibagué, Colombia.

(54) Título: "COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-amino-3-cloro-5-fluoro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-METOXIFENIL) PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO E INHIBIDORES DE ACETIL-CoA CARBOXILASA (ACCasa)".

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

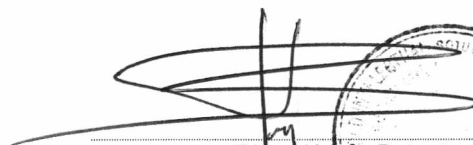
(30) Prioridad/es: 1) 61/675,103 – 24/07/2012 – (US); 2) 13/839,043 – 15/03/2013 – (US). -

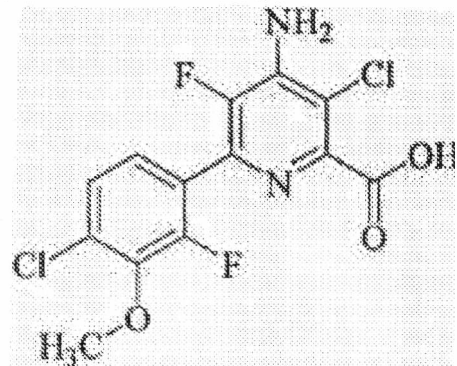
(51) Int. C I P: A01N43/40.

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:

231/13. La presente invención proporciona composiciones herbicidas sinérgicas que contienen, y métodos que utilizan, (a) un compuesto de la fórmula (I): o una sal o éster agrícolamente aceptables del mismo y (b) un inhibidor de ACCasa que incluye, por ejemplo, cletodim, clodinafop-propargilo, cihalofop-R-butilo, diclofop-metilo, fenoxaprop-P-etilo, fluazifop-P-butilo, haloxifop-R-metilo, metamifop, pinoxaden, profoxidim, quizalofop-P-etilo, setoxidim y tralkoxidim, y proporcionan control sinérgico de malezas de vegetación no deseada en cultivos de arroz, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha azucarera, soja, algodón, piña, pasturas, praderas, pastizales, barbecho, césped, huertos de árboles y vid, plantas acuáticas, cultivos de plantaciones, hortalizas, administración de vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).


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



(I)

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1333256A**

(43) Asunción, 28 de Junio de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1333256** (22) Fecha de Solicitud: **23/07/2013**

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

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

(72) Inventor: **YERKES, CARLA / MANN, RICHARD / SCHMITZER, PAUL / SATCHIVI, NORBERT / DEGENHARDT, RORY F. / JURAS, LEN / WEIMER, MONTE**

Domicilio Inventor: **4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, EUA. / 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, EUA. / 7690 N. Whittier Pl., Indianapolis, IN 46250, EUA. / 3100 Cherub Ct, Carmel, IN 46074, EUA. / 110 Hayward Cr. NW, Edmonton, AB, CA T6R 3G2, CANADÁ. / 101-421 Downey Road, Saskatoon, SK, CA S7N 4L8, CANADÁ. / 9539 Gladstone Drive, Pittsboro, IN 46167, EUA**

(54) Título: **COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y HERBICIDAS DE AUXINA SINTÉTICA**

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

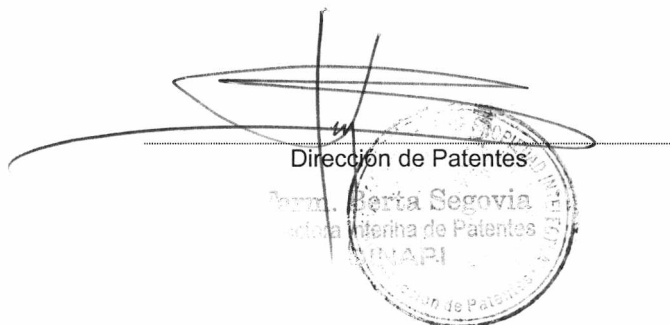
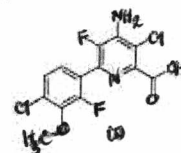
(30) Prioridad/es: **61/675070 - 24/07/2012 - US 13/833923 - 15/03/2013 - (US).**

(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:

