

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY612489

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

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: 612489 (22) Fecha de Solicitud: 12/05/2006

(71) Solicitante: SYNGENTA LIMITED

Domicilio Solicitante: European Regional Center, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey, GU2 7YH, Reino Unido

(72) Inventor: 1) ALAN JOHN WHITTON 2) EWAN CAMPBELL BOYD 3) JACK VASS

Domicilio Inventor: (1-3) Syngenta Limited, Earls Road, Grangemouth, Stirlingshire, FK3 8XG, Reino Unido

(54) Título: PROCESO QUÍMICO

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

(30) Prioridad/es: 2005008422 – 26/04/2005 - GB

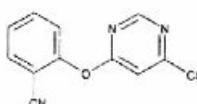
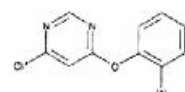
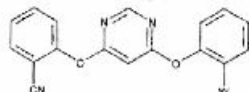
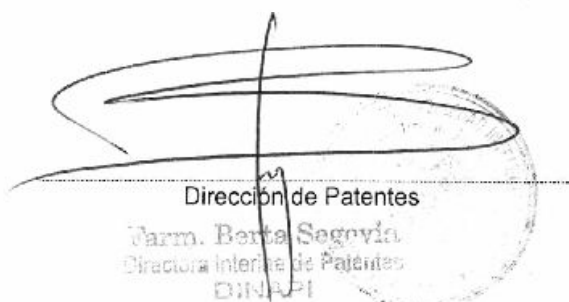
(51) Int. Cl 8: C07C59; C07C67; C07C69; C07C239

Registro N°: 4336 En Fecha: 19/10/2017 Vencimiento: 12/05/2026

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invenciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de bajo patrocinio de agente y su resumen.

(57) Resumen:

95/03. La presente invención se refiere a un proceso para preparar un compuesto de fórmula (I), el cual comprende o bien (a) hacer reaccionar un compuesto de fórmula (II) con 2-cianofenol, o una sal del mismo, en la presencia de entre 0,1 y 2 moles % de 1,4-diazabicyclo (2.2.2) octano, o bien (b) hacer reaccionar un compuesto de la fórmula (III) con un compuesto de la fórmula (IV).



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1422401A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1422401** (22) Fecha de Solicitud: **29/05/2014**

(71) Solicitante: **NOVOZYMES BIOAG A/S / CORNELL UNIVERSITY**

Domicilio Solicitante: **Krogshøjvej 36, Bagsvaerd (DK-2880), Dinamarca. / 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca (14850), New York, Estados Unidos de América.**

(72) Inventor: **FRODYMA, MICHAEL / CRANE, JULIA / BERGSTROM, GARY**

Domicilio Inventor: **357 Salem Ave. SW, Apt. 408, Roanoke, VA 24016, Estados Unidos de América. / 12606 Billington Road, Silver Spring, MD 20904, Estados Unidos de América. / 113 Birchwood Drive, Ithaca, NY 14850, Estados Unidos de América.**

(54) Título: **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR LA GERMINACIÓN**

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


(30) Prioridad/es: **61/829389 – 31/05/2013 – US**

(51) Int. CI 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:**

179/2014. Se describen en la presente composiciones que comprenden uno o más microorganismos y uno o más germinantes. Además se describen en la presente métodos para tratar plantas, partes de plantas, suelos, con uno o más microorganismos y uno o más germinantes, y composiciones de los mismos.

  
Dirección de Patentes  
Berta Segovia  
Directora de Patentes  
D.N.P.I.

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1426035A

(43) Asunción, 9 de Octubre de 2017.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1426035 (22) Fecha de Solicitud: 19/06/2014
- (71) Solicitante: INMOLECULE INTERNATIONAL LIMITED  
Domicilio Solicitante: 16 Great Queen Street Covent Garden, WC2B5AH, Londres.
- (72) Inventor: GABRIELA LEÓN GUTIÉRREZ  
Domicilio Inventor: Fernando Celada #8, Col. Periodista, C.P. 11220, Delegación Miguel Hidalgo, Distrito Federal, México.
- (54) Título: **Nanomaterial de dióxido de titanio nanoparticulado modificado con grupos funcionales y con extractos cítricos adsorbidos en la superficie para la eliminación de amplio espectro de microorganismos**
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRUX, WILFRIDO – 25
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) MX/a/2013/007201- 20/06/2013- MX
- (51) Int. Cl 8: A61K 33/ A61K 36/ A61K 47/ A61K 9/ C01G 23/

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.

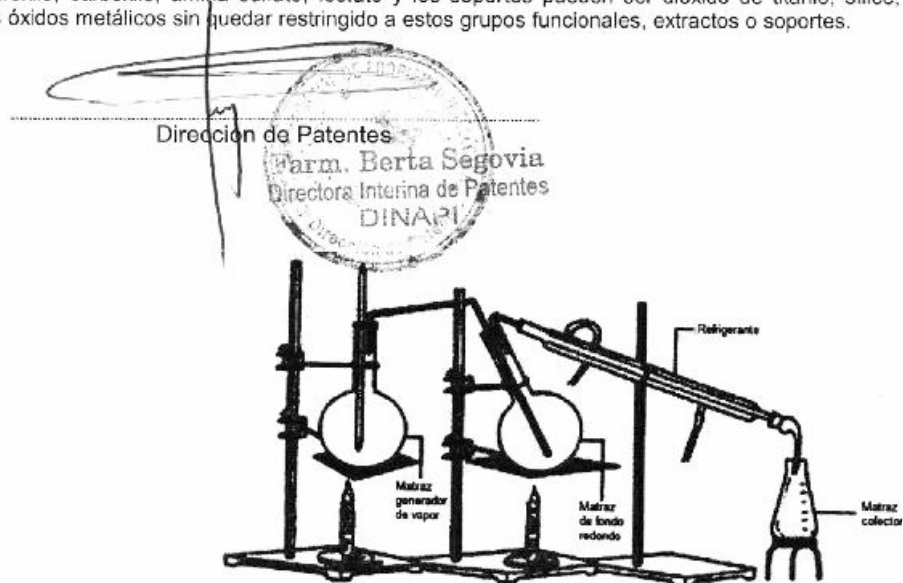
#### (57) Resumen:

194/14. La presente invención se refiere al conjugado de un nanomaterial de dióxido de titanio y extractos herbales y/o frutales nanoparticulados (1-100nm) sintetizado mediante el proceso de impregnación utilizado como soporte dióxido de titanio al que se le adsorben grupos funcionales orgánicos, radicales inorgánicos y extractos de plantas que le confieren la propiedad de ser un agente anti-microbiológico con un alto poder desinfectante y antiséptico, eliminando bacterias, hongos, mycobacterias, esporas, mycobacterias, protozoarios y virus.

Esta invención es una suspensión líquida de un nanomaterial sólido. Este material se prepara usando el proceso de impregnación para dispersar los grupos funcionales y las partículas de extractos; controlando la temperatura con el fin de estabilizar las interacciones dentro de la red del soporte.

La actividad viricida, bactericida, fungicida, microbactericida, mycoplasmicida, antiprotozoarios y esporicida del biomaterial nanoparticulado depende

del tamaño de las partículas de óxido de soporte, la funcionalización y la dispersión de extractos adsorbidos en la superficie. Los grupos funcionales pueden incluir hidroxilo, carboxilo, amina sulfato, fosfato y los soportes pueden ser dióxido de titanio, sílice, zirconia, óxido de zinc, alúmina y otros óxidos metálicos sin quedar restringido a estos grupos funcionales, extractos o soportes.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1444709A

(43) Asunción, 17 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

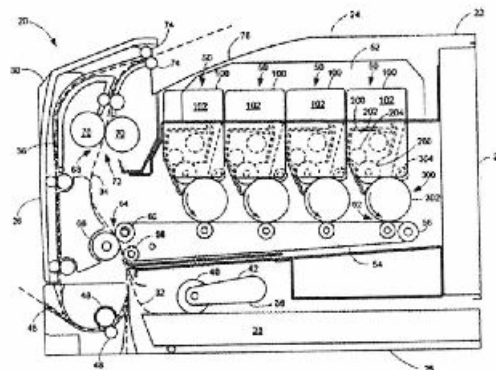
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1444709 (22) Fecha de Solicitud: 08/10/2014
- (71) Solicitante: LEXMARK INTERNATIONAL, INC.
- Domicilio Solicitante: 740 WEST NEW CIRCLE ROAD, IP LAW DEPT., LEXINGTON, KENTUCKY 40550, USA
- (72) Inventor: CAVILL, GREGORY ALAN / LEEMHUIS, JAMES RICHARD / WILLIAMSON, RANDAL SCOTT / BUCHANAN, JOHN ANDREW
- Domicilio Inventor: 431 Reservoir Court, Winchester, Kentucky 40391, USA / 857 Lauderdale Drive, Lexington, Kentucky 40515, USA / 125 Grable Lane, Georgetown, KY 40324, USA / 122 Cross Creek Drive, Paris, KY 40361, USA.
- (54) Título: CARTUCHO DE TONER QUE TIENE RASGOS DE CARGA Y ENGANCHE
- (74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109
- (30) Prioridad/es: 61/888,698 – 09/10/2013 – US 14/058,352 - 21/10/2013 - US
- (51) Int. Cl 8: B41J 2/ G03G 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:**

282/14. Un cartucho de toner de acuerdo con una realización representativa incluye una carcasa que tiene una parte delantera, una parte trasera, un primer lado, un segundo lado, una parte superior y una parte inferior que forma un depósito de tóner. Un puerto de salida está posicionado en la parte delantera de la carcasa próximo al primer lado para la transferencia de toner fuera del depósito. Un engranaje de accionamiento está posicionado en la parte delantera de la carcasa y tiene un centro próximo al segundo lado para recibir una potencia de rotación. Una cavidad está formada en el lado inferior de la carcasa. Una captura de enganche está posicionada en la cavidad en un lado interior de la parte delantera de la carcasa para recibir un enganche para asegurar el cartucho de tóner en un dispositivo de formación de imágenes. La captura de enganche está posicionada más cerca del lado inferior de la carcasa que el puerto de salida y el engranaje de accionamiento y entre el centro del engranaje de accionamiento y el puerto de salida en la dirección de lado a lado.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1447938A**

(43) **Asunción, 19 de Octubre de 2017.-**

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

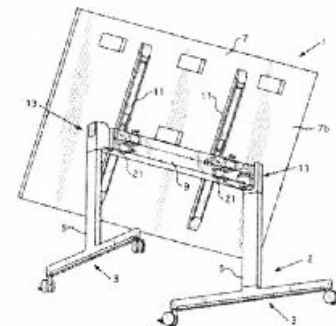
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **1447938** (22) Fecha de Solicitud: **28/10/2014**
- (71) Solicitante: **KNOLL INC.**  
Domicilio Solicitante: **1235 WATER STREET, EAST GREENVILLE, PENNSYLVANIA 18041, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**
- (72) Inventor: **MARC KRUSIN / PAVEL RUZICKA**  
Domicilio Inventor: **Apt. 117 46 Palmers Road, Londres, Gran Bretaña / 1024 Lakeview Terrace, Pennsburg, Estados Unidos de América**
- (54) Título: **MUEBLE Y MÉTODO PARA SU APILAMIENTO**
- (74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**
- (30) Prioridad/es: **61/896,248 - 28/10/2013 - US**
- (51) Int. Cl 8: **A47B 13/ A47B 3/ A47B 7/ A47C 4/**

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:

317/14. Un mueble incluye una estructura que tiene una superficie que soporta un peso. La superficie puede ser inclinada desde una primera posición en la que la superficie es plana o sustancialmente horizontal y una segunda posición en la que la superficie es sustancialmente vertical. Por lo menos un mecanismo de rotación de pata puede fijar por lo menos una pata del mueble a la superficie, de modo que por lo menos una pata puede ser girada alrededor de un eje vertical cuando se hace inclinar la superficie. En algunas formas de realización, el artículo puede ser una mesa y la superficie puede ser un tablero. En otras formas de realización, el artículo puede ser una silla y la superficie puede ser una superficie de apoyo para sentarse.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1449104A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

---

(21) N° de Solicitud: 1449104 (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 / 13719 Stanford Drive Westfield, IN 46074 / 3619 Knickerbocker Place, Apt. 2ª Indianapolis, IN 46240 / 15416 Blomfield Court Westfield, IN 46074 / 5340 North Delaware Street Indianapolis, IN 46220

(54) Título: LOCUS ÓPTIMOS DEL MAÍZ

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6


(30) Prioridad/es: 61/899,598 – 04/11/2013 – US

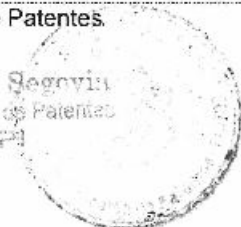
(51) Int. CI 8: C07H 21/ C12N 15/

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:**

326/14 Como se describe en la presente, se han identificado locus genómicos naturales óptimos a partir de plantas de maíz que representan los mejores sitios para la inserción direccionada de secuencias exógenas.-

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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1449107A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1449107** (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 / W. MICHAEL AINLEY**

Domicilio Inventor: **2239 Stone Manor Court Avon, In 46123, Estados Unidos de America / 13719 Stanford Drive Westfield, In 46074, Estados Unidos de America / 3619 Knickerbocker Place, Apt. 2ª Indianapolis, IN 46240, Estados Unidos de America. / 15416 Bloomfield Court Westfield, IN 46074, Estados Unidos de America / 5340 North Delaware Street Indianapolis, IN 46220, Estados Unidos de America / 1474 Clearwater Court Carmel, IN 46032, Estados Unidos de America**

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

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

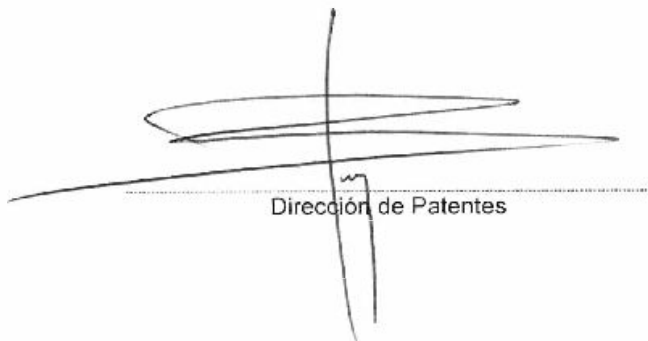
(30) Prioridad/es: **61/899,602 – 04/11/2013 – US**

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

329/14. Tal como se describe en la presente, se han identificado locus genómicos óptimos de origen natural de plantas de soja que representan los mejores sitios de inserción dirigida de secuencias exógenas.-



.....  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1502251A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1502251** (22) Fecha de Solicitud: **27/01/2015**  
(71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC.**  
Domicilio Solicitante: **800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD ST. LOUIS, MISSOURI 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**  
(72) Inventor: **DAVID Z. BECHER**  
Domicilio Inventor: **800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD ST. LOUIS, MISSOURI 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**  
(54) Título: **CONCENTRADOS HERBICIDAS ACUOSOS**  
(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**  
(30) Prioridad/es: **61/932,199 – 27/01/2014 – US**  
  
(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 37/ A01N 41/**

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:**

(13/15) Se proporcionan composiciones de concentrados herbicidas que contienen una combinación de herbicidas. En particular, la presente invención se refiere a composiciones de concentrados herbicidas acuosos que contiene un herbicida de acetanilida encapsulado particulado y un inhibidor de la protoporfirinógeno oxidasa (inhibidor de PPO) como ser el fomesafen. Ejemplos de algunos herbicidas de acetanilida: acetocloro, alacloro, butacloro, butenacloro, delacloro, dietatil, dimetacloro, mefenacet, metazocloro, metacloro, S-metacloro, pretilacloro, propacloro, propisocloro, prinacloro, terbucloro, tenilcloro y xilacloro, sus mezclas y esteroisómeros.

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: **PY1507160A**

(43) **Asunción, 12 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1507160** (22) Fecha de Solicitud: **23/02/2015**

(71) Solicitante: **FMC CORPORATION**  
Domicilio Solicitante: **1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19103, U. S. A.**

(72) Inventor: **JAMES F. WALTER / FRANK J. D' AMICO JR. / PAUL NICHOLSON / ALISON BURNETT / GURINDERBIR CHAHAL / JAMES LAPPIN / SANDRA SHINN**  
Domicilio Inventor: **1492 SUGAR BOTTOM ROAD, PA 18925, UNITED STATES OF AMERICA / 50 Walters Road, Robbinsville, NJ 08691, U.S.A. / 615 Greenway Avenue, Ewing, NJ 08618, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. / 1233 Knorr Street, Philadelphia, PA 19111, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. / 316 Monterey Place, Newtown, PA 18940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. / 18 Long Ridge Road, Randolph, NJ 07869- 4564, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. / 1351 Jacksonville Road Columbus, NJ 08022, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.**

(54) Título: **USO DE COMPUESTOS 3-ISOXAZOLIDINONAS COMO HERBICIDAS SELECTIVOS**

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

(30) Prioridad/es: **61/943,437 - 23/02/2014 - US 61/951,269 - 11/03/2014 - 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:**

(43/15) Se describen composiciones herbicidas que contienen 2- (2,4 - diclorofenil) metil - 4,4 - dimetil - 3 - isoxazolidinona (2,4 - DC) o 2- (2,5 - diclorofenil) metil - 4,4 - dimetil -3-isoxazolidinona (2,5-DC). También se revelan composiciones que contienen 2,4-DC o 2,5-DC y un segundo herbicida, donde la combinación no contiene tanto 2,4-DC como 2,5-DC. También se describen métodos de uso de las mismas composiciones.

Dirección de Patentes

Jarm. Berta Segovia  
Directora Interina de Patentes  
DINAPI





DIRECCION NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1512340A

(43) Asunción, 12 de octubre de 2017

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1512340 (22) Fecha de Solicitud: 19/03/2015

(71) Solicitante: FMC CORPORATION

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

(72) Inventor: JAMES WALTER / GUOZHI WANG / KUMAR VANKAYALA / ELIZABETH E. WOLFF

Domicilio Inventor: 1492 Sugar Bottom Road, Furlong, PA 18925 / 220-43, 77th Avenue; Oakland Gardens, NY 11364 / #002, Mytri Residency, 17th Cross, 28th Main, Puttenahalli Main Road, J.P. Nagar 6th Phase Bangalore – 560 078, Karnataka, India / 46 Hornsby Street, Fords, NJ 08863

(54) Título: FORMULACIONES DE PIRETROIDE - ORGANOTIOFOSFATO DE OLOR REDUCIDO

(74) Agente: ELBA ROSA BRÍTEZ DE ORTIZ - 109

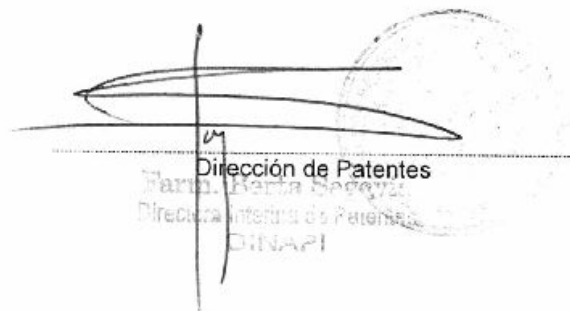
(30) Prioridad/es: 357/KOL/14 - 20/03/2014 - IN

(51) Int. C I P: A01N 25/A01N 53/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:

(65/15) Se revelan micropartículas que comprenden (a) organotiofosfatos sólidos solubles en agua, (b) uno o más componentes absorbentes del olor y (c) uno o más componentes que enmascaran el olor, así como un método para elaborar las micropartículas y formulaciones insecticidas de olor reducido que comprenden las micropartículas. Las micropartículas y formulaciones también pueden contener otros agentes de protección de cultivos. También se revelan formulaciones insecticidas de olor reducido que comprenden (a) un piretroide, (b) un organotiofosfato, (c) uno o más componentes absorbentes de olores y (d) uno o más componentes enmascaradores de olores. Además se revela un método para reducir el olor de una formulación que contiene organotiofosfato incorporando uno o más componentes absorbentes de olores y uno o más componentes enmascaradores de olores.

  
Dirección de Patentes  
María Bertha Bedoya  
Directora Interina de Patentes  
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1520185A

(43) Asunción, 12 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1520185 (22) Fecha de Solicitud: 11/05/2015

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(72) Inventor: TIM MALEFYT

Domicilio Inventor: 128 CHERRY CANYON DRIVE, STROUDSBURG, PENNSYLVANIA 18360, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

(54) Título: APLICACIONES VOLÁTILES CONTRA PATÓGENOS

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

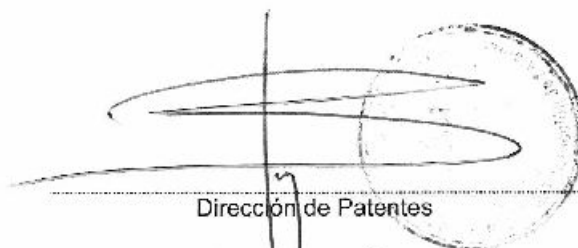
(30) Prioridad/es: 61/991,821 – 12/05/2014 – US

(51) Int. CI 8: A61K 31/ A61K 47/ A61K 9/ A61P 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:**

(110/15). Esta invención se refiere al uso de un compuesto antimicrobiano volátil contra patógenos que afectan humanos, y que comprende poner en contacto las áreas afectadas con una atmósfera que contiene una cantidad efectiva de un compuesto antimicrobiano volátil en forma gaseosa. Los compuestos antimicrobianos volátiles incluyen ciertos compuestos de oxaborol, por ejemplo benzoxaboroles. Los sistemas de suministro se proporcionan para aprovechar la naturaleza volátil de estos compuestos antimicrobianos. El método y uso revelados pueden combinarse con otros compuestos volátiles.

  
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: PY1520609A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1520609 (22) Fecha de Solicitud: 13/05/2015

(71) Solicitante: KNAUF GIPS KG

Domicilio Solicitante: AM BAHNHOF 7, D-97346 IPHOFEN, GERMANY

(72) Inventor: DR. GOTTFRIED PHILIPP / ANDREAS MARQUARDT / DR. CLAUD-PETER BERNETH / MATTHIAS SHÄFER

Domicilio Inventor: Tiefe Gasse 12, 97270 Kist, Deutschland. / Gassenwiese 18, 97225 Zellingen, Deutschland. / Ochsenfurter Str. 3, 97340 Marktbreit, Deutschland. / Simmringerstr. 4, 97244 Bütthard, Deutschland.

(54) Título: REVESTIMIENTO PERMEABLE AL SONIDO PARA PLACAS DE YESO ACÚSTICAS

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

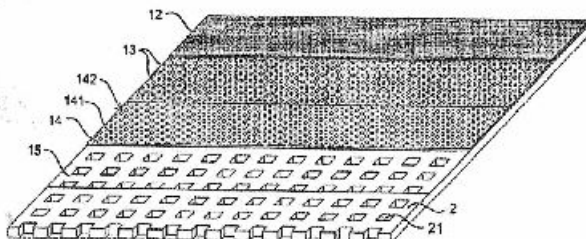
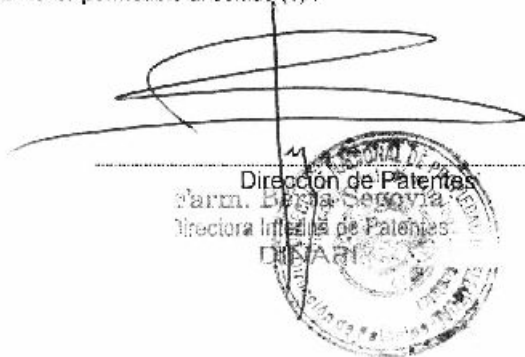
(30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) PCT/EP2014/001312 - 15/05/2014 - PCT

(51) Int. Cl 8: E04B 1/ E04B 9/ E04F 13/ G10K 11/

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:**

(112/15) Revestimiento (1) permeable al sonido para cubrir perforaciones (21) formadas en una placa de yeso acústica (2). El revestimiento permeable al sonido (1) comprende una primera capa (12) de material de vellón y fijada a ella una segunda capa (14) dispuesta entre medio de la primera capa (12) y de la placa de yeso acústica (2) a la que hay que aplicar el revestimiento permeable al sonido (1). La segunda capa (14) es de un material metalizado que posee una segunda opacidad O2 y una pluralidad de agujeros pasantes (141) allí formados. La primera capa (12) tiene una primera opacidad O1 de modo que los agujeros pasantes (14) formados en la segunda capa (14) son invisibles a través de la primera capa (12) y de modo que el revestimiento permeable al sonido (1) aplicado tiene una opacidad total O12 que permite cubrir ópticamente las perforaciones (21) formadas en la placa de yeso acústico (2) y una resistividad general al flujo de aire Rs12 que permite la penetración de aire a fin de que el sonido pueda propagarse a través del revestimiento permeable al sonido (1).





(43) Asunción, 3 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad**
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1521528 (22) Fecha de Solicitud: 20/05/2015

(71) Solicitante: JC UNION GROUP S. A.

Domicilio Solicitante: JUAN E. O'LEARY Y AV. YGATIMI, ASUNCION, PARAGUAY

(72) Inventor: NAM JOONG KIM / JONG HWAN KIM

Domicilio Inventor: RUA GENERAL FLORES N° 290, SALA 104 E 105, BOM RETIRO, SAO PAULO, SP, BRASIL / Reclus N° 247 y Guido Spano, Asunción, Paraguay.

(54) Título: **DISPOSICIÓN CONSTRUCTIVA INTRODUCIDA EN BLOQUES DE HORMIGÓN PARA MURO DE CONTENCIÓN O SOSTENIMIENTO**

(74) Agente: CARMELO ALBERTO MODICA DICHIRICO – 1225

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

(51) Int. Cl 8: E04C /

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:**

(121/15) MU La presente patente se trata de modelo de utilidad, de una disposición constructiva introducida en bloques de hormigón para muro de contención o sostenimiento, perteneciente al área de construcción civil, particularmente se trata de bloques encajables, a través de los cuales son obtenidos resultados prácticos, seguros y funcionales muy ventajosos buscando facilitar la construcción y eficiencia con relación al sistema actualmente utilizado. La presente patente de modelo de utilidad, comprende bloque de hormigón (1) formado a partir de un sólido geométrico de forma hexagonal (2) dotado en la parte central de un orificio (3), siendo que en cada uno de los vértices del elemento hexagonal (2) es previsto un elemento de encaje (4), formado a partir de dos curvas más suaves (40 y 41) siendo esta última seguida por un seguimiento de recta (42) y posteriormente por dos curvas más acentuadas, una convexa (43) y una cóncava (44), siendo que esta última se une al respectivo lado del elemento hexagonal (2) y se prolonga hasta iniciar el otro elemento de encaje (4). En una variante constructiva, tres de los elementos de encaje (4) son unidos formando una porción arqueada (5) con una canaleta (54) que forman el bloque de acabado (10).

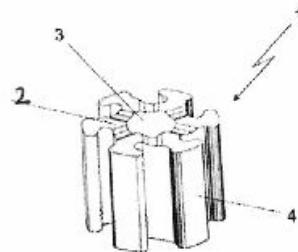
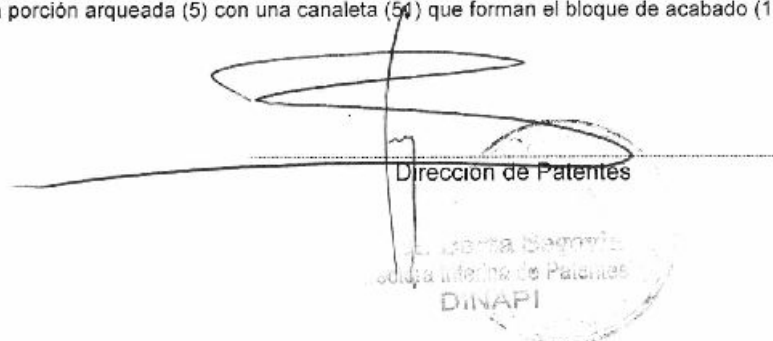


Fig. 1

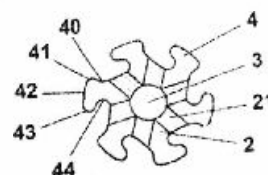


Fig. 2

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1521533A

(43) Asunción, 3 de Octubre de 2017.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1521533 (22) Fecha de Solicitud: 20/05/2015

(71) Solicitante: JC UNION GROUP S. A.

Domicilio Solicitante: JUAN E. O'LEARY Y AV. YGATIMI, ASUNCION, PARAGUAY

(72) Inventor: NAM JOONG KIM / JONG HWAN KIM

Domicilio Inventor: RUA GENERAL FLORES N° 290, SALA 104 E 105, BOM RETIRO, SAO PAULO, SP, BRASIL / Reclus N°247 y Guido Spaano, Asunción. Paraguay.

(54) Título: DISPOSICIÓN CONSTRUCTIVA INTRODUCIDA EN BLOQUES DE HORMIGÓN PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN O SOSTENIMIENTO

(74) Agente: CARMELO ALBERTO MODICA DICHIRICO – 1225

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

(51) Int. CI 8: E04C /

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:

(122/15) MU La presente patente de modelo de utilidad, trata de una nueva disposición constructiva introducida en bloques de hormigón para construcción de muro de contención o sostenimiento, perteneciente al área de la construcción civil, particularmente se trata de bloques de hormigón encajables, a través de los cuales son obtenidos resultados prácticos, seguros y funcionales muy ventajosos, buscando facilitar la construcción y eficiencia con relación al sistema actualmente utilizado. El objeto de la presente patente de modelo de utilidad, comprende un bloque fabricado en hormigón (1) formado a partir de sólido geométrico cuadrado y multifacetas (2), dotado en la parte central de un orificio (3), siendo que en cada lado del elemento cuadrado y multifacetas (2) es previsto un elemento de encaje (4) en "T", con bordes redondeados, totalizando cuatro elementos de encaje (4) para cada uno de los bloques (1). De acuerdo con una variante constructiva, oblicuamente, uno de los elementos de encaje (4) y parte de otros dos, forman una base (5) dotada de ranuras (51) formando un bloque de apoyo (10). Y de acuerdo con una segunda variante constructiva oblicuamente, uno de los elementos de encaje (4) y parte de otros dos, forman una porción arqueada (6) con una canaleta (61) formando un bloque de acabado (100).

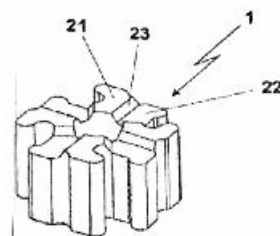


Fig. 1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1521536A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1521536** (22) Fecha de Solicitud: **20/05/2015**

(71) Solicitante: **JC UNION GROUP S. A.**

Domicilio Solicitante: **JUAN E. O'LEARY Y AV. YGATIMI, ASUNCION, PARAGUAY**

(72) Inventor: **NAM JOONG KIM / JONG HWAN KIM**

Domicilio Inventor: **RUA GENERAL FLORES N° 290, SALA 104 E 105, BOM RETIRO, SAO PAULO, SP, BRASIL / Reclus N° 247 y Guido Spano, Asunción. Paraguay.**

(54) Título: **DISPOSICIÓN CONSTRUCTIVA INTRODUCIDA EN BLOQUES DE HORMIGÓN PARA PAVIMENTACIÓN PERMEABLE**

(74) Agente: **CARMELO ALBERTO MODICA DICHIRICO – 1225**

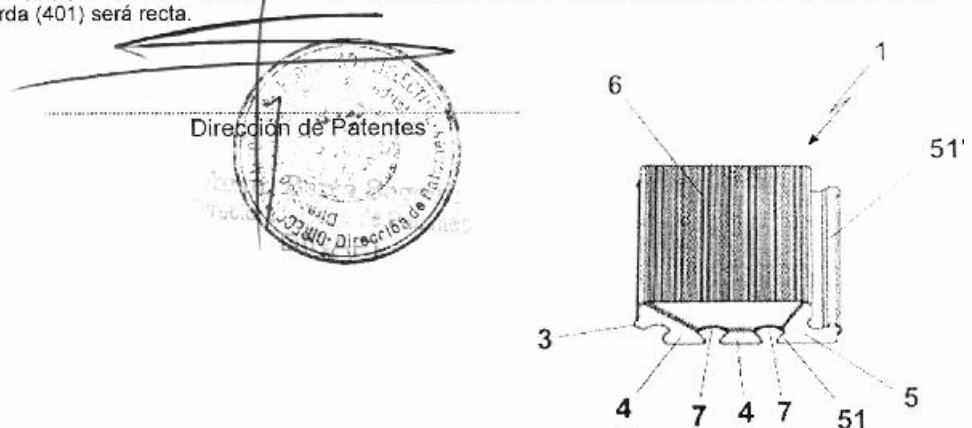
(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica)**

(51) Int. Cl 8: **E04C /**

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:**

(123/15) MU La presente patente de modelo de utilidad, se trata de una nueva disposición constructiva introducida en bloques hechos a partir del hormigón y que tienen características drenantes para sistemas permeables, pertenecientes al área de la construcción civil, particularmente se trata de bloques de hormigón encajables, a través de los cuales son obtenidos resultados, prácticos, seguros y funcionales muy ventajosos, buscando facilitar la construcción y eficiencia con relación al sistema actualmente utilizado y que tiene características drenantes. La presente patente de modelo de utilidad comprende un bloque fabricado de hormigón (1), formado a partir de un sólido geométrico de formato rectangular (2) siendo que en la lateral izquierda es prevista una prominencia inclinada redondeada (3) seguida en la cara inferior por dos elementos de encajes (4), en "T" invertido con las extremidades horizontales (41) redondeadas; en la lateral derecha de un elemento de encaje (5) en "L" con borde (51) y saliente (51') redondeadas, siendo que esta última, se encierra en una cara superior plana. Dichos elementos de encajes (4) son separados por curvas (7). En una variante constructiva, el bloque (10) tendrá altura y elementos de encajes con dimensiones mayores, formando los elementos de encajes (40) y (50), separados por un segmento de curva (70), siendo que el elemento de encaje (40) será apenas uno y su lateral izquierda (401) será recta.



**Fig. 1**

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1521844A

(43) Asunción, 3 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1521844 (22) Fecha de Solicitud: 21/05/2015

(71) Solicitante: COOL SEED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA.