233/13. En la presente se dan a conocer composiciones herbicidas y métodos para controlar la vegetación perjudicial que utilizan (a) un compuesto de la fórmula (I): o una sal o éster del mismo aceptable para la agricultura y (b) un herbicida de auxina sintética, por ej., 2,4-D, aminociclopiraclor, aminopiraclor, clomeprop-P, clopiraclor, dicamba, diclorprop-P, fluroxipir meptilheptil éster (MHE), MCPA, MCPB, picloram, quinclorac, triclopir y halauxifeno-metilo (4-amino-3-cloro-6-(4-cloro-2-fluoro-3 - metoxifenil)picolinato de metilo), o una sal o éster del mismo aceptable para la agricultura. Las composiciones y métodos aquí presentados otorgan el control de la vegetación perjudicial, por ej., en arroz de siembra directa, sembrado en agua y transplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, maíz, caña de azúcar, girasol, colza oleaginosa, canola, remolacha azucarera, soja, algodón, ananá, pasturas, pastizales, tierras de pastoreos, tierra de berbecho, césped, huertos de árboles y viñedos, plantas acuáticas, cultivos de plantación, hortalizas, control industrial de la vegetación (IVM) o derechos de paso (ROW).





DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1333258A

(43) Asunción, 28 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1333258 (22) Fecha de Solicitud: 23/07/2013

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC.

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, 46268 Indianapolis, Indiana, Estados Unidos.

(72) Inventor: 1) YERKES, CARLA; 2) MANN, RICHARD; 3) SATCHIVI, NORBERT.

Domicilio Inventor: 1) 4571 South S.R. 47, Crawfordsville, IN 47933, USA; 2) 1828 S. 550 E. Franklin, IN 46131, USA.; 3) 3100 Cherub Ct., Carmel, IN 46074, USA.

(54) Título: "COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN ÁCIDO 4-amino-3-cloro-5-flúor-6-(4-cloro-2-flúor-3-METOXIFENIL) PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO O UN DERIVADO DEL MISMO Y HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA BIOSÍNTESIS DE CELULOSA".

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

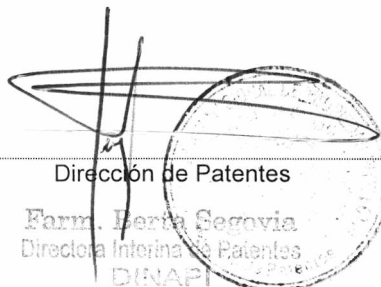
(30) Prioridad/es: 1) 61/675,054 – 24/07/2012 – (US); 2) 13/840,419 – 15/03/2013 – (US). -

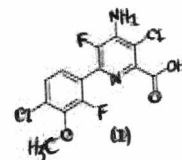
(51) Int. C I P: A01N43/40; A01P13/00.

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:

235/13. En el presente documento se proporcionan composiciones herbicidas sinérgicas que contienen, y métodos para controlar la vegetación indeseable que utilizan: (a) un compuesto de fórmula (I): o una sal o éster agrícolamente aceptables del mismo y (b) un inhibidor de la biosíntesis de celulosa, por ejemplo, indaziflam e isoxabeno. Los métodos y composiciones que se describen en el presente documento proporcionan el control de la vegetación indeseable, por ejemplo, en la siembra directa, siembra en agua y trasplante de arroz, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo, grano o maíz, caña de azúcar, girasol, colza, canola, remolacha azucarera, soja, algodón, piña, pasturas, praderas, pastizales, barbechos, césped, árboles y huertos de vid, vegetación acuática, cultivos de plantación, hortalizas, manejo de la vegetación industrial (IVM) o derechos de paso (ROW).


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: **PY1339939A**

(43) **Asunción, 30 de Junio de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1339939** (22) Fecha de Solicitud: **02/09/2013**

(71) Solicitante: **BAYER CROPSCIENCE LP**

Domicilio Solicitante: **1540 DREW AVENUE DAVIS, CALIFORNIA 95618, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**

(72) Inventor: **MAGALIE GUILHABERT-GOYA / HONG ZHU**

Domicilio Inventor: **2009 RENOIR AVENUE, DAVIS, CA 95618, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 3855 Britton Place, West Sacramento, CA, 95691, Estados Unidos de América.**

(54) Título: **MÉTODO PARA AUMENTAR LA RESISTENCIA AL ESTRÉS ABIÓTICO DE UNA PLANTA**

(74) Agente: **BERKEMEYER, MARTHA – 7**

(30) Prioridad/es: **61/696.046 – 31/08/2012 – US 61/715,780 - 18/10/2012 - (US); 61/792.355 - 15/03/2013 - (US).-**

(51) Int. Cl 8: **A01N 63/ C05F 11/ C09K 17/ 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:

270/13. Un método para aumentar la resistencia al estrés abiótico de una planta y mejorar la nutrición de los suelos que comprende aplicar una composición que comprende BACILLUS PUMILUS O BACILLUS SUBTILIS, o un mutante de los mismos, a la planta, a una parte de la planta y/o a un área alrededor de la planta o de la parte de la planta. La invención también está dirigida a un método para mejorar la nutrición del suelo que comprende aplicar una composición que comprende BACILLUS SUBTILIS o un mutante del mismo al suelo.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1340431A**

(43) **Asunción, 30 de Junio de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1340431**

(22) Fecha de Solicitud: **04/09/2013**

(71) Solicitante: **AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. / DOW AGROSCIENCES LLC.**

Domicilio Solicitante: Stationsstraat 77 NL-3811 MH Amersfoort, Netherlands. / 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, Estados Unidos de Norteamérica.

(72) Inventor: **LEI LIU / ALEX KENNEDY / HOLGER TANK / MARK ALEXANDER / ANNE AUSTIN / KLIN A. RODRIGUES**

Domicilio Inventor: 1501 Brook Mill Court, Carmel, Indiana 46032, Estados Unidos de Norteamérica. / 2336 Colfax Lane, Indianapolis, Indiana 46260, Estados Unidos de Norteamérica. / 1172 Huntington Woods Point, Zionsville, Indiana 46077, Estados Unidos de Norteamérica. / 6112 East Masters Drive, Apt. 2011, Fort Worth, Texas 76137, Estados Unidos de Norteamérica. / 4804 Signal Forest Drive, Signal Mountain, Tennessee 37377, Estados Unidos de Norteamérica. / 109 Grayson Road, Signal Mountain, Tennessee 37377, Estados Unidos de Norteamérica.

(54) Título: **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR LA COMPATIBILIDAD DE SALES HERBICIDAS HIDROSOLUBLES**

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

(30) Prioridad/es: **61/696,351 – 04/09/2012 – US 61/739,364 - 12/12/2012 - (US).-**

(51) Int. Cl 8: **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:

271/13. Se proporcionan métodos y composiciones para mejorar la compatibilidad de soluciones herbicidas acuosas que contienen al menos uno de una sal hidrosoluble de un ácido piridiloxialcanoico y una sal hidrosoluble de glifosato y opcionalmente $\leq 16\%$ de uno o varios fertilizantes, tales como sulfato de amonio, por adición de ciertos inhibidores poliméricos de la cristalización.


Dirección de Patentes
Farm. Bertha Sogovia
Directora Int. de Patentes
DINAPI


(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1341457A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1341457** (22) Fecha de Solicitud: **10/09/2013**

(71) Solicitante: **LES LABORATOIRES SERVIER / SHANGAI INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY**

Domicilio Solicitante: **35 rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, Francia. / 1320, West Beijing Road Jingan District, SHANGAI 200040, China.**

(72) Inventor: **DAVIS LAFARGUE / MICHAEL LYNCH / CÉCILE POIRIER / PHILIPPE LETELLIER / JEAN-MANUEL PEAN / YING LUO / HANBIN SHAN / YUHUI SHEN**

Domicilio Inventor: **120 rue Jeanne Wedells 37100 Tours, Francia. / 74, rue des Chaises F-45140 SAINT JEAN DE LA RUELE, FRANCIA. / 73 Rue de l'Argonne 45000 Orléans; Francia. / 25, rue du Faubourg Saint Jean F-45000 ORLEANS, FRANCIA. / 2 bis, rue Adolphe Crespín - F-45000, ORLEANS, FRANCIA. / Room 805 Unit 4 J1 Building XianShi Garden, NanChan City, Jiangxi Province 300006, China. / No. 24 Dongfangxinxun, Gaoan, Jiangxi, Province 330800, China. / Room 601 No. 6 Lane 560 XinShiNan Road, Shangai 200122, China.**

(54) Título: **FORMA AMORFA ESTABILIZADA DE LA AGOMELATINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LA CONTIENEN**

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

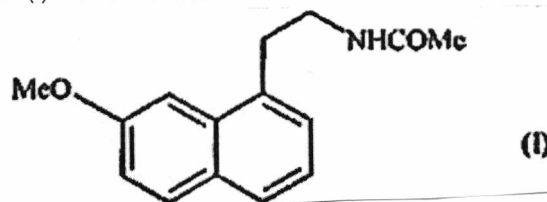
(30) Prioridad/es: **(no aplica) - (no aplica) - (no aplica) PCT/CN2012/081250 - 11/09/2012 - (CN); FR12/59064 - 26/09/2012 - (FR).**

(51) Int. Cl 8: **A61K 47/ A61K 9/ C07C 231/**

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:

285/13. FORMA AMORFA ESTABILIZADA DEL COMPUESTO DE FÓRMULA (I): Medicamentos.