Domicilio Solicitante: BR 277-KM 611, 1500, MARGINAL SUL. PARQUE INDUSTRIAL-SANTA TEREZA DO OESTE-PARANÁ-BRASIL-85.825-000

(72) Inventor: FRANCISCO MARIA AYALA BARRETO

Domicilio Inventor: RUA MINAS GERAIS, 2.465 AP 71, CENTRO, CACAVEL, PARANÁ, BRASIL - 85.812-030

(54) Título: SECADOR DE COLMENAS DE MULTIPLE INTERMITENCIA

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

(30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) BR 10 2014 019434 7 - 06/08/2014 - BR

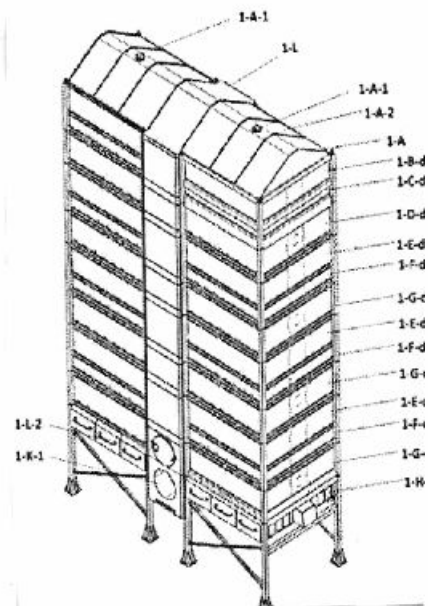
(51) Int. CI 8: F26B 15/

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:**

(124/15) Se refiere a la patente de Invención

a secador de granos y semillas y otros productos agrícolas de formato constructivo tipo colmena con un proceso inédito de múltiple intermitencia, que proporciona el secado rápido y poco agresivo al producto por la remoción del agua libre disponible en la superficie del mismo, a través de las etapas: secado - reposo - secado - reposo - secado y así sucesivamente hasta la conclusión del secado. El tiempo de exposición al aire de secado es controlado y permite la recirculación del aire, permite el uso de secado por lote o continuo y con plenum aislado térmicamente para extracción del aire húmedo sucio en la parte inferior sin descargarlo directamente al medio ambiente, trayendo ventajas de secado suave, no agresivo y consecuentemente de mejor calidad del grano seco, menor costo de producción, mejor aprovechamiento de energía, evitando la contaminación ambiental e impidiendo accidentes.-





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1522045A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**


**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

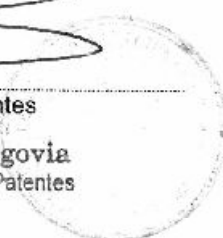
(21) Nº de Solicitud: **1522045** (22) Fecha de Solicitud: **22/05/2015**  
(71) Solicitante: **BASF SE**  
Domicilio Solicitante: **67056 LUDWIGSHAFEN ALEMANIA**  
(72) Inventor: **DR. JABS, THORSTEN / FILAJDIC, NENAD / RANUVA, GIRIDHAR**  
Domicilio Inventor: **RICHARD-WAGNER-SRT.52G 67454 HABLOCH, ALEMANIA / 6206 Braidwood Ct. Raleigh, NC 27612, ESTADOS UNIDOS. / 1816 Giengate Cir Morrisville, NC 27560, ESTADOS UNIDOS.-**  
(54) Título: **MEZCLAS QUE COMPRENDEN UNA CEPA BACILLUS Y UN PLAGUICIDA**  
(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**  
(30) Prioridad/es: **62/002210 – 23/05/2014 – US**  
  
(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 63/**

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:**

(125/15) La presente invención se refiere a mezclas plaguicidas que comprenden como componentes activos las cepas Bacillus AP-136, AP-188, APP-218, AP-219, AP-295, AP-209 y/o AP-217 como se definen en la presente y un plaguicida II como se define en la presente, y los usos agrícolas respectivos de aquellos.

  
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: **PY1522254A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

---


(21) N° de Solicitud: **1522254** (22) Fecha de Solicitud: **25/05/2015**  
(71) Solicitante: **SIPCAM INAGRA, S. A.**  
Domicilio Solicitante: **C/ PROFESOR BELTRÁN BÁGUENA, 5 48009 VALENCIA, ESPAÑA**  
(72) Inventor: **GIANLUCA VALIERI**  
Domicilio Inventor: **C/ PROFESOR BELTRÁN BÁGUENA, 5 48009 VALENCIA, ESPAÑA**  
(54) Título: **COMPOSICIÓN SINÉRGICA SURFACTANTE**  
(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. – 6**  
(30) Prioridad/es: **P201430782 – 26/05/2014 – ES**


(51) Int. CI 8: **A01N 25/ A23L 33/ A61K 47/ C05G 3/ C11D 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:**

(126/15) La presente invención se refiere a una composición sinérgica de surfactantes caracterizada porque comprende glicerina, monopropilenglicol y organosilicona, al procedimiento de preparación de la misma y al uso de dicha composición como supermojante.-

  
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: **PY1522843A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

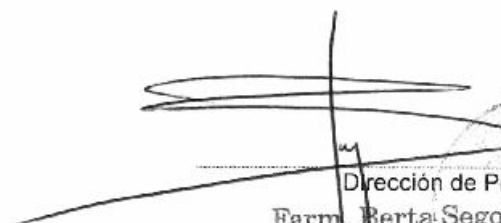
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

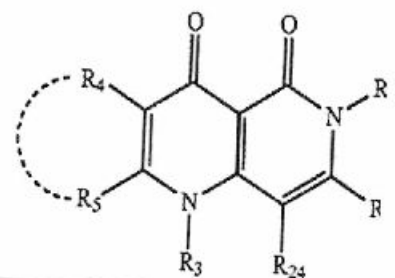
- (21) N° de Solicitud: 1522843 (22) Fecha de Solicitud: 27/05/2015
- (71) Solicitante: **NOVARTIS AG.**  
Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056 BASILEA, SUIZA
- (72) Inventor: **JUERGEN REINHARDT / NIKO SCHMIEDEBERG / CARSTEN SPANKA**  
Domicilio Inventor: NOVARTIS PHARMA AG, POSTFACH, 4002 BASEL, SUIZA / Novartis, Pharma AG, NOvartis Institute For Biomed. Research Forum 1, Novartis campus ch-4056. SUIZA / Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, SUIZA
- (54) Título: **DERIVADOS DE NAFTIRIDINADIONA**
- (74) Agente: **FERNANDEZ DE BRUX, WILFRIDO – 25**
- (30) Prioridad/es: **14170976.6 – 03/06/2014 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A61K 31/ C07D 471/ C07D 495/**

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:**

(131/15) La invención se refiere a un compuesto de fórmula (I); o a una sal del mismo, en donde los sustituyentes son como se definen en la memoria descriptiva; a su preparación, a su uso como un medicamento, y a los medicamentos que los comprenden. Un método para el tratamiento de una enfermedad causada por mutaciones sin sentido en un sujeto como la hemofilia A, Hemofilia B, fibrosis quística, mucopolisacaridosis I, distrofia muscular de Duchene, distrofia muscular de Becker, cáncer causado por pérdida de APC y cáncer causado por pérdida de p53.

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





(19)

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(43) Asunción, 03 de octubre de 2017

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1523522 (22) Fecha de Solicitud: 29/05/2015

(71) Solicitante: ARROWWS ARGENTINA S.R.L.  
Domicilio Solicitante: Benito Juárez 1276, (2000) Rosario – Prov. De Santa Fé, Argentina.

(72) Inventor: LISANDRO BERNABÉ SÓCRATES FALZONE  
Domicilio Inventor: Benito Juárez 1276, (2000) Rosario – Prov. De Santa Fé, Argentina.

(54) Título: EQUIPO PULVERIZADOR AGRÍCOLA, APTO PARA MONTARSE Y FUNCIONAR EN LA CAJA DE CARGA DE UNA CAMIONETA

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

(30) Prioridad/es: P 2014 0102193 – 05/06/2014 - AR

(51) Int. C I P: A01M7

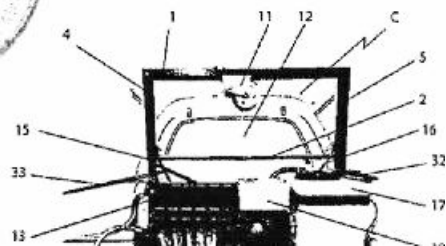
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que, a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término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

(57) Resumen:

133/15 Es un pulverizador agrícola capacitado para llevar a cabo pulverizaciones autónomas, con gran precisión, realizar ensayos a campo, así como también pulverizaciones a pequeña y mediana escala utilizando recursos de última tecnología, lo que permite monitoreos en tiempo real de todas las variables que inciden en la calidad de la pulverización, definiéndose un equipo que puede montarse y trabajar posicionado en la caja de cualquier camioneta convencional. Se constituye desde un bastidor estructural cuadrangular que tiene dimensiones aptas para disponerse horizontal sobre la caja de la camioneta, apoyado sobre un par de rieles paralelos fijados al piso, con capacidad para deslizarse hacia fuera hasta ubicarse apoyada sobre la tapa abierta de dicha caja, luego de lo cual puede girar 90° adoptando la posición vertical para el trabajo; dicho bastidor estructural sostiene una estructura intermedia levadiza en la que se instala el botalón portador de las mangueras y los picos pulverizadores, así como también los elementos que integran el equipamiento hidráulico (tanque de abastecimiento, mangueras de distribución del fluido, electroválvulas, filtros, bomba) y la caja de mandos. El bastidor estructural se constituye con caños de sección transversal cuyas alas se orientan hacia el interior, comprendiendo un travesaño superior, uno intermedio y uno inferior, los que se mantienen vinculados por sus extremos a través de sendos parantes laterales, el cual incluye solidarias guías longiformes de deslizamiento que se apoyan y corren sobre el par de rieles paralelos fijos en el piso de la caja de carga, las cuales se traban en posiciones selectivas mediante pernos transversales removibles. En un punto intermedio inferior de sus parantes se establecen puntos de pivotamiento definidos en el extremo libre del par de guías longiformes inferiores que se desplazan sobre los rieles paralelos, respecto de los cuales dicho bastidor puede girar para disponerse en un plano vertical y horizontal. La caja de mandos se encuentra asociada a un controlador electrónico con procesadora de datos, a través de la cual es posible monitorear todos los parámetros del trabajo en tiempo real, el cual está vinculado a procesador satelital GPS.

Dirección de Patentes

Berm. Berta Segovia  
Directora Interina de Patentes  
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1523789A

(43) Asunción, 12 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1523789 (22) Fecha de Solicitud: 02/06/2015
- (71) Solicitante: LEXMARK INTERNATIONAL, INC
- Domicilio Solicitante: 740 WEST NEW CIRCLE ROAD, LEXINGTON, KENTUCKY 40550, USA.
- (72) Inventor: 1) CARPENTER, BRIAN SCOTT / 2) MCALPINE, ROBERT WATSON
- Domicilio Inventor: 1) 557 LANARKSHIRE PLACE, LEXINGTON, KENTUCKY 40509, USA. / 2) 651 Raintree Road Lexington, Kentucky 40502, USA.
- (54) Título: **Unidad reemplazable para un dispositivo de formación de imágenes que tiene imanes de compensación angular variada para detección del nivel del tóner**
- (74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109
- (30) Prioridad/es: 62/006,291 – 02/06/2014 – US 14/556,464 - 01/12/2014 - US
- (51) Int. Cl 8: G03G 15/ G03G 21/

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:**

134/15. Una unidad reemplazable para un dispositivo de formación de imágenes electrofotográficas de acuerdo con un ejemplo de realización incluye una carcasa que tiene un depósito para almacenar tóner. Un eje giratorio está ubicado dentro del depósito y tiene un eje de rotación. Un primer imán y un segundo imán están conectados al eje y son giratorios alrededor del eje de rotación en respuesta a la rotación del eje. El primer imán y el segundo imán pasan cerca de al menos una porción de una pared interna de la carcasa formando un depósito durante la rotación del primer y del segundo imanes. Una cantidad de compensación angular entre el primer imán y el segundo imán varía dependiendo de la cantidad de tóner en el depósito.

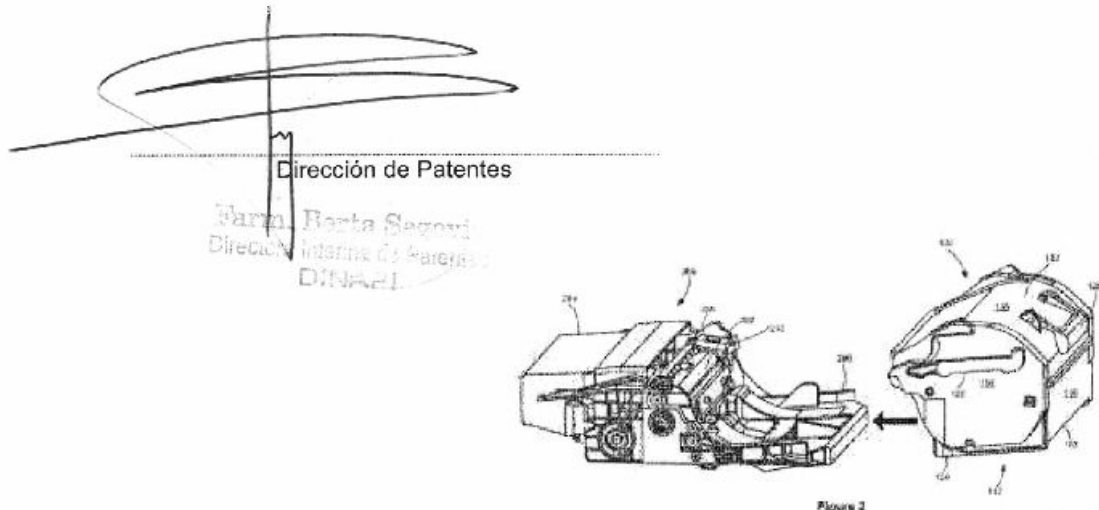


Figura 2

(19)



DIRECCION NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1524132A

(43) Asunción, 12 de Octubre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

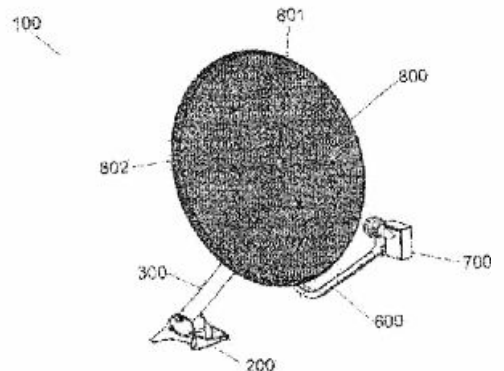
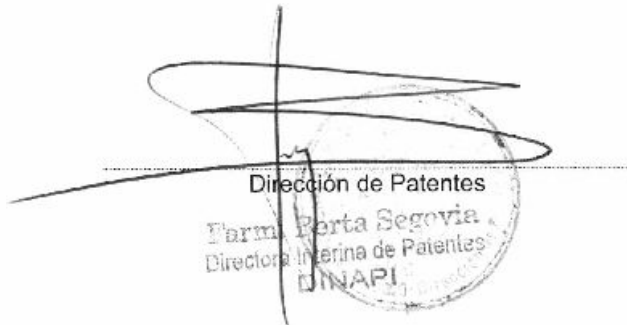
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1524132
- (22) Fecha de Solicitud: 03/06/2015
- (71) Solicitante: 1) JOAO DO ESPIRITO SANTO ABREU 2) JOAO ALEXANDRE DE ABREU
- Domicilio Solicitante: (1-2) AVENIDA ANITA GARIBALDI, N° 5147, BARREIRINHA 82220-000, CURITIBA- PR-BRASIL.
- (72) Inventor: 1) JOAO DO ESPIRITO SANTO ABREU 2) JOAO ALEXANDRE DE ABREU
- Domicilio Inventor: (1-2) AVENIDA ANITA GARIBALDI, N° 5147, BARREIRINHA 82220-000, CURITIBA- PR-BRASIL.
- (54) Título: Antena parabólica con reflector autoestructurado
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 013528-1 – 04/06/2014 – BR
- (51) Int. Cl 8: H01Q 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:

138/15. MU. El presente modelo de utilidad se refiere a una antena parabólica (100) dotada de base (200), pedestal (300), casco (400), estructura trasera (500), bastón (600), convertor de bajo ruido (700) y reflector (800), en el cual dicho reflector (800) se fabrica en una sola pieza en tela expandida laminada y de formato perfectamente parabólico, autoestructurado sin armazón portante, fijado a la estructura trasera (500) de la antena parabólica (100) a través de una unidad de fijación (801) y dotado de un borde de refuerzo (802) dirigida a la dirección opuesta a la concavidad del reflector (800) y realizada de forma espiral o en uno o dos niveles en la región periférica del reflector (800), pudiendo tener uno o más tramos no perforados o lisos (803), en orientaciones aleatorias verticales y/o horizontales y que pasan sobre la unidad de fijación (801).