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: **PY1347592A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1347592** (22) Fecha de Solicitud: **11/10/2013**

(71) Solicitante: **LES LABORATOIRES SERVIER**

Domicilio Solicitante: **35 rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, Francia.**

(72) Inventor: **CARRANZA MARIA DEL PILAR / GARCIA ARANDA MARIA ISABEL / GONZALEZ JOSÉ LORENZO / SANCHEZ FRÉDÉRIC**

Domicilio Inventor: **C. Ciudad Real 11 - VILLARUBIA DE LOS OJOS, ESPAÑA. / Rnda, Arroyo 1 PO 2 A, TOLEDO, ESPAÑA. / Avda Rio Boladiez 21 PO3 C - TOLEDO, ESPAÑA. / Calle Venus, 39 - 45111 COBISA, ESPAÑA.**

(54) Título: **NUEVO PROCEDIMIENTO DESINTESISDEL3-(2-BROMO-4,5-DIMETOXIFENIL)PROPANONITRILO,Y APLICACIÓN ALA SÍNTESISDELA IVABRADINA YDE SUS SALESDE ADICIÓN A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE**

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

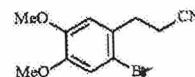
(30) Prioridad/es: **12/59745 - 12/10/2012 - FR**

(51) Int. Cl 8: **C07C 253/ C07C 255/ C07D 223/**

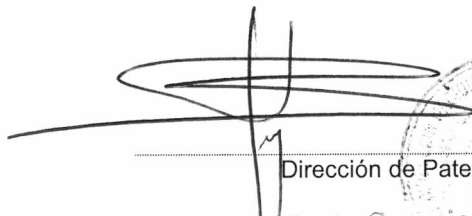
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

319/13. Procedimiento de síntesis del compuesto de fórmula (I): Aplicación en la síntesis de la ivabradina, de sus sales de adición a un ácido farmacéuticamente aceptable y de sus hidratos.



(1)


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

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY1409557A**

(43) **Asunción, 30 de Mayo de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1409557** (22) Fecha de Solicitud: **07/03/2014**

(71) Solicitante: **ATHENIX CORP / BAYER CROPSCIENCE LP**

Domicilio Solicitante: 3500 Paramount Parkway, Morrisville, CAROLINA DEL NORTE 27560, Estados Unidos de América. / 2 TW Alexander Drive Research Triangle Park (27709) CAROLINA DEL NORTE, Estados Unidos de América.

(72) Inventor: **ROBERTS, KIRA / DUNN, ETHAN / LEHTINEN, DUANE / MAGALHAES, LEONARDO / PETERS, CHERYL / SAMPSON, KIMBERLY / THAYER, REBECCA**

Domicilio Inventor: 7810 Roxboro Road, Bahama, NC 27503, EUA. / 110 Carmel Lane, Durham, NC 27713, EUA. / 521 Stonecroft Lane, Cary, NC 27519, EUA. / 206 Morning View Court, Durham, NC 27703, EUA. / 6308 Valley Estates Drive, Raleigh, NC 27612, EUA. / 5505 Frenchman's Creek Drive, Durham, NC 27612, EUA. / 100 Hammond Wood Place, Morrisville, NC 27560, EUA.

(54) Título: **GENES DE TOXINA Y MÉTODOS PARA SU USO**

(74) Agente: **FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25**

(30) Prioridad/es: **61/774110 – 07/03/2013 – US 61/774627; 61/774629; 61/774635; 61/774638; 61/774642; 61/774645; 61/774647; 61/774650; 61/774655;; 61/774659 - 2) al 11) 08/03/2013 - US.-**

(51) Int. Cl 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:

069/14. Composiciones y métodos para conferir actividad plaguicida a bacterias, plantas, células vegetales, tejidos y semillas. Se proveen composiciones que comprenden una secuencia codificante de un polipéptido de una toxina. Las secuencias codificantes se pueden usar en construcciones de ADN o casetes de expresión para transformar y expresar en plantas y bacterias. Las composiciones también comprenden bacterias, plantas, células vegetales, tejidos y semillas transformadas. En particular, se proporcionan moléculas de ácidos nucleicos aisladas de toxina. Secuencias de aminoácidos que corresponden a los polinucleótidos, y anticuerpos que se unen específicamente a estas secuencias de aminoácidos. En particular, la presente invención provee moléculas de ácido nucleico aisladas que comprenden secuencias de nucleótidos que codifican las secuencias de aminoácidos indicadas en las SEQ ID N°: 21-74, la secuencia de nucleótidos detallada en la SEQ ID N°: 1-20, así como variantes y fragmentos de las mismas.

Dirección de Patentes

Arm. Benito
Directora Interna de Patentes

DINA



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1110716A**

(43) **Asunción, 08 de junio de 2017**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1110716** (22) Fecha de Solicitud: **18/03/2011**

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG**

Domicilio Solicitante: **Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Suiza.**

(72) Inventor: **1) URS BAETTIG; 2) KAMLESH JAGDIS BALA; 3) EMMA BUDD; 4) LEE EDWARDS; 5) CATHERINE HOWSHAM; 6) GLYN HUGHES; 7) DARREN MARK LEGRAND; 8) KATRIN SPIEGEL.**

Domicilio Inventor: **1) al 8) Novartis Pharmaceuticals UK Limited, Horsham Research Centre, Wimblehurst Road, Horsham, West Sussex RH12 5AB, Reino Unido.**

(54) Título: **DERIVADOS DE PIRIDINA Y PIRAZINA PARA EL TRATAMIENTO DE FIBROSIS QUÍSTICA (CF)**

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

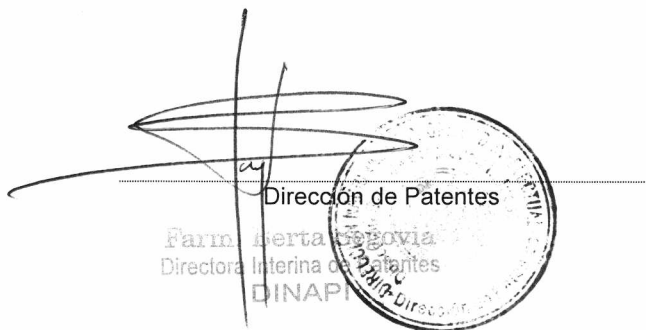
(30) Prioridad/es: **1) 61/315,509 – 19/03/2010 – US; 2) 61/441,853 – 11/02/2011 – US**

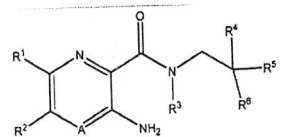
(51) Int. C I P: **A61K31/44; A61K31/4427; A61K31/498; A61K31/5377; A61P11/00; A61P43/00; C07D213/81; C07D241/28; C07D401/04; C07D401/12; C07D405/12; C07D413/04; C07D413/12**

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:

58/11. La presente invención proporciona derivados de piridina y pirazina, los cuales restablecen o mejoran la función del regulador de conductancia transmembrana de fibrosis quística (CFTR) mutante y/o de tipo silvestre, para el tratamiento de fibrosis quística, diploesía ciliar primaria, bronquitis crónica, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, asma, infecciones del tracto respiratorio, carcinoma pulmonar, xerostomía y queratoconjuntivitis sicca, o estreñimiento (síndrome de intestino irritable (IBS), enfermedad de intestino irritable (IBD), inducido por opioide). También se abarcan composiciones farmacéuticas que comprenden tales derivados.


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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1114953A**

(43) **Asunción, 7 de Junio de 2017.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1114953** (22) Fecha de Solicitud: **14/04/2011**

(71) Solicitante: **PRISTEC AG**

Domicilio Solicitante: **TECH GATE VIENNA SCIENCE AND TECHNOLOGY PARK, DONAU-CITY-STRASSE 1, 1220 VIENNA, AUSTRIA**

(72) Inventor: **JOSE MIGUEL DELGADO CASTILLO / FEDOR CHERNIKOV / ANIBAL LUIS VENECIANO RIVERA / RUEDIGER UWE NUERA**

Domicilio Inventor: **SCHWINDGASSE 19/21, 1040 VIENNA, AUSTRIA / UI. VATUTINA 7, 113, MOSCOW 121357, RUSIA / PAULANERGASSE 3/13, 1040 VIENNA, AUSTRIA / KRATOCHWJLSTRASSE 12/2/75, 1220 VIENNA, AUSTRIA.**