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1524711A

(43) Asunción, 12 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

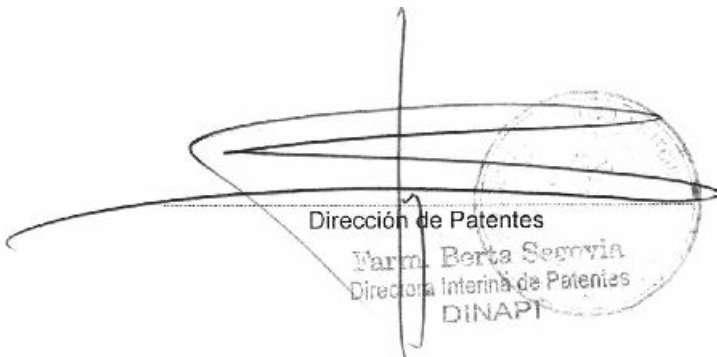
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

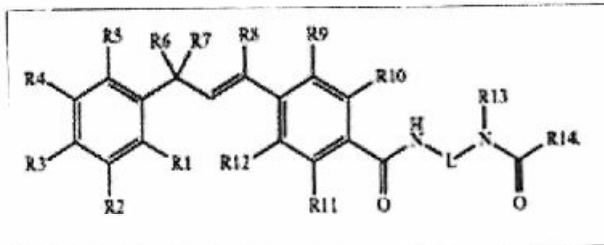
- (21) N° de Solicitud: 1524711 (22) Fecha de Solicitud: 08/06/2015
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC.
- Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, ,
- (72) Inventor: PAUL R. LEPLAE / JAMES E. HUNTER / GERALD B. WATSON / WILLIAM C. LO / JOHN HERBERT
- Domicilio Inventor: 7901 S. STATE ROAD 267, BROWNSBURG, INDIANA 46112, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA / 5953 North Evanston Avenue, Indianapolis, Indiana 46220, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.- / 535 Quail Valley Drive, Zionville, Indiana 46077, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA / 12027 Weathered Edge Drive, Fishers, Indiana 46037, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.- / 592 Conner Creek Dr. Fishers, Indiana 46038, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.-
- (54) Título: COMPOSICIONES PESTICIDAS Y PROCESOS RELACIONADOS A LOS MISMOS
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/009,448 - 09/06/2014 - US
- (51) Int. Cl 8: A01N 35/ A01N 37/ C07C 233/

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:**

(139/15) La divulgación se refiere al campo de moléculas que tiene utilidad pesticida contra pestes en Phyla Nematoda, Arthropoda, y/o Mollusca, procedimiento para producir tales moléculase intermedios utilizados en dichos procesos, composiciones que contiene tales moléculas, y procedimiento para usar tales moléculas contra tales pestes. Estas moléculas pueden ser utilizadas, por ejemplo, como nematocidas, acaricidas, insecticidas, mitocidas, y/o molluscicidas. Este documento divulga moléculas que tienen la siguiente fórmula (formula uno).

  
 Dirección de Patentes  
 M<sup>ra</sup>. Berta Secovia  
 Directora Interina de Patentes  
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1525013A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1525013 (22) Fecha de Solicitud: 09/06/2015
- (71) Solicitante: E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
- Domicilio Solicitante: 1007 MARKET STREET WILMINGTON, DELAWARE 19898, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
- (72) Inventor: THOMAS PAUL SELBY / NICHOLAS RYAN DEPREZ / AMY X DING / STEPHEN FREDERICK MCCANN / ANDREW DUNCAN SATTERFIELD / KENNETH ABDEW HUGHES / DAVID ANDREW TRAVIS
- Domicilio Inventor: 820 BENGEE ROAD HOCKESSIN, DELAWARE 19707, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA / 3903 Cindy Drive Newark, Delaware 19701, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.- / 106 tuckaway Drive Wilmington, Delaware 19803, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.- / 11 Old Stable Lane Newark, Delaware 19711, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.- / 1524 Robert Burns Court Bear, Delaware 19701, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. / 213 Maple Leaf Drive Rising Sun, Maryland 21911, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.- / 3018 Turkey Point Road North East, MD 21901, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.
- (54) Título: 3-ARILPIRAZOLES HERBICIDAS SUSTITUIDOS
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/010324 - 10/06/2014 - US
- (51) Int. Cl 8: A01N 43/ C07D 231/ C07D 401/ C07D 403/ 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.

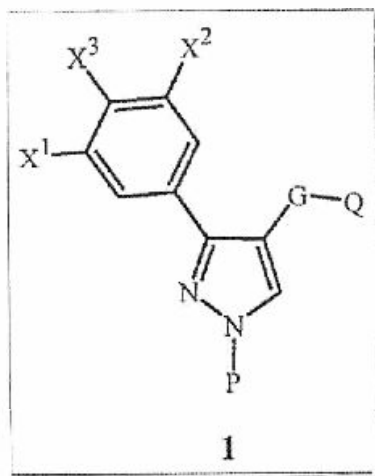
**(57) Resumen:**

(140/15) La presente invención describe compuestos de Fórmula 1, que incluye todos los estereoisómeros, N-óxidos y sales de estos, en donde x1,x2,x3, G Y Q son como se define en la sección Breve descripción de la invención; P es P1 o P2; y P1 y P2 son como se define en la sección breve de la descripción. Además, se describen las composiciones que contiene los compuestos de la fórmula 1y los métodos para controlar 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. Se describe, además, una mezcla herbicida que comprende (a) un compuesto de la Fórmula 1, y (b) al menos un ingrediente activo adicional seleccionado de (b1) a (b16); y sales de los compuestos de (b1), en donde (b1) a (b16) son como se define en la descripción.-

*[Handwritten signature]*

Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia  
Directora Interina de Patentes  
DINA





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1525643A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**


**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**


- (21) Nº de Solicitud: 1525643 (22) Fecha de Solicitud: 11/06/2015
- (71) Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.  
Domicilio Solicitante: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY CALIFORNIA 94404
- (72) Inventor: BROWN, BRANDON H / CARRA, ERNEST A. / HEMENWAY, JEFFREY N. / SHI, BING / STEFANIDIS, DIMITRIOS / WANG, FANG / REYNODS, TROY / MORRISON, HENRY / WARR, MATTHEW ROBERT / WHITNEY, JAMES ANDREW / XIN, YAN  
Domicilio Inventor: c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS .  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS  
/ c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, foster City, California 94404, ESTADOS UNIDOS
- (54) Título: N--(CIANOMETIL)--4--(2--(4--MORFOLINOFENILAMINO)PIRIMIDIN--4--IL)BENZAMIDA
- (74) Agente: FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO - 25
- (30) Prioridad/es: 62/011315 - 12/06/2014 - US
- (51) Int. CI 8: A06K 31/ A61P 35/ C07D 239/

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:**

(146/15) La presente invención se refiere a forma de sales novedosas estables de N-(cianometil)-4-(2-(4-morfolinofenilamino)pirimidin-4-il)benzamida que son idóneos para la preparación de sus formulaciones farmacéuticas, y su uso terapéutico.

  
 Dirección de Patentes  
 Farm. Berta Sagovia  
 Directora Técnica de Patentes  
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1525651A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

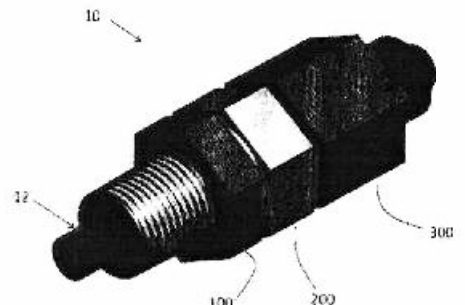
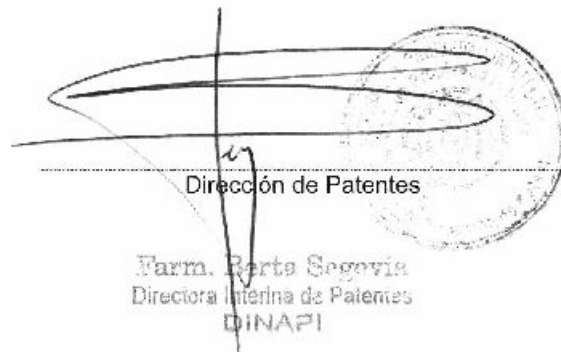
(21) N° de Solicitud: **1525651** (22) Fecha de Solicitud: **15/06/2015**  
(71) Solicitante: **OMEGA FLEX, INC.**  
Domicilio Solicitante: **213 COURT ST., SUITE 701, MIDDLETOWN, CONNECTICUT 06457, USA**  
(72) Inventor: **DEAN W. RIVEST**  
Domicilio Inventor: **237 COUNTRY DRIVE, OXFORD, PA 19363, US**  
(54) Título: **ACCESORIOS PARA SU USO CON CABLE BLINDADO**  
(74) Agente: **DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109**  
(30) Prioridad/es: **62/012,505 – 16/06/2014 – US**

(51) Int. CI 8: **F16L 19/ F16L 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:**

(147/15). Un accesorio para su uso con un cable contenido en una tubería de metal corrugado, el accesorio incluye un adaptador que tiene un pasaje longitudinal interno para recibir el cable; un cuerpo acoplado al adaptador; una junta interna ubicada entre el adaptador y el cuerpo, disponiéndose la junta interna radialmente alrededor del cable; una tuerca acoplada al cuerpo; y un elemento de sellado ubicado entre la tuerca y el cuerpo, colocándose el elemento de sellado en un valle de la tubería de metal corrugado para comprimir una porción de la tubería de metal corrugado entre el elemento de sellado y el cuerpo.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1526026A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1526026 (22) Fecha de Solicitud: 16/06/2015

(71) Solicitante: 1) UCB BIOPHARMA SPRL 2) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, K.U. LEUVEN R&D

Domicilio Solicitante: 1) 60 ALLÉE DE LA RECHERCHE, B-1070 BRUSELAS 2) PO BOX 5105, WAAISTRAAT 6, LEUVEN B-3000.

(72) Inventor: 1) DANIEL JAMES FORD 2) JUDI CHARLOTTE NEUSS 3) JAMES THOMAS REUBERSON / 4) QIUYA HUANG 5) BART VANDERHOYDONCK

Domicilio Inventor: (1-3) C/O UCB CELLTECH, 208 BATH ROAD, SLOUGH, BERKSHIRE, SL1 3WE. / (4-5) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, PO Box 5101, Waaistraat 6, Leuven B-3000.

(54) Título: **Derivados heteroaromáticos bicíclicos fusionados como inhibidores de quinasa**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

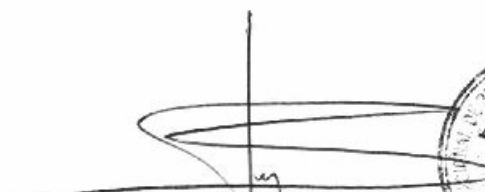
(30) Prioridad/es: 1410816.1 – 17/06/2014 – GB

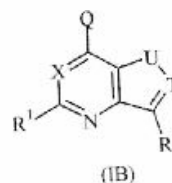
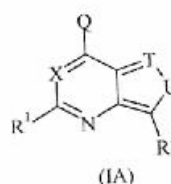
(51) Int. CI 8: A61K 31/ A61P 29/ A61P 35/ A61P 37/ C07D 487/

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:**

149/15. Se proporciona una serie de derivados heteroaromáticos bicíclicos fusionados de fórmula (IA) o (IB), de acuerdo con lo definido en la presente memoria, que son inhibidores selectivos de actividad IIIB de fosfatidilinositol-4- quinasa (PI4KIIIB), son beneficiosos en el tratamiento y/o prevención de diversas dolencias humanas, que incluyen trastornos inflamatorios, autoinmunes u oncológicos; enfermedades virales y malaria; y el rechazo de trasplante de órganos o células.

  
 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: PY1526027A

(43) Asunción, 19 de Octubre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

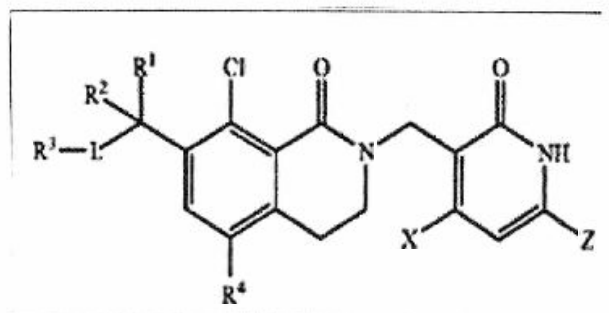
- (21) N° de Solicitud: 1526027 (22) Fecha de Solicitud: 16/06/2015
- (71) Solicitante: PFIZER, INC.  
Domicilio Solicitante: 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK, NEW YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, .
- (72) Inventor: COLLINS, MICHAEL RAYMOND / KANIA, ROBERT STEVEN / KUMPF, ROBERT ARNOLD / KUNG, PEI-PEI / RICHTER, DANIEL TYLER. / SUTTUN, SCOTT CHANNING / WYTHES, MARTIN JAMES.-  
Domicilio Inventor: 17330 CAMPILLO DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA, 92128, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA / 10670 Have Brook Place, San Diego, California, 9230, ESTADOS UNIDOS.- / 3280 Avenida Anacapa, Carlsdad, California, 92009, ESTADOS UNIDOS / 5501 Shannon Ridge Lane, San Diego, California, 62130, ESTADOS UNIDOS.- / 2220 Chicago Astreet, San Diego, California, 92110, ESTADOS UNIDOS.- / 11660 Weatherwood Place, San Diego, California, 92131, ESTADOS UNIDOS.- / 756 North Granados Avenue, Solana Beach, California, 92075, ESTADOS UNIDOS.-
- (54) Título: COMPUESTOS DE DIHIDROISOQUINOLINONA SUSTITUIDA
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/013,410 - 17/06/2014 - US 62/156.533 - 04/05/2015 - US
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 35/ C07D 407/

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:

150/15. La presente invención se refiere a compuesto de Fórmula general (I) en donde R1, R2, R3, R4, L, X y Z son como se definen en la presente, y sales de estos aceptables desde el punto de vista farmacéutico, a composiciones farmacéuticas que comprenden tales compuestos y sales, y a métodos para usar tales compuestos, sales y composiciones para el tratamiento del crecimiento anormal de célula, que incluye cáncer.-

  
 Dirección de Patentes  
 María Berta Seoane  
 Directora Técnica de Patentes  
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1526266A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1526266 (22) Fecha de Solicitud: 17/06/2015

(71) Solicitante: **SANOFI**  
Domicilio Solicitante: 54 RUE LA BOÉTIE, 75008 PARIS, FRANCIA

(72) Inventor: **DR. HAACK, TORSTEN / DR. STENGELIN, SIEGFRIED / DR. EVERS, ANDREAS / DR. WAGNER, MICHAEL / DR. HENKET, BERND**  
Domicilio Inventor: BAD SODENER STRABE 2, 65843 SULZBACH, ALEMANIA / Sachsenring 27, 65817 Eppstein-Bremthal, Alemania. / Untermainstrasse 34, 65439 Flörsheim, Alemania. / Friedrich-Ebert-Strabe 21a, 65830 Kriftel, Alemania. / Niederhofheimer Str. 42b, 65719 Hofheim, Alemania.

(54) Título: **DERIVADOS DE EXENDINA-4 COMO AGONISTAS SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE GLUCAGÓN**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

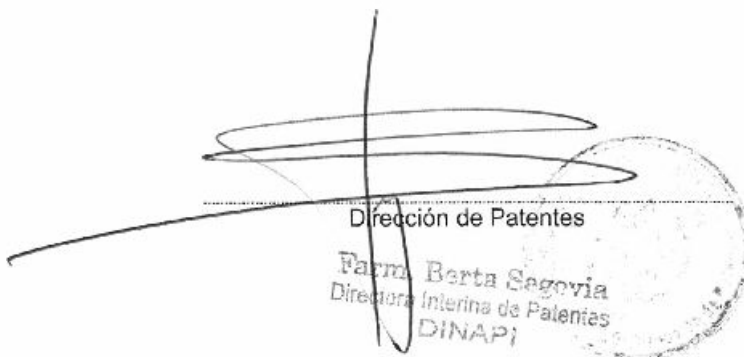
(30) Prioridad/es: 14305935.0 – 18/06/2014 – EP

(51) Int. Cl 8: **A61K 38/ A61P 3/ C07K 14/**

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:**

(151/15). Derivados de exendina-4 como agonistas selectivos del receptor de glucagón. La presente invención se refiere a agonistas de receptor de glucagón y a su uso médico, por ejemplo en el tratamiento de la hipoglucemia grave.

  
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: PY1526294A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1526294 (22) Fecha de Solicitud: 17/06/2015

(71) Solicitante: NOVARTIS AG.  
Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056 BASILEA, SUIZA

(72) Inventor: BIRGIT BOLLBUCK / CHRISTIAN MARKERT / WOLFGANG MILTZ / TILL ROEHN  
Domicilio Inventor: NOVARTIS PHARMA AG, NOVARTIS INSTITUTES FOR BIOMED. RESEARCH POSTFACH CH-4002 BASEL, SUIZA / Novartis Pharma AG, Novartis Institute for Biomed. research Postfach CH-4002 Basel, Suiza.- / Novartis Pharma AG, Novartis Institute for Biomed. research Postfach CH-4002 Basel, Suiza.- / Novartis Pharma AG, Novartis Institute for Biomed. research Postfach CH-4002 Basel, Suiza.-

(54) Título: NOVEDOSOS DERIVADOS DE ÁCIDO HETEROARIL-BUTANOICO

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

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

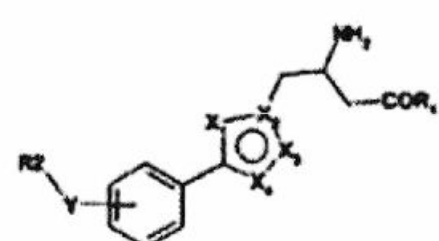
(51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 11/ A61P 9/ C07D 231/ C07D 257/ C07D 271/ C07D 401/ C07D 413/ C07D 417/

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:**

(152/15) La presente invención describe novedosos derivados de ácido heteroaril-butanoico que son buenos fármacos candidatos en especial con respecto a la hidrolasa de leucotrieno A4 (LTA4H). La presente invención también se refiere a composiciones farmacéuticas que comprenden estos novedoso derivados de ácido heteroaril-butanoico, a los métodos para utilizar estos compuestos en el tratamiento de diferentes enfermedades y trastornos, y a los procesos y a los procesos para la preparación de los compuestos novedosos.-

~~\_\_\_\_\_~~  
 Dirección de Patentes  
 Farm. Berta Segovia  
 Directora Interina de Patentes  
 DINAPI



(1)



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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

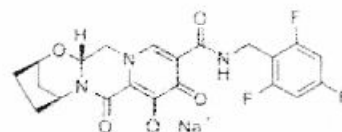
- (21) N° de Solicitud: 1526346 (22) Fecha de Solicitud: 17/06/2015
- (71) Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.
- Domicilio Solicitante: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.
- (72) Inventor: IRENE CHEN / VAHID ZIA / ERNEST A. CARRA
- Domicilio Inventor: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. / 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. / 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.
- (54) Título: (2R,5S,13AR)-7,9-DIOXO-10-((2,4,6-TRIFLUOROBENCIL)CARBAMOIL)-2,3,4,5,7,9,13,13A-OCTAHIDRO-2,5-METANOPIRIDO[1',2':4,5]PIRAZINO[2,1-B][1,3]OXAZEPIN-8-OLATO DE SODIO
- (74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109
- (30) Prioridad/es: 62/015,245 – 20/06/2014 – US
- (51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61K 45/ A61K 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:**

(153/15). En determinadas modalidades, la presente invención se dirige a (2R,5S,13AR)-dioxo-10-((2,4,6- trifluorobencil)carbamoil)-2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro-2,5-metanopirido[1',2':4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8- olato de sodio, que tiene la siguiente estructura (Fórmula II): En todavía una modalidad adicional, la presente invención se dirige a (2R,5S,13AR)-7,9-dioxo-10-((2,4,6-trifluorobencil)carbamoil)-2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro-2,5-metanopirido[1',2':4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8- olato de sodio cristalino. En todavía una modalidad adicional, la presente invención se dirige a (2R,5S,13AR)-7,9-dioxo-10-((2,4,6-trifluorobencil)carbamoil)-2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro-2,5-metanopirido[1',2':4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8- olato de sodio Forma I. En una determinada modalidad, la presente invención se dirige a formulaciones farmacéuticas que comprenden (2R,5S,13AR)-7,9-dioxo-10-((2,4,6-trifluorobencil)carbamoil)- 2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro- 2,5-metanopirido[1',2':4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8-olato de sodio. En otra modalidad, la presente invención se dirige a métodos para tratar o evitar profilácticamente una infección por VIH al administrar (2R,5S,13AR)- 7,9-dioxo-10-((2,4,6-trifluorobencil)carbamoil)-2,3,4,5,7,9,13,13a- octahidro-2,5-metanopirido[1',2':4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8- olato de sodio. En otra modalidad, la presente invención se dirige a (2R,5S,13AR)-7,9 dioxo-10((2,4,6-trifluorobencil)carbamoil)-2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro-2,5-metanopirido[1',2':4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8-olato de sodio para uso en métodos para tratar o evitar profilácticamente una infección por VIH. En otra modalidad, la presente invención se dirige al uso de (2R,5S,13AR)-7,9dioxo-10((2,4,6-trifluorobencil)carbamoil)-2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro-2,5-metanopirido[1',2':4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8-olato de sodio en la fabricación de un medicamento para tratar o evitar profilácticamente una infección por VIH.

  
 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: PY1526349A

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

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1526349

(22) Fecha de Solicitud: 17/06/2015

(71) Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.

Domicilio Solicitante: 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, Estados Unidos de América.

(72) Inventor: 1) ERNEST A. CARRA 2) IRENE CHEN 3) KATIE ANN KEATON

Domicilio Inventor: (1-3) 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, Estados Unidos de América.

(54) Título: FORMAS CRISTALINAS DE (2R,5S,13AR)-8-HIDROXI-7,9-DIOXO-N-(2,4,6-TRIFLUOROBENCIL)-2,3,4,5,7,9,13,13A-OCTAHIDRO-2,5-METANOPIRIDO[1',2',4,5]PIRAZINO[2,1-B][1,3]OXAZAPINA-10-CARBOXAMIDA

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


(30) Prioridad/es: 62/015,238 – 20/06/2014 – US

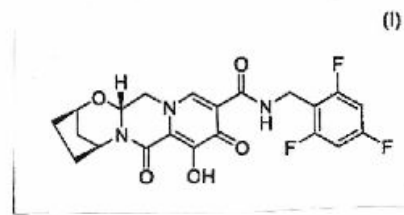
(51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 31/ C07D 498/

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:

(154/15). Formas cristalinas y co-cristales de (2R,5S,13aR)-8-hidroxi-7,9-dioxo-N-(2,4,6-trifluorobencil)-2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro-2,5-metanopirido[1,2,4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazapina-10-carboxamida, las formulaciones farmacéuticas, y los usos terapéuticos de las mismas. También se relaciona con formas cristalinas de (2R,5S,13aR)-7,9-dioxo-10-((2,4,6-trifluorobencil)carbamoil)-2,3,4,5,7,9,13,13a-octahidro-2,5-metanopirido[1,2,4,5]pirazino[2,1-b][1,3]oxazepin-8-olato de sodio Forma I.

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





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1526735A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

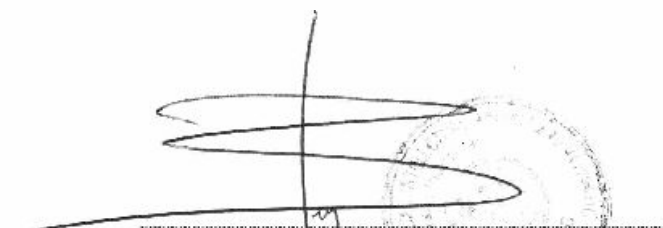
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1526735 (22) Fecha de Solicitud: 19/06/2015
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**  
Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS. INDIANA 46268, EEUU.
- (72) Inventor: 1) JANNA M. ARMSTRONG 2) ETTER AUDRESY 3) MEGHAN L. FREY 4) SEK YEE TAN 5) TED J. LETHERER / 6) KRISNAMURTHY MADDURI 7) KENNETH E. NARVA 8) PREMCHAND P. GANDRA / 9) GAOFENG LIN / 10) JOEL J. SHEETS / 11) HALEY MOWERY  
Domicilio Inventor: (1-5) 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, IN 46260, EEUU. / (6-8) 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46260, EEUU. / 915 Franklin Trace, Zionsville, IN 46077, EEUU. / 10) 2357 Park Terrace, San Luis Obispo, CA 93401, EEUU. / 11) 10841 Windy Lane, Indianápolis, IN 46239, EEUU.
- (54) Título: **Proteínas insecticidas vegetativas útiles para controlar plagas de insectos**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/014,916 – 20/06/2014 – US
- (51) Int. CI 8: A01N 37/ 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:**

155/15. Se describen toxinas insecticidas vegetativas de DIG-657, polinucleótidos que codifican tales toxinas, el uso de dichas toxinas para controlar plagas, y vegetales transgénicos que producen dichas toxinas. La invención incluye variantes, fragmentos y análogos de DIG-657.

  
Dirección de Patentes  
Berta Segovia  
Directora Interina de Patentes  
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1527175A**

(43) **Asunción, 16 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1527175** (22) Fecha de Solicitud: **22/06/2015**

(71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC.**

Domicilio Solicitante: **800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD ST. LOUIS, MISSOURI 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, ,**

(72) Inventor: **ALBERTO IANDOLINO / JUAN PEDRO SÁNCHEZ**

Domicilio Inventor: **800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD ST. LOUIS, MISSOURI 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, , / 800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD ST. LOUIS, MISSOURI 63167, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.**

(54) Título: **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA REGULAR LA EXPRESIÓN GÉNICA POR MEDIO DE LA INTERFERENCIA DE ARN**

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

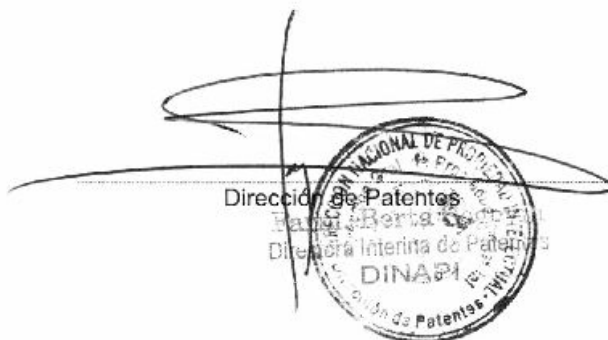
(30) Prioridad/es: **62/015,950 – 23/06/2014 – US**

(51) Int. Cl 8: **A01H 5/ A61K 31/ C12N 15/ C12P 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:**

(157/15). La presente divulgación presenta composiciones y métodos para regular la expresión génica a través del silenciamiento mediado por el ARN. La presente divulgación también presenta composiciones y métodos para optimizar el procesamiento de una molécula de ARNc en dúplex de ARN pequeño. La presente divulgación presenta adicionalmente composiciones y métodos para mejorar la eficacia de una molécula de ARNdc en la producción de ARN pequeños deseados y la promoción del silenciamiento de un gen de interés.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1527209A**

(43) **Asunción, 16 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**


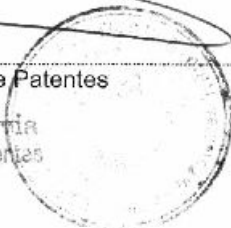
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1527209** (22) Fecha de Solicitud: **22/06/2015**  
(71) Solicitante: **FMC CORPORATION**  
Domicilio Solicitante: **1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19103, U. S. A.**  
(72) Inventor: **DAVID BIRD / TIMOTHY M. MARTIN / LAIBIN B. YAN**  
Domicilio Inventor: **309 ASPEN DRIVE, PLAINSBORO, NJ 08536, US / 1 HIGH MOWING ROAD, RINGOES, NJ 08551, US / 221 REGENCY DRIVE, NORTH WALES, PA 19454, US**  
(54) Título: **FORMULACIONES DE ESPUMAS Y CONCENTRADOS EMULSIONABLES**  
(74) Agente: **DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109**  
(30) Prioridad/es: **62/016,242 – 24/06/2014 – US**  
  
(51) Int. Cl 8: **A01N 25/ A01N 53/ A01P 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:**

(158/15). La presente invención se refiere a formulaciones agrícolas que contienen un ingrediente activo agrícola en un sistema de solventes adecuado para generar formulaciones que contienen una espuma para la aplicación en un surco en la forma de una espuma. El ingrediente activo agrícola puede ser un insecticida, un plaguicida, un fungicida, un herbicida, un fertilizante, o una combinación de los mismos.

  
11  
Dirección de Patentes  
Farm. Berta Segoria  
Directora Interna de Patentes  
DINAPI  




(19)

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(43) Asunción, 16 de octubre de 2017

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION**

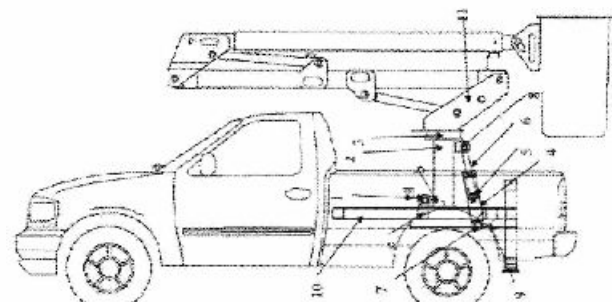
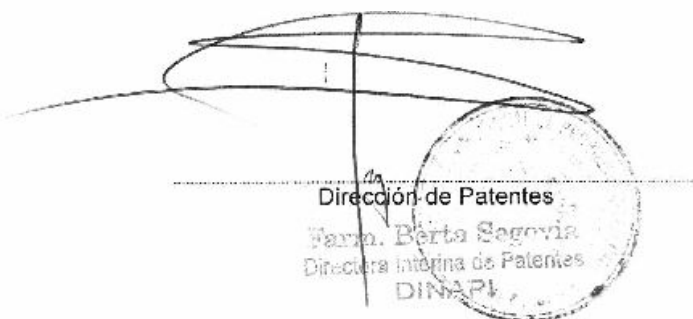
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1527294 (22) Fecha de Solicitud: 22/06/2015
- (71) Solicitante: MOISÉS CASTRO SALINAS  
Domicilio Solicitante: Calle San José Manzana 7, lote 15, número 30, Col. Jardines de San José, Coacalco de Berriozabal, 55717 Estado de México.
- (72) Inventor: MOISÉS CASTRO SALINAS  
Domicilio Inventor: Calle San José Manzana 7, lote 15, número 30, Col. Jardines de San José, Coacalco de Berriozabal, 55717 Estado de México.
- (54) Título: SISTEMA NIVELADOR DE COLUMNA
- (74) Agente: JULIA A. SCHMIDT - 3091
- (30) Prioridad/es: NO INVOCA
- (51) Int. C I P: B60 P1/ B66 C23/ B66 F11

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:**

(160/15) En vista de la problemática antes descrita el sistema nivelador de columna de la presente invención tiene como objetivo proveer un sistema para grúa articulada de canastilla, que resuelva los inconvenientes de los sistemas existentes, permitiendo la operación de la grúa en desniveles de hasta 20 grados con respecto a la horizontal, de manera segura. Un objetivo particular del sistema nivelador de columna de la presente invención es proveer un sistema nivelador que permita regresar la tornamesa de la columna a 0° con respecto a la horizontal. Otro objetivo de la presente invención es proporcionar un sistema nivelador que permita nivelar la columna de una grúa de canastilla tanto en la dirección frontal como en la dirección posterior con respecto al frente del chasis del vehículo portador. Un objetivo adicional del presente sistema es proveer un sistema nivelador de construcción sencilla, de fácil construcción y que permita al operario seleccionar el ángulo de inclinación del brazo de la columna de una grúa articulada de canastilla. Los objetivos antes citados, así como otros y las ventajas de la presente invención, vendrán a ser aparentes de la siguiente descripción detallada de la misma.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1527393A**

(43) **Asunción, 12 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **1527393** (22) Fecha de Solicitud: **23/06/2015**
- (71) Solicitante: **FMC CORPORATION**  
Domicilio Solicitante: **1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA, 19103, USA.**
- (72) Inventor: **1) JAMES WALTER / 2) ROBERT B. ALBRIGHT**  
Domicilio Inventor: **1) 1492 SUGAR BOTTOM ROAD, FURLONG, PA 18925, USA. / 2) 13 Greenvalley Way, Chalfont, PA 18914, USA.-**
- (54) Título: **Sulfentrazona de liberación controlada para proteger a las plantas**
- (74) Agente: **DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109**
- (30) Prioridad/es: **62/018,145 – 02/06/2014 – 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.

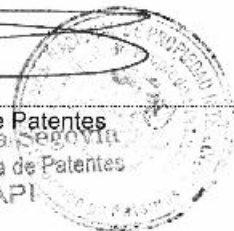
**(57) Resumen:**

161/15. Una partícula o un gránulo de liberación controlada comprenden un portador sólido y por lo menos un recubrimiento que contiene ingredientes activos para la protección de cultivos sobre el mismo, con un recubrimiento que está sobre el mismo hidrófobo. Se revela una formulación de liberación controlada que contiene las partículas de liberación controlada, así como un método para preparar la formulación de liberación controlada, un método para reducir la fitotoxicidad del cultivo y un método para ajustar la liberación de un ingrediente activo para la protección de los cultivos desde una formulación granular.

Dirección de Patentes

Secretaría Interina de Patentes

DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1527623A**

(43) **Asunción, 16 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1527623 (22) Fecha de Solicitud: 23/06/2015

(71) Solicitante: **NILTON JESUS JANEGITZ**  
 Domicilio Solicitante: Rua Vereador Kioshi Takei, 184. Nova Lucélia. Lucélia/ SP- Brasil.

(72) Inventor: **NILTON JESUS JANEGITZ**  
 Domicilio Inventor: Rua Vereador Kioshi Takei, 184. Nova Lucélia. Lucélia/ SP- Brasil.