(54) Título: **PROCEDIMIENTO PARA TRATAR UN LÍQUIDO, EN PARTICULAR UN ACEITE MINERAL**

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

(30) Prioridad/es: **A 0596 – 14/04/2010 – AT AT A 0597/2010 - 14/04/2010 (AT).-**

(51) Int. Cl 8: **B01F 7/ B01J 19/ C02F 1/ C10G 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:

(79/11). Se describe un procedimiento para tratar un líquido, en particular un aceite mineral, para incrementar la porción de fracciones de bajo punto de ebullición. El tratamiento comprende generar ondas de presión que tienen una primera frecuencia, someter el líquido a dichas ondas de presión en una zona de aplicación y alimentar el líquido así tratado a un tanque. Al menos un conducto a través del cual fluye el líquido tratado y dispuesto inmediatamente a continuación de dicha zona de aplicación es excitado a oscilaciones de una segunda frecuencia, la cual es la frecuencia de resonancia del sistema excitado.

Dirección de Patentes

Farm. Berta Kovács
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1153509A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1153509** (22) Fecha de Solicitud: **09/12/2011**

(71) Solicitante: **OMYA DEVELOPMENT AG**

Domicilio Solicitante: **BASLERSTRASSE 42, CH-4665 OFTRINGEN, SUIZA**

(72) Inventor: **FRANCOIS - XAVIER GAUMONT**

Domicilio Inventor: **8 RUE BLÉRIOT, CHARTRES, FRANCIA**

(54) Título: **NUEVAS MEJORAS Y ABONOS DE DESINTEGRACIÓN DINÁMICA, SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN, Y SUS USOS EN AGRICULTURA**

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

(30) Prioridad/es: **10015510.0 – 10/12/2010 – EP**

(51) Int. CI 8: **C05D 3/ C05G 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:

326/2011. La invención concierne a una mejora mineral en particular básica que contiene como base un carbonato mineral que consta al menos de un agente de "desintegración dinámica" capaz de provocar en el granulado un estallido, gran fragmentación, dispersión, "gran dispersión", es decir que implica una fuerza en el interior y/o en la superficie del granulado, que tiende a hacer estallar o "explotar" el granulado cuando el citado granulado está en contacto con el suelo y más precisamente con el agua o la humedad del suelo, y donde el citado carbonato es de preferencia carbonato de calcio natural o precipitado.


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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1248307A

(43) Asunción, 14 de Junio de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1248307** (22) Fecha de Solicitud: **12/10/2012**

(71) Solicitante: **EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H.**
Domicilio Solicitante: Freindorf, Unterfeldstraße 3, 4052 Ansfelden, Austria.

(72) Inventor: **MANFRED HACKL / KLAUS FEICHTINGER**
Domicilio Inventor: BACHLBERGWEG 128, 4040 LINZ-URFAHR, AUSTRIA / REINDLSTRASSE 5, 4040 LINZ, AUSTRIA

(54) Título: **DISPOSITIVO PARA PROCESAR MATERIAL PLÁSTICO**

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

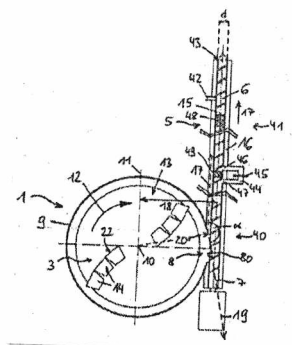
(30) Prioridad/es: **A1505/2011 – 14/10/2011 – AT**

(51) Int. Cl 8: **B01F 15/ B02C 18/ B29B 13/ B29B 17/ B29B 7/ B29C 47/**

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:

299/2012. El invento se refiere a un dispositivo para el tratamiento previo y posterior transporte o plastificación de materiales plásticos que consta de un contenedor (1) con una herramienta de mezcla y/o trituración que gira alrededor de un eje de rotación (10), que consta de una abertura (8) en una pared lateral (9), a través de la cual el material plástico se puede expulsar, diseñado con un alimentador (5), con un husillo (6) giratorio en la carcasa (16), donde la carcasa (16) está dividida en dos cámaras (40, 41) de las que la cámara frontal (40), la abertura de alimentación (80) y la cámara trasera (41), presentan como mínimo una abertura de desgasificación, donde ambas cámaras (40, 41) están unidas a través de un canal (44) en el que está dispuesto un filtro de fusión (45). El invento se caracteriza porque la extensión concebida del eje longitudinal (15) del alimentador (5) pasa en sentido opuesto a la dirección de alimentación (17) frente al eje de giro (10), donde el eje longitudinal (15) está desplazado en el lado de la salida en una distancia (18) con respecto a la línea radial (11) paralela al eje longitudinal (15); o bien porque la longitud (L) del husillo (6) en la cámara frontal (40) se encuentra en un intervalo de entre 10 hasta 40 veces el diámetro nominal (d) del husillo (6); y porque la distancia desde la desembocadura (46) del canal (44) en la cámara trasera (41) hasta la salida de desgasificación (42) se encuentra en un intervalo entre 1,5 veces el diámetro nominal (d) del husillo (6). (Fig. 2).



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1257298A**

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1257298** (22) Fecha de Solicitud: **04/12/2012**

(71) Solicitante: **SIEGFRIED RHEIN S.A DE C.V**

Domicilio Solicitante: **BOSQUE DE ALISOS 47 B, PISO 3, BOSQUES DE LOMAS, CUAJIMALPA 05120, CIUDAD DE MEXICO**

(72) Inventor: **ESTEBAN ALEJANDRO FIORE**

Domicilio Inventor: **CONCORDIA 2738 - 1417 - BUENOS AIRES, ARGENTINA**

(54) Título: **COMPOSICIÓN DE NITAZOXANIDA MEJORADA Y PROCESO PARA PREPARARLA**

(74) Agente: **VILLAGRA MARSAL, MARIA CELIA – 39**

(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica)** **PCT/IB2012/050380 - 27/01/2012 (MX).-**

(51) Int. CI 8: **A61K 31/ A61K 9/ A61P 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:

353/2012. La presente invención se relaciona a una composición farmacéutica de administración oral de nitazoxanida útil para el tratamiento de infecciones parasitarias intestinales en la forma de gránulos para suspensión, en donde dicha composición contiene: (a) una fracción de liberación inmediata compuesta por gránulos sin recubrimiento o polvo sin granular de nitazoxanida; y (b) una fracción de liberación pH-dependiente formada por gránulos de nitazoxanida recubiertos por uno o más polímeros de solubilidad pH-dependiente.

Dirección de Patentes

Farm. Berta S.
Directora Interina de Patentes
DINAP



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1260243A

(43) Asunción, 14 de Junio de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1260243** (22) Fecha de Solicitud: **21/12/2012**

(71) Solicitante: **PHARMACYCLICS INC. / LES LABORATOIRES SERVIER**

Domicilio Solicitante: **995 EAST ARQUES AVENUE, SUNNYVALE, CA 94085, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX, FRANCIA.**

(72) Inventor: **IOANA KLOSS / ANNE JACQUET- BESCOND / LAURENCE KRAUS- BERTHIER / STEPHANE DEPIL / BENJAMIN VERILLAUD / PIERRE BUSSON**

Domicilio Inventor: **53, BD RICHELIEU 92500 RUEIL MALMAISON- FRANCIA / 9, RUE DU CARREAU 92350 LE PLESSIS ROBINSON- FRANCIA / 20, PETITE RUE DES CHAMPARONS 92700 COLOMBES- FRANCIA / 14, RUE MAURICE BERTEAUX 92130 ISSY LES MOULINEAUX- FRANCIA / 73, RUE DE MAUBEUGE 75010 PARIS- FRANCIA / 8, RUE DU MOULIN- FRANCIA**

(54) Título: **NUEVA ASOCIACIÓN ENTRE LA N-HIDROXI-4-{2-[3- (N,N- DIMETILAMINOMETIL) BENZOFURAN-2- ILCARBONILAMINO) ETOXI} BENZAMIDA Y EL CISPLATINO EN EL CARCINOMA DE NASOFARINGE**

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

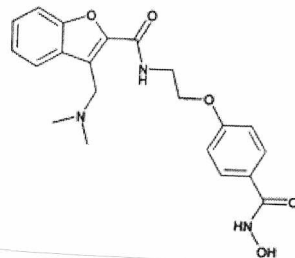
(30) Prioridad/es: **11/04067 – 23/12/2011 – FR 61/579,781 - 23/12/2011 (US).-**

(51) Int. CI 8: **A61K 31/ A61N 5/ A61P 35/ C07D 307/**

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:

385/12. N- hidroxi-4-{2--[3-(N,N- dimetilaminometil) benzofuran-2- ilcarbonilamino) etoxi} benzamida de fórmula (I): o una de sus sales de adición a un ácido o a una base farmacéuticamente aceptable, en asociación con un tratamiento de quimioterapia o con radioterapia para su utilización en el tratamiento del carcinoma de nasofaringe.



Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia
Directora Interina de Patentes
DINAPI



(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

(11) Nro. Publicación: PY1313016A

(43) Asunción, 13 de junio de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1313016 (22) Fecha de Solicitud: 26/03/2013

(71) Solicitante: RENATO BASTOS RIBEIRO.

Domicilio Solicitante: Rua Pedro Ivo, 933, Mont´Serrat, 90.450-210 Porto Alegre, RS, Brasil.

(72) Inventor: RENATO BASTOS RIBEIRO.

Domicilio Inventor: Rua Pedro Ivo, 933, Mont´Serrat, 90.450-210 Porto Alegre, RS, Brasil.

(54) Título: SISTEMA DE MOVIMIENTO PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA MECÁNICA.

(74) Agente: ELBA ROSA DE ORTIZ PIERPAOLI.

(30) Prioridad/es: 1) BR 10 2012 007 288 2 – 30/03/2012 ; 2) US 61/618,451 – 30/03/2012; 3) BR 10 2013 005865 3 – 12/03/2013; 4) US 13/797,884 – 12/03/2013.-

(51) Int. C I P: F03G3/00; F03G7/10.

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:

92/13. A- Un sistema compuesto exclusivamente de piezas mecánicas y materiales habituales en el mercado, tales como una estructura de soporte construida de vigas de acero, un cigüeñal, barras de metal conectados entre sí a través de cojinetes o apoyadas una sobre otra y un peso hecho de placas de acero. B- Se planificó y diseñó ensamblar estas piezas como una disposición en forma de conjuntos y disponer estos conjuntos uno junto a otro conectados a cada brazo del cigüeñal. C- Este sistema fue diseñado con dos funciones específicas y fundamentales. La primera es permitir la transferencia de energía de la fuerza de la gravedad que actúa sobre la barra de soporte del peso y de su propio peso a través de las barras positivas o neutras, y el eje central hacia el brazo del cigüeñal, para generar un par de torsión sobre su eje. La segunda función es permitir que se coloquen o retiren las trabas de las barras de soporte para el arco, lo que les permite seleccionar en qué barra se apoya la barra de soporte del peso y su propio peso. Se puede seleccionar entre colocar y retirar la traba del brazo telescópico. También permite seleccionar el momento y el tiempo durante el que este apoyo continúe siendo eficaz. D- El valor de la fuerza de la gravedad que actúa sobre la barra de soporte del peso y su propio peso es siempre el mismo cuando están apoyados en la barra neutra, independientemente del punto en el que el peso esté conectado a la barra de soporte del peso del peso. Por lo tanto, con el peso colgando del eje central o en el otro extremo de la barra de soporte de peso, el valor de la fuerza gravitacional que acciona el eje central es siempre el mismo. E- el valor de la fuerza de la gravedad que actúa sobre la barra de soporte del peso y del mismo peso, cuando este está apoyado en la barra positiva verde, se le añade o aumenta en un valor proporcional a la longitud de la barra positiva azul o verde y la barra de soporte del peso, y al ocurrir esto, aumenta el valor de la fuerza que llega al eje central. En la máquina que se muestra en los dibujos, la longitud de las barras positivas verdes es cuatro veces el de la barra de soporte del peso, y en este caso, el valor de la fuerza de la gravedad que llega al eje central es un 25% mayor, o el doble de la fuerza de la gravedad que actúa sobre el peso. Cuando se apoya en la barra azul, la fuerza adicional puede ser negativa o positiva, dependiendo del ángulo del cigüeñal. F- En esta presentación se eligió apoyar la barra de soporte de peso y el propio peso únicamente en la barra neutra amarilla en la barra positiva azul. Cuando el soporte de la barra de soporte del peso y su propio peso se encuentra en la barra de color azul, se generará una fuerza positiva que impulsará al eje del cigüeñal en un movimiento permanente y eterno. G- Por último, al concluir la construcción de esta máquina, se la deberá bloquear. Cuando está desbloqueada, el cigüeñal girará y continuará girando eternamente.