(54) Título: **MÁQUINA PARA CONFORMACIÓN DE ESTIBO AUTOMATIZADA**

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

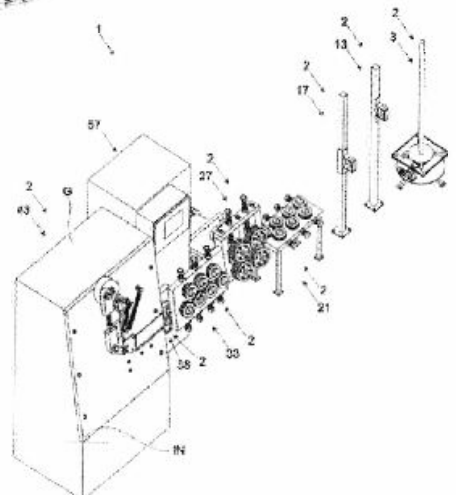
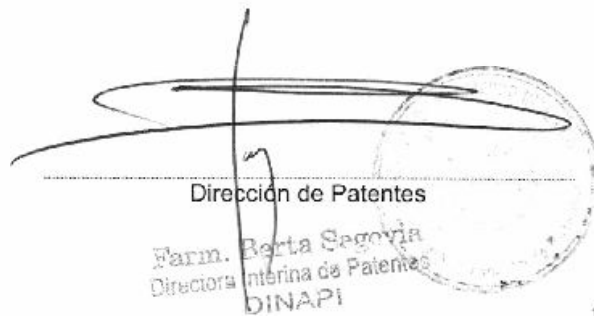
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) **BR 10 2014 030907 1- 10/12/2014 - BR**

(51) Int. CI 8: **B21D 11/**

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:**

(162/15). Máquina para conformación de estribos automatizada, comprendida para varios dispositivos, que se atribuyen en las etapas o sectores interconectados; cada dispositivo que forma la máquina para la conformación de estribo automatizada tiene sus respectivas funcionalidades, como el dispositivo motorizado de desenrollado a bobina de alambre de hierro acero, pasando para dos pedestales de configuración diferentes, con el fin de determinar el camino del alambre por las diversas cintas, presentando funciones de guía y, un deles en particular, de arranque del alambre. Por fin, este alambre entra en el equipo de doblado y corte, juntamente con un gálibo, formando así el estribo con la configuración de sus extremidades estradas. Todo este equipo es controlado por un gabinete con panel de control, dotado de un programa (software) que acciona todos los mecanismos de los equipos y presenta las informaciones de los doblados de los alambres y de los equipos.



(19)



DIRECCION NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1527624A**

(43) **Asunción, 16 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1527624** (22) Fecha de Solicitud: **23/06/2015**

(71) Solicitante: **HANMI PHARM CO., LTD.**

Domicilio Solicitante: **214, MUHA-RO, PALTAN-MYEON, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO 445-958, REPUBLICA DE COREA**

(72) Inventor: **KIM, YONG IL / JEONG, HA YOUNG / KIM, KYEONG SOO / LEE, SEUNG JUN / PARK, JAE HYUN / WOO, JONG SOO**

Domicilio Inventor: **732-504, 52, JEONGJA-RO 42BEON-GIL, JANGAN-GU, SUWON-SI, GYEONGGI-DO 440-730, REPUBLICA DE COREA / 111-809,119,DONGJAK-DAERO 29-GIL, DONGJAK-GU, SEOUL 156-772, REPUBLICA DE COREA / 116-1901,85, HWASAN-RO, JANGAN-GU, SUWON-SI, GYEONGGI-DO 440-710, REPUBLICA DE COREA / 216-1902,299, SANBON-RO, GUNPO-SI, GYEONGGI-DO 435-765, REPUBLICA DE COREA / 311-404,460, YEONGTONG-RO, YEONGTONG-GU, SUWON-SI, GYEONGGI-DO 443-737, REPUBLICA DE COREA / 120-2303,5, HWASAN-RO, JANGAN-GU, SUWON-SI, GYEONGGI-DO 440-710, REPUBLICA DE COREA**

(54) Título: **FORMULACIÓN COMPUESTA PARA LA ADMINISTRACIÓN ORAL QUE COMPRENDE EZETIMIBA Y ROSUVASTATINA, Y UN PROCESO PARA SU PREPARACIÓN**

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

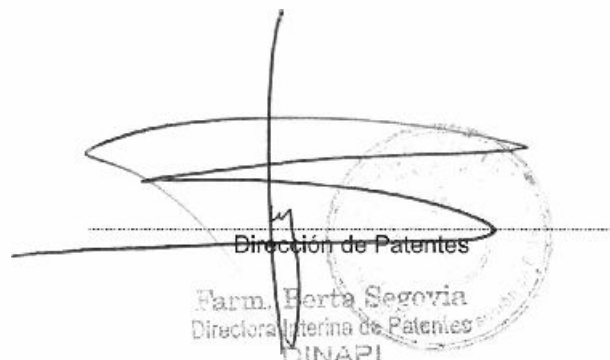
(30) Prioridad/es: **(no aplica) – (no aplica) – (no aplica) KR 10-2014-0078388- 25/06/2014- REPÚBLICA DE COREA**

(51) Int. CI 8: **A61K 31/ A61K 47/ A61K 9/ A61P 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:**

(163/15). Se proporciona una formulación compuesta sólida para la administración oral que incluye: una porción correspondiente a gránulos húmedos de ezetimiba que incluye ezetimiba que se granula por vía húmeda utilizando un granulador de lecho fluido; y una porción correspondiente a una mezcla de rosuvastatina que incluye rosuvastatina o una de sus sales farmacéuticamente aceptables.

  
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: PY1528101A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

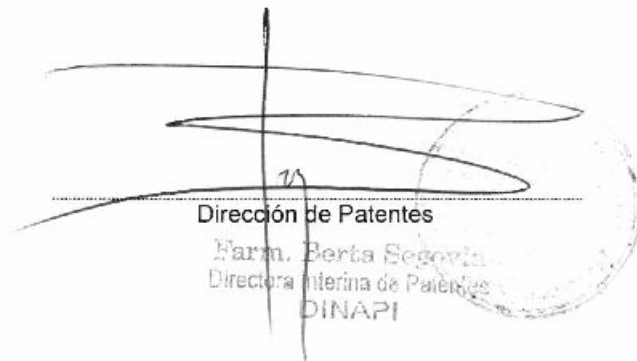
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

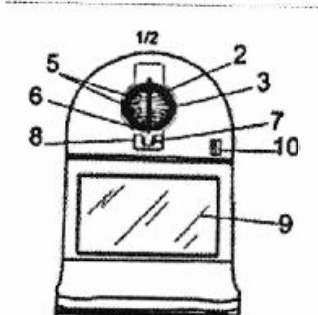
- (21) N° de Solicitud: 1528101 (22) Fecha de Solicitud: 25/06/2015
- (71) Solicitante: 1)RECREATIVO FRANCO 2) JESÚS FRANCO MUÑOZ  
Domicilio Solicitante: 1) Y 2) PLAZA DE CRONOS N° 4 28037, MADRID, ESPAÑA.
- (72) Inventor: JESÚS FRANCO MUÑOZ  
Domicilio Inventor: PLAZA DE CRONOS N° 4 28037, MADRID, ESPAÑA.
- (54) Título: Máquina Recreativa
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) PCT/ES2014/070525 - 26/06/2014 - ES
- (51) Int. Cl 8: G07F 17/

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:**

165/15. El objeto de la invención es proporcionar una máquina que, aún siendo totalmente autónoma, permita realizar sorteos en los que el propio jugador pueda asegurarse de que el sorteo obedece exclusivamente a las leyes del azar y que, por lo tanto, el resultado no está preprogramado de acuerdo con un ciclo de premios preestablecido. Para ello, la máquina se basa en un sorteo físico mediante al menos un bombo (2) de bolas (5), contando la máquina con medios de lectura o identificación (8) de las bolas (5) resultantes, de manera que, a través de una interfaz de juego, y previamente al sorteo, el jugador o jugadores puedan hacer sus apuestas. De acuerdo con otra de las características de la máquina, se ha previsto que la interfaz de juego pueda ser múltiple, definiéndose una máquina principal en la que tiene lugar el sorteo, y una serie de máquinas satélite (12) en las que cada jugador haga sus apuestas.

  
 Dirección de Patentes  
 María Berta Segovia  
 Directora Interina de Patentes  
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1528102A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1528102** (22) Fecha de Solicitud: **25/06/2015**

(71) Solicitante: **RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**

Domicilio Solicitante: **1188 SHERBROOKE STREET WEST MONTREAL-QUEBEC H3A 3G2, CANADA**

(72) Inventor: **CHRISTIAN BARTHELEMY / SYLVIE BOUVET / ARMAND GABRIEL / VERONIQUE LAURENT / ARIANE MARMOTTASNT**

Domicilio Inventor: **12 RUE DES BUISSONS 38500 VOIRON, FRANCIA / 27 Lotissement la Plaine 38470, FRANCIA. / Chemin des Carrieres 38120 LE FONTANIL-CORNILLON, FRANCIA. / 6 Rue de la Sapiniere 38120 SAINT EGREVE, FRANCIA., / 85 Bas Lézardieres 38140 CHARNECLES, FRANCIA.-**

(54) Título: **MATERIAL DE ELECTRODO Y SU USO PARA LA FABRICACIÓN DE UN ÁNODO INERTE**

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

(30) Prioridad/es: **1401435 – 26/06/2014 – FR**

(51) Int. Cl 8: **B22F 3/ B22F 7/ C04B 35/ C22C 29/ C22C 3/ C25C 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:**

(166/15) La invención se refiere a un material de electrodo, preferentemente a un material de ánodo inerte, que comprende por los menos un alma metálica y un material cermet, caracterizada por lo que:

- la correspondiente alma metálica comprende por lo menos una aleación de níquel (Ni) y hierro (Fe),

- el correspondiente material cermet comprende por lo menos, en porcentajes máxicos:

\* de entre el 45 y el 80 % de una fase (2) de óxido de ferrita de níquel de composición  $NixFeyMzO4$  con  $0,60 < x <= 0,90$ ;  $1,90 < y <= 2,40$ ;  $0,00 < z <= 0,20$ , M siendo un metal elegido entre el aluminio (Al), el cobalto (Co), el cromo (Cr), el magnesio (Mn), el titanio (Ti), el circonio (Zr), el estaño (Sn), el vanadio (V), el niobio (Nb), el tantalio (Ta) y el hafnio (Hf), o siendo una combinación de dichos metales,

\* de entre el 15 y de 45 % de una fase metálica (1) que comprende por lo menos una aleación de níquel y cobre.

Dirección de Patentes

Marm. Berta Segovia  
Directora Ejecutiva de Patentes  
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1528392A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

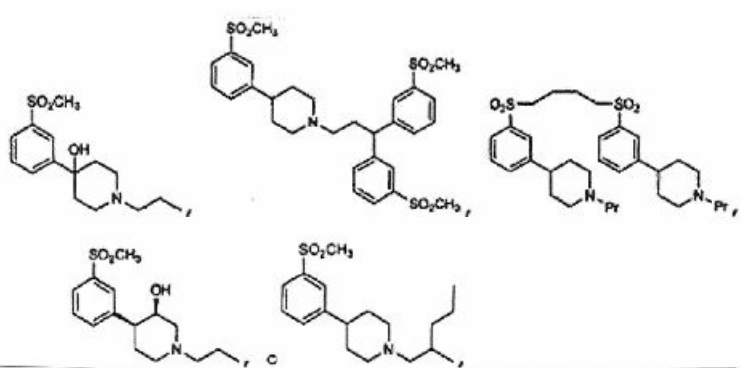
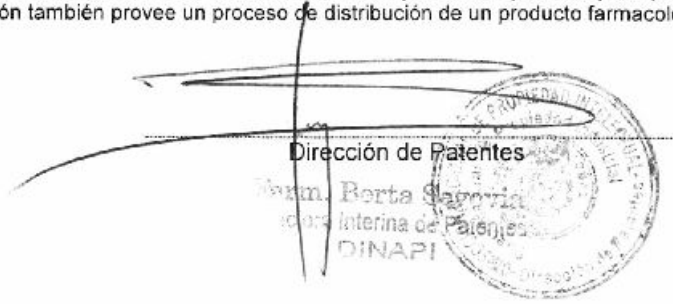
- (21) N° de Solicitud: 1528392 (22) Fecha de Solicitud: 29/06/2015
- (71) Solicitante: TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.  
Domicilio Solicitante: 5 BASEL STREET, P.O BOX 3190; PETACH-TIKVA 49131, ISRAEL.
- (72) Inventor: 1) MALLE SCHMIDT / 2) MALLE PARI / 3) MARIT LAOS / 4) ANTS MAASALU / 5) KALLE KALJUSTE  
Domicilio Inventor: 1) E. VILDE TEE 92-29 12914, TALLINN, ESTONIA. / 2) Oismae tee 45-74 Tallinn, 13514, Estonia. / 3) Manniku tee 10/2-8, 11624, Tallinn, Estonia. / 4) Kalevipoja 3-63. 13625, Tallinn, Estonia. / 5) Oie 33-5, 11615, Tallinn.
- (54) Título: Análogos de Pridopidina, su preparación y uso
- (74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109
- (30) Prioridad/es: 62/076,436 – 06/11/2014 – US 62/019,337 - 30/06/2014 - 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:**

167/15. Esta invención provee un compuesto aislado que tiene la siguiente estructura o una sal del mismo. La invención también provee un proceso para preparar 4-(3-(metilsulfonil)fenil)-1-propilpiperidin-4-ol, 1-(3,3-bis(3-(metilsulfonil)fenil)propil)-4-(3-(metilsulfonil)fenil)piperidona, 1,4-bis-((3-(1-propilpiperidin-4-il)fenil)sulfonil)butano, (3R,4S)-4-(3-(metilsulfonil)fenil)-1-propilpiperidin-3-ol, 1-óxido de 4-(3-(metilsulfonil)fenil)-1-propilpiperidina, 1-(2-metilpentil)-4-(3-(metilsulfonil)fenil)piperidina, 4-(3-(metilsulfonil)fenil)-1-propil-1,2,3,6-tetrahidropiridina, y 4-(3-(metilsulfonil)fenil)-1-propil-1,2,3,6-tetrahidropiridina.

Esta invención también provee una impureza o una sal de la misma para su uso como estándar de referencia para detectar trazas de la impureza en una composición farmacéutica que comprende pridopidina o una sal farmacéuticamente aceptable de la misma. Esta invención además provee un proceso para producir un producto farmacológico de pridopidina que comprende obtener una sustancia farmacológica de pridopidina y mezclar la sustancia farmacológica de pridopidina con excipientes adecuados para dar el producto farmacológico de pridopidina. Esta invención también provee un proceso para producir un producto farmacológico de pridopidina. Esta invención también provee un proceso de distribución de un producto farmacológico de pridopidina.-



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1529285A**

(43) **Asunción, 16 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1529285** (22) Fecha de Solicitud: **03/07/2015**

(71) Solicitante: **RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**

Domicilio Solicitante: **1188 Sherbrooke Street West MONTREAL- QUEBEC H3A 3G2- Canadá.**

(72) Inventor: **DENIS TINKA / PHILIPPE CARPENTIER / YVES CARATINI**

Domicilio Inventor: **IMPASSE DES CHARMETTES L'ECHAILLON 73300 HERMILLON, FRANCIA. / 1 RUE DU CHATEAU DE VIGNY 73140 SAINT MICHEL DE MAURIENNE, FRANCIA. / 9 RUE LAMARTINE 73490 LA RAVOIRE, FRANCIA.**

(54) Título: **Cuba de electrólisis**

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

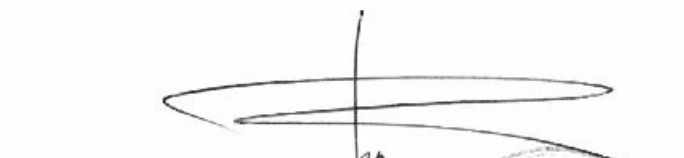
(30) Prioridad/es: **1401518 – 04/07/2014 – FR**

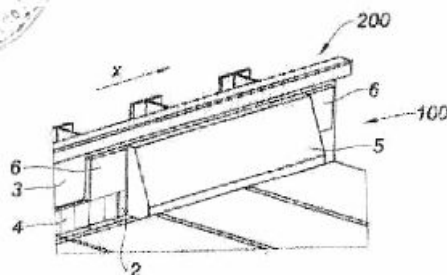
(51) Int. CI 8: **C25C 3/**

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:**

173/15. Cuba de electrólisis que comprende una caja (200) que consta de paredes laterales (3) y de un revestimiento lateral aislante que cubre las paredes laterales (3), el revestimiento lateral aislante comprendiendo: elementos térmicamente aislantes (1) de material compresible, y elementos de calce (2) de material refractario que presentan por lo menos una cara lateral, los elementos térmicamente aislantes (1) y los elementos de calce colocándose de manera alterna contra por lo menos una pared lateral (3) de la caja (200), y bloques de paramento interior (5) dispuestos de modo que cada bloque de paramento interior (5) apoye contra la cara lateral de por lo menos dos elementos de calce (2).

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



**Fig. 3**

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1529287A

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

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1529287

(22) Fecha de Solicitud: 03/07/2015

(71) Solicitante: RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED

Domicilio Solicitante: 1188 Sherbrooke Street West Montreal- Quebec H3A 3G2, Canadá.

(72) Inventor: 1) SÉBASTIEN BECASSE / 2) JEAN FRANCOIS BILODEAU / 3) DENIS LAROCHE / 4) LAUREN FIONT / 5) STEVE LANGLOIS

Domicilio Inventor: 1) 215 Route de la Gare 73250 SAINT PIERRE D'ALBIGNY, Francia. / 1807 Rue des Campanules JONQUIERE G7S 0B5, Quebec, Canadá. / 3) 2251 Rue de Regina JONQUIERE G7S 3C7 Quebec, Canadá. / 4) 248 Rue de la Chapelle L'Echaillon 73300 HERMILLON, Francia. / 5) 9 Rue Orée du Penet 73800 LES MARCHES, Francia.

(54) Título: **Conjunto anódico**

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

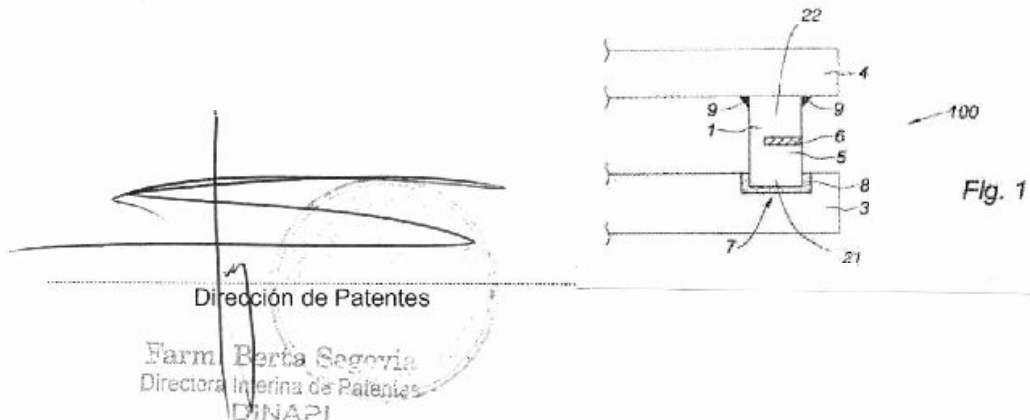
(30) Prioridad/es: 1401517 – 04/07/2014 – FR

(51) Int. Cl 8: C25C 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:

174/15. Conjunto anódico (100) que comprende un ánodo (3) y un soporte de ánodo (4) para la producción de aluminio, caracterizado por lo que el conjunto anódico (100) comporta un elemento de conexión eléctrica (1) para conectar eléctricamente el soporte de ánodo (4) al ánodo (3), y al menos un elemento aislante térmico (6) dispuesto para reducir la transferencia térmica entre el ánodo (3) y el soporte del ánodo (4) durante la producción de aluminio.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1529803A**

(43) **Asunción, 16 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

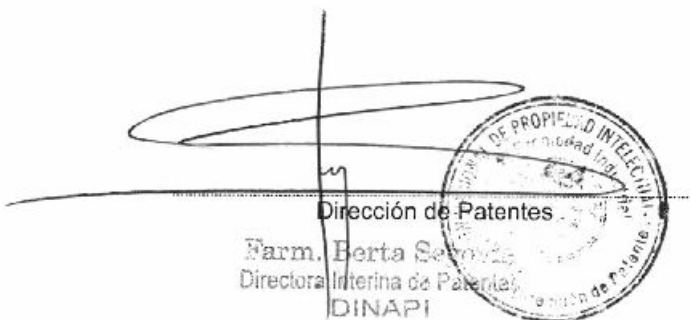
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

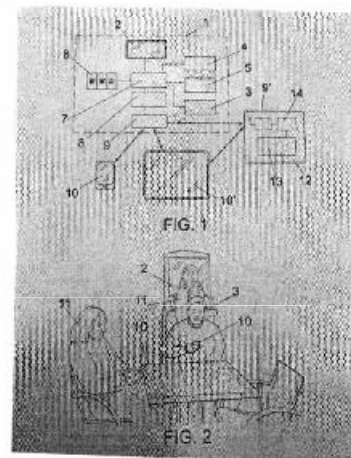
(21) N° de Solicitud: **1529803** (22) Fecha de Solicitud: **07/07/2015**  
(71) Solicitante: **1) RECREATIVOS FRANCO, S.A. 2) JESUS FRANCO MUÑOZ**  
Domicilio Solicitante: **(1-2) PLAZA DE CRONOS, 4 28037, MADRID, ESPAÑA.**  
(72) Inventor: **JESUS FRANCO MUÑOZ**  
Domicilio Inventor: **PLAZA DE CRONOS, 4 28037, MADRID, ESPAÑA.**  
(54) Título: **Máquina recreativa multijugador**  
(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**  
(30) Prioridad/es: **(no aplica) - (no aplica) - (no aplica) PCT/ES2014/070557- 08/07/2014- ESPAÑA**  
(51) Int. Cl 8: **G07F 17/**

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:**

175/15. Máquina recreativa multijugador, que partiendo de la estructuración convencional de una máquina tipo "B", la invención se centra en que dicha máquina incorpora un servidor (8) conectado a medios de comunicación inalámbricos (9), de manera que la propia máquina es capaz de ofrecer a usuarios (11) descargarse una aplicación en sus teléfonos móviles (10) o similares, en la que, una vez dado de alta el usuario (11) en el sistema, él mismo pueda acceder al ciclo de juego que se produce en la máquina física principal, y jugar desde su propio dispositivo móvil (10), de manera que es posible el juego simultáneo de varios usuarios (11) en un mismo ciclo de juego.

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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1530058A

(43) Asunción, 18 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1530058

(22) Fecha de Solicitud: 08/07/2015

(71) Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.

Domicilio Solicitante: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, EEUU.

(72) Inventor: PETER A. BLOMGREN / ASTRID CLARKE / KEVIN S. CURRIE / JULIE DI PAOLO / JEFFREY E. KROPP / SEUNG H. LEE / JENNIFER R. LO / SCOTT A. MITCHELL / AARON C. SCHMITT / SUNDARAMOORTHI SWAMINATHAN / JIN-MIN XIONG / JIANJUN XU / ZHONGDONG ZHAO

Domicilio Inventor: 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU. / 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, EEUU.

(54) Título: Inhibidores de la SYK.

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

(30) Prioridad/es: 62/024,284 – 14/07/2014 – US

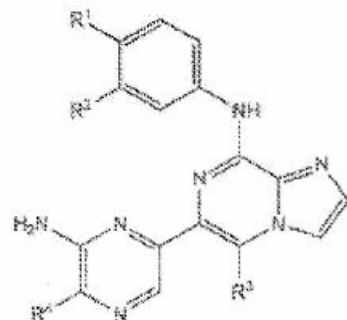
(51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 1/ A61P 11/ A61P 13/ A61P 17/

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:**

176/15. La presente divulgación se relaciona con compuestos que son inhibidores de SyK y con su uso en el tratamiento de diferentes estados de enfermedad, incluyendo cáncer y condiciones inflamatorias. En realizaciones particulares, la estructura del compuesto está dada por la Fórmula I donde R1, R2, R3 y R4 son como se describe aquí. La presente descripción proporciona además composiciones farmacéuticas que incluyen un compuesto de Fórmula I, o sales farmacéuticamente aceptables de los mismos, y métodos de uso de estos compuestos y composiciones para tratar afecciones mediadas por SyK. En ciertas realizaciones, también se describen métodos para el tratamiento de un cáncer en un sujeto (por ejemplo, un humano) que requiera de los mismos, que comprende administrar al sujeto una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de Fórmula I, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en combinación con un alcaloide de la vinca, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

Dirección de Patentes  
Yara Berta Sánchez  
Directora Interina de Patentes  
DINAPI



Formula I



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY1530222A

(19)

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(43) Asunción, 17 de octubre de 2017

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1530222 (22) Fecha de Solicitud: 09/07/2015

(71) Solicitante: NORCROS GROUP (HOLDINGS) LIMITED  
Domicilio Solicitante: Ladyfield House, Station Road, Wilmslow, Chesire, SK9 1BU, Reino Unido

(72) Inventor: ROBIN BRASH  
Domicilio Inventor: C/o Norcros Group (Holdings) Limited; Ladyfield House, Station Road, Wilmslow, Chesire, SK9 1BU, Reino Unido

(54) Título: UN CALENTADOR DE AGUA ELÉCTRICO INSTANTÁNEO, UN INTERCAMBIADOR DE CALOR Y UNA DUCHA ELÉCTRICA

(74) Agente: ELBA ROSA BRÍTEZ DE ORTIZ - 109

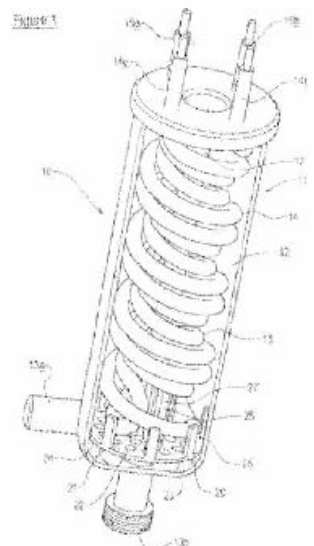
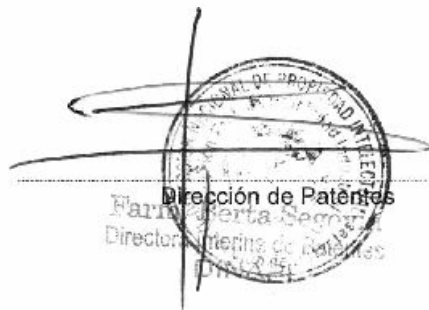
(30) Prioridad/es: NO INVOCA

(51) Int. C I P: F24H1

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:**

(178/15). Un calentador de agua eléctrico instantáneo que tiene un intercambiador de calor que comprende un elemento de calentamiento generalmente helicoidal dispuesto dentro de una cámara, estando la cámara en comunicación fluida con una entrada de agua y una salida de agua, y un desviador de flujo para desviar un flujo de agua entrante hacia el elemento de calentamiento en una dirección sustancialmente paralela al eje de la hélice, o al eje principal de la cámara.





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1530405A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

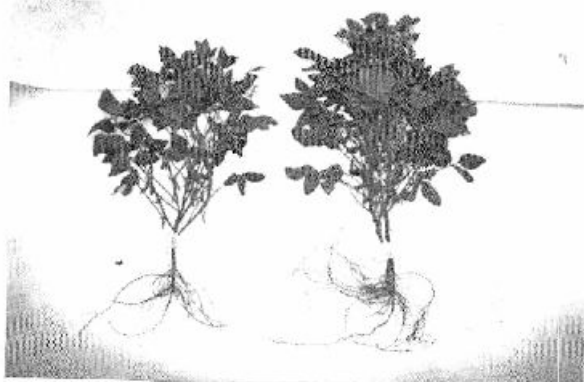
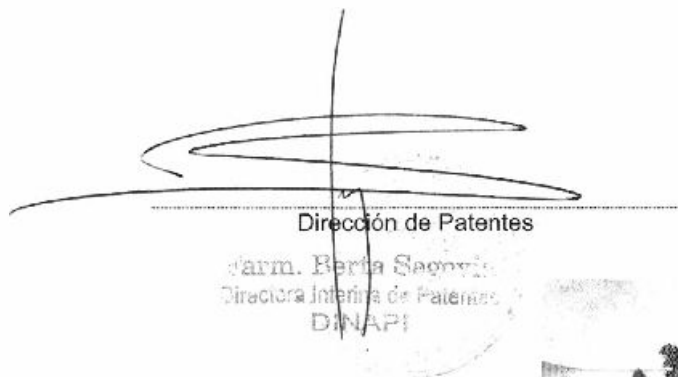
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1530405 (22) Fecha de Solicitud: 13/07/2015
- (71) Solicitante: **STOLLER ENTERPRISES INC.**
- Domicilio Solicitante: 4001 W. SAM HOUSTON PARKWAY NORTH SUITE 100 HOUSTON, TX 77043, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
- (72) Inventor: **JERRY STOLLER / ALBERT LIPTAY**
- Domicilio Inventor: 11907 CHURCHILL CRT. HOUSTON, TX 77079, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA / 12406 LAKESHORE RIDGE HOUSTON, TX 77041, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
- (54) Título: **AUMENTO DE LA COSECHA(RENDIMIENTO) DE PLANTAS AGRÍCOLAS UTILIZANDO LA TERMODINÁMICA EN BASE A UNA PLANTA ENTERA PARA DETECTAR PERIODOS ÓPTIMOS DE NECESIDAD DE ENERGÍA EXOTÉRMICA CONTRA ENERGÍA ENDOTÉRMICA**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/023,632 - 11/07/2014 - US
- (51) Int. Cl B: **A01G 1/ C05C 9/ G01N 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:**

(179/15). La presente invención se refiere a la aplicación exógena de químicos de señalización, tales como minerales y/o moléculas de señalización pequeñas, para cambiar el delta T en diferentes tejidos de la planta, tal como una planta de cultivo, a fin de aumentar el desarrollo y/o la productividad de la planta.





DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1530665A

(19)

(43) Asunción, 17 de octubre de 2017

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1530665 (22) Fecha de Solicitud: 14/07/2015

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

Domicilio Solicitante: 1007 Market Street Wilmington, Delaware 19898, Estados Unidos de América

(72) Inventor: 1) RAVISEKHARA POCHIMIREDDY REDDY 2) LAKSHMI BALAGOPAL 3) PAULA LOUISE SHARPE

Domicilio Inventor: 1)502 Saibrundavan Apt, Dlr Enclave Madhavapuri Colony, Sainikpuri Secunderabad, Andhra Pradesh 500094, India 2) Apt #203, Royal Residency J.J. Nagar, Alwal Secunderabad, Andhra Pradesh 500010, India 3)14 Dunswell Drive Middletown, Delaware 19709, Estados Unidos de América

(54) Título: DERIVADOS DE BIS(ARIL)CATACOL COMO HERBICIDAS

(74) Agente: HUGO T. BERKEMEYER - 6

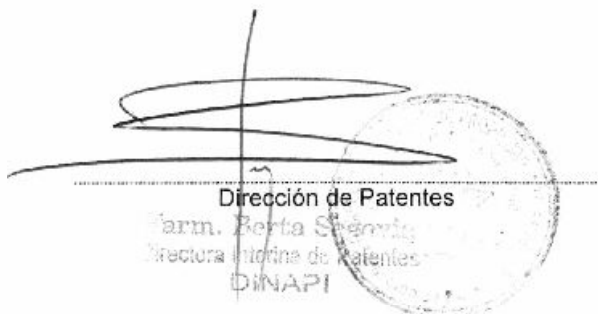
(30) Prioridad/es: 62/166759 – 27/05/2015 – US / 62/024414 – 14/07/2014 - US

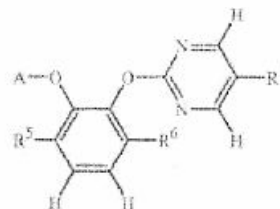
(51) Int. C I P: A01N43; A01P1; C07D239; C07D401

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:

(181/15). La presente invención incluye todos los estereoisómeros, describe compuestos de la Fórmula 1 que N-óxidos y sales de estos, en donde A, R1 R5 y son como se definen en la descripción. Además, se describen las composiciones que contienen los compuestos de la Fórmula y los métodos para controlar vegetación indeseada o su entorno; el método comprende la etapa de poner la vegetación indeseada o su entorno en contacto con una cantidad eficaz de un compuesto o una composición de la presente invención.

  
Dirección de Patentes  
Dra. Berta S. Gómez  
Directora Técnica de Patentes  
DINAPI



(19)



DIRECCION NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1531123A

(43) Asunción, 17 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1531123 (22) Fecha de Solicitud: 15/07/2015

(71) Solicitante: GUILLERMO GUSTAVO HELLMERS WEILER  
Domicilio Solicitante: JUAN MANUEL OJEDA N° 233 - CONDOMINIO COSTA ALTA

(72) Inventor: GUILLERMO GUSTAVO HELLMERS WEILER  
Domicilio Inventor: JUAN MANUEL OJEDA N° 233 - CONDOMINIO COSTA ALTA

(54) Título: REMOLCADOR DE EMPUJE MULTICASCO

(74) Agente: TERESA ISABEL AGUERO ISASI – 4412

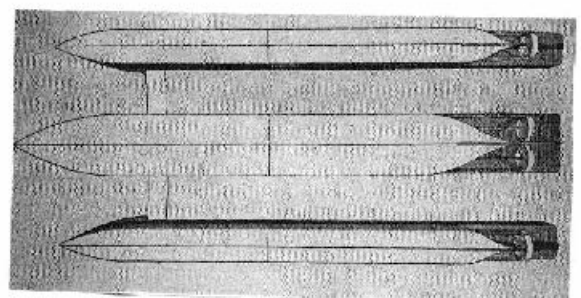
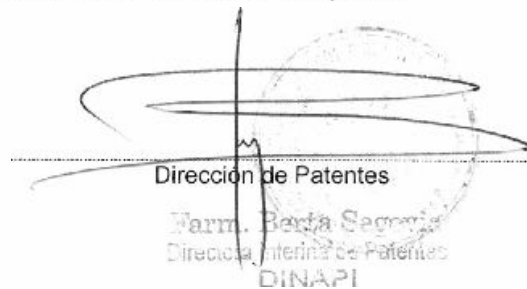
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica)

(51) Int. CI 8: B63B 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:**

(183/15) En el nuevo sistema propuesto, el Empujador esta equipado con una PLATAFORMA DE AMARRE la que se fija o amarra firmemente a la, o el, conjunto de Barcaza. La plataforma de amarre se encuentra conectada al Empujador por intermedio de una rotula o bisagra que permite la rotación del Empujador sobre el eje de la rotula-ver diseño adjunto. Asi el empujador puede cambiar de rumbo de navegación prescindiendo de los timones de dirección, o sea, sin pérdida de potencia alguna ya que la variación del rumbo de navegación estara fijada por la variación del ángulo de empuje. Todo el empujador trabaja como un gran timón. Los ángulos de rotación del sistema estara fijado de acuerdo a la distancia existente entre la Plataforma de Amarre y la rotula en el empujador. El cambio de ángulo de fuerza del empujador se realiza gracias a la contracción o dación de los puntos E1 fijado a estribor de la plataforma de amarre y E2 fijado a estribor del empujador, asi como de los puntos B1 fijado a babor de la Plataforma de Amarre y B2 a babor del Empujador- ver diseño detalle explicativos adjuntos.-



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1531425A

(43) Asunción, 17 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1531425 (22) Fecha de Solicitud: 17/07/2015

(71) Solicitante: PFIZER INC.

Domicilio Solicitante: 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK, NEW YORK 10017, USA.

(72) Inventor: 1) BRODNEY, MICHAEL AARON / 2) DAVOREN, JENNIFER ELIZABETH / 3) GARNSEY, MICHELLE RENEE / 4) ZHANG, LEI / 5) O NEIL, STEVEN VICTOR

Domicilio Inventor: 1) 100 UPLAND AVE., NEWTON, MASSACHUSETTS, 02461, USA. / 2456 Massachusetts Ave. N°105, Cambridge, Massachusetts, 02140, USA. / 3) 903 Providence Place Apt. N°332, Providence, Rhode Island, 02903, USA. / 4) 75 Bourne Street, Auburndale, Massachusetts, 02466, USA. / 5) 2 Pear Grove, East Lyme, Connecticut, 06333, USA.

(54) Título: Derivados de piridina como moduladores alostéricos positivos del receptor muscarínico M1

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

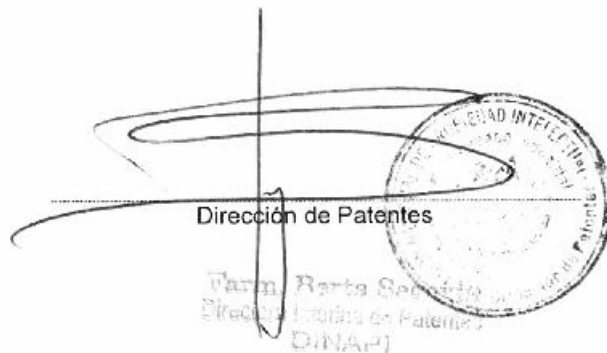
(30) Prioridad/es: 62/026,087 – 18/07/2014 – US 62/142,691 - 03/04/2015 - US

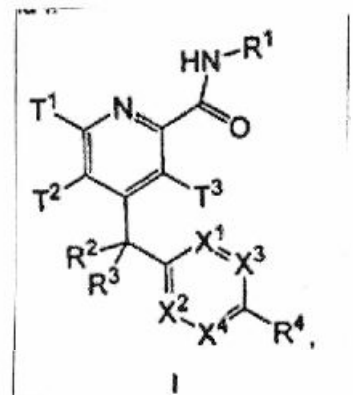
(51) Int. CI 8: A61K 31/ A61P 25/ C07D 405/

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:**

184/15. La presente invención proporciona, en parte, compuestos de la Fórmula I: N-óxidos de estos y sales aceptables desde el punto de vista farmacéutico de los compuestos o de los N-óxidos; procesos para la preparación de tales compuestos, N-óxidos o sales, intermediarios utilizados en su preparación y composiciones que los contienen, y sus usos para tratar trastornos mediados por M1 (o asociados a M1) que incluyen, por ejemplo, enfermedad de Alzheimer, esquizofrenia (por ejemplo, sus síntomas cognitivos y negativos), dolor, adicción y trastorno del sueño.

  
 Dirección de Patentes  
 Farm. Renta Social  
 Dirección de Patentes  
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1532462A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

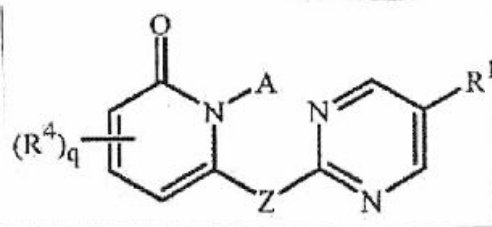
(21) N° de Solicitud: **1532462** (22) Fecha de Solicitud: **23/07/2015**  
(71) Solicitante: **E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**  
Domicilio Solicitante: **1007 MARKET STREET WILMINGTON, DELAWARE 19898, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**  
(72) Inventor: **ANDREW DUNCAN SATTERFIELD**  
Domicilio Inventor: **1524 ROBERT BURNS COURT BEAR, DELAWARE 19701, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**  
(54) Título: **PIRIDONAS COMO HERBICIDAS**  
(74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**  
(30) Prioridad/es: **62/029406 - 25/07/2014 - US**  
  
(51) Int. CI 8: **A01N 43/ A01P 13/ 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:**

(186/15) La presente invención describe compuestos de la Fórmula 1, que incluyen todos los estereoisómeros, N-óxido y sales de estos, en donde: A, R1, R2, Z y q son como se definieron en la descripción. Además, se describen las composiciones que contienen los compuestos de la Fórmula 1 y los métodos para controlar 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 Rerta Sagorri  
Directora Interina de Patentes  
DINAPI



(19)



DIRECCION NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1532686A**

(43) **Asunción, 18 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1532686 (22) Fecha de Solicitud: 24/07/2015

(71) Solicitante: WHIRLPOOL S.A

Domicilio Solicitante: AVENIDA DAS NACOES UNIDAS, 12.995-32º ANDAR BROOKLIN NOVO-04578-000- SAO PAULO-SP-BRASIL.

(72) Inventor: 1) BONA, GUSTAVO LAZZARIS DE / 2) SILVA, ALISSON COSTA DA / 3) LIDIO, LEANDRO BERNO

Domicilio Inventor: 1) RUA GERMANO WETZEL, 125, APTO. 33, 89223-010, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Euzébio de Queiros, 499, Apto. 103, Atiradores, 89203-100, Joinville, SC, BR, Brasil. / 3) Rua Carlos Willy Boehm, 287, Apto. 402, 89218-301, Joinville, SC, BR, Brasil.

(54) Título: Sistema y método de administración de suministro para reservorios de aparatos electrodomésticos

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6


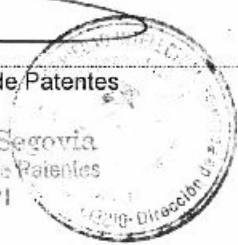
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) BR 10 2014 018461 9 - 28/072014 - BR

(51) Int. CI 8: F04B 23/ F04B 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:**

187/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de los aparatos electrodomésticos y se refiere a un sistema y método de administración de suministro de reservorios para aparatos electrodomésticos, más específicamente para aparatos destinados a la preparación automática de bebidas instantáneas, el cual fue desarrollado para proporcionar un funcionamiento y utilización más optimizados y eficientes que aquellos logrados con los aparatos similares conocidos, por lo tanto depender de la lectura de diversos parámetros como (i) disponibilidad de gas carbónico y (ii) temperatura del agua del reservorio.

  
Dirección de Patentes  
Marm. Marta Segovia  
Directora Adjunta de Patentes  
DINAPI  


(19)



DIRECCION NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1532698A

(43) Asunción, 17 de Octubre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1532698 (22) Fecha de Solicitud: 24/07/2015

(71) Solicitante: WHIRLPOOL S.A.

Domicilio Solicitante: AVENIDA DAS NACOES UNIDAS, 12995-32 ANDAR BROOKLIN NOVO-04578-000-SAO PAULO-SP-BRASIL.

(72) Inventor: 1) BONA, GUSTAVO LAZZARIS DE / 2) SILVA, ALISSON COSTA DA

Domicilio Inventor: 1) RUA GERMANO WETZEL, 125, APTO 503, 89223-010, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Euzébio de Queiros, 499, Apto 103, Atiradores, 89203-100, Joinville, SC, BR, Brasil.

(54) Título: Perfeccionamiento introducido en torre de carbonatación para aparatos dispensadores de bebidas

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6


(30) Prioridad/es: 0184597 – 28/07/2014 – BR

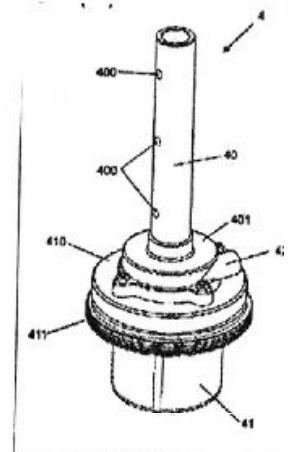
(51) Int. CI 8: A23L 2/ B67D 1/

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:

188/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de los aparatos electrodomésticos y se refiere a una torre de carbonatación para reservorios de aparatos electrodomésticos, más específicamente para aparatos destinados a la preparación automática de bebidas instantáneas, lo cual fue desarrollado para proporcionar un funcionamiento y utilización más optimizados y eficientes que aquellos logrados con los similares conocidos. La mencionada torre de carbonatación (4) comprende: un cuerpo esencialmente alargado comprendido por al menos un tubo (40) provisto de al menos dos orificios (400), siendo dicho tubo (40) solidario a una base (401) comprendiendo al menos un bocal (42), la citada base (401) cooperante adicionalmente con una tapa (410) de un compartimiento inferior (41); siendo que dicha tapa (410) comprende adicionalmente al menos una nervadura que contorna toroide (411) cooperante con al menos un bocal inferior (11) del reservorio (1), y siendo que el agua y el gas carbónico / CO2 son succionados por el borde superior del tubo (40) y/o por los orificios (400) y expelidos en trayectoria ortogonal al eje de succión a través de al menos un bocal (42).

  
 Dirección de Patentes  
 María Berta Segura  
 Directora Ejecutiva de Patentes  
 DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1532700A

(43) Asunción, 25 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

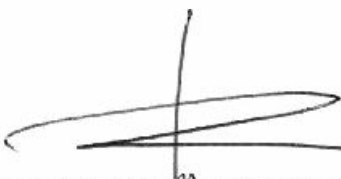
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**


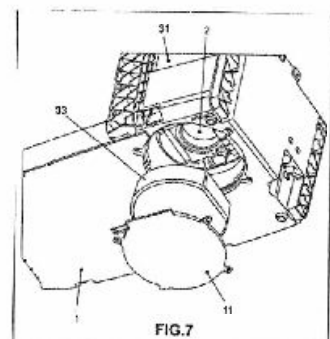
- (21) N° de Solicitud: 1532700 (22) Fecha de Solicitud: 24/07/2015
- (71) Solicitante: WHIRLPOOL S.A.
- Domicilio Solicitante: Avenida das Nacoes Unidas, 12995-32 andar Brooklin Novo - 04578-000 SAo Pablo - BRASIL
- (72) Inventor: CARGNIN, ADRIANO / BONA, GUSTAVO LAZZARIS DE / SILVA, ALISSON COSTA DA
- Domicilio Inventor: Rua Presidente Vargas, 146, 89239-080, Joinville, SC, BR, Brasil.- / Rua Germano Wetzel, 125, Apto 503, 89233, Joinville, SC, BR, Brasil.- / Rua Euzébio de Queirós, 499, Apto103, Atiradores, 89211, Joinville, SC, BR, BRASIL.-
- (54) Título: **Aparato para hacer bebidas provisto de tanque de almacenamiento de volumen líquido**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) BR010 2014 018464 3 - 28/07/2014 - BR
- (51) Int. CI 8: A47J 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:**

189/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de dispositivos para preparación de bebidas definidos en la clase A47J de la clasificación internacional de patentes (IPC). Problema a ser resuelto: Convencionalmente el acceso-para el mantenimiento o remoción- al tanque de almacenamiento de volumen líquido de aparato para hacer bebidas provisto de tanque de almacenamiento de volumen líquido, es limitado y complicado. Solución del problema: Es revelado un aparato para hacer bebidas provisto de tanque de almacenamiento de volumen líquido, cuyo acceso al tanque de almacenamiento de volumen líquido ocurre a través de pequeñas porciones desmontables previstas en la carcasa externa y en el medio de conservación térmica.

  
 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: PY1532701A

(43) Asunción, 26 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1532701 (22) Fecha de Solicitud: 24/07/2015
- (71) Solicitante: WHIRLPOOL S.A.
- Domicilio Solicitante: AVENIDA DAS NACOES UNIDAS, 12.995-32º ANDAR BROOKLIN NOVO-04578-000- SAO PAULO-SP-BRASIL.
- (72) Inventor: 1) BIANCHEZI, VINICIUS / 2) CARGNIN, ADRIANO / 3) JUNIOR, RODOLFO FLOETER
- Domicilio Inventor: 1) RUA JOAO MAUL, 80 APTO 204, BOM RETIRO, 89223-280, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Presidente Vargas, 146, 89239-080, Joinville, SC, BR, Brasil. / 3) Rua Campo Alegre, 350, Casa, Glória, 89216-280, Joinville, SC, BR, Brasil.
- (54) Título: Soporte para recipientes con regulación de altura
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) BR 10 2014 018472 4 - 28/07/2014 - BR
- (51) Int. CI 8: A47J 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:**

190/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de equipamientos electrodomésticos, preferentemente aparatos de preparación y distribución de bebidas y se refiere a un soporte para recipientes con regulación de altura constituido por características técnicas, constructivas y funcionales que facilitan considerablemente la manipulación por los usuarios durante la acomodación de los recipientes junto al equipamiento dispensador de bebidas. Más concretamente, el soporte para recipientes con regulación de altura, de acuerdo con la presente invención, comprende una plataforma (11) encajada en una torre centralizadora (12) mediante un elemento conductor (13) y al menos un componente de traba (14), siendo que dicho elemento conductor (13) posee al menos un medio de retorno elástico (15) que está en contacto directo con la superficie posterior de dicha plataforma (11).


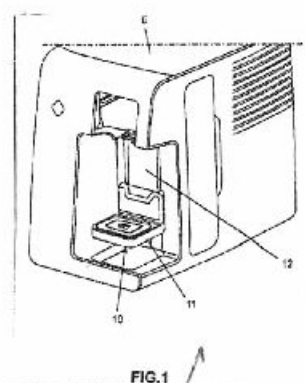
*[Handwritten signature]*

Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia

Directora Técnica de Patentes

DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1532702A

(43) Asunción, 25 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**


**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

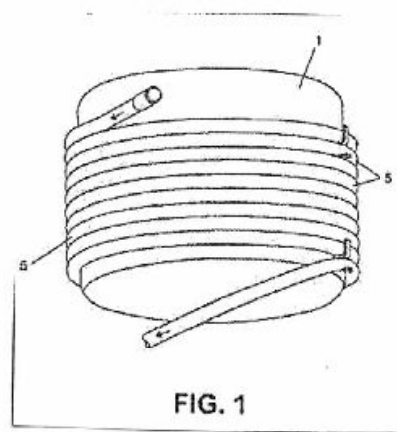
- (21) Nº de Solicitud: 1532702 (22) Fecha de Solicitud: 24/07/2015
- (71) Solicitante: WHIRLPOOL S.A.
- Domicilio Solicitante: AVENIDA DAS NACOES UNIDAS, 12995-32º ANDAR BROOKLIN NOVO- 04578-000- SAO PAULO, SP-BRASIL.
- (72) Inventor: 1) BONA, GUSTAVO LAZZARIS DE / 2) SILVA, ALISSON COSTA DA
- Domicilio Inventor: 1) RUA GERMANO WETZEL, 125, APTO 503, 89223-010, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Euzébio de Queiros, 499, Apto 103, Atiradores, 89203-100, Joinville, SC, BR, Brasil.
- (54) Título: Sistema y proceso de refrigeración previo para reservorios de aparatos dispensadores de bebidas
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) BR010 2014 018460 0 - 28/07/2014 - BR
- (51) Int. Cl 8: A47J 31/ B01F 15/ B01F 3/ B67D 1/

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:**

191/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de los aparatos electrodomésticos y se refiere a un proceso y sistema de refrigeración previo para reservorios de aparatos dispensadores de bebidas, más específicamente para aparatos de preparo y provisión de bebidas instantáneas carbonatadas, siendo que el citado sistema comprende básicamente al menos una tubería de refrigeración previa (5) cooperante con la superficie externa del reservorio (1), siendo que la mencionada tubería de refrigeración previa (5) comprende un extremo cooperante con al menos un punto de entrada de agua proveniente de la red de alimentación local, y su extremo opuesto coopera con al menos una derivación cooperante con al menos un serpentín de refrigeración (3), y con al menos un bocal cooperante con el reservorio (1); y siendo que al menos un serpentín de refrigeración (3) coopera con la región interna del reservorio (1).

  
 Dirección de Patentes  
 M. Berta Alcocer  
 Jefa de Oficina de Patentes  
 DINAPI





(43) Asunción, 18 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1532751 (22) Fecha de Solicitud: 27/07/2015

(71) Solicitante: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

Domicilio Solicitante: Rivadavia 1439-C1033AAE- Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

(72) Inventor: 1) FERZIN, VÍCTOR PEDRO 2) PILATTI, ORLANDO FRANCISCO

Domicilio Inventor: (1-2) Rivadavia 1439-C1033AAE- Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

(54) Título: Mecanismo limpiador de algodón en bruto

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

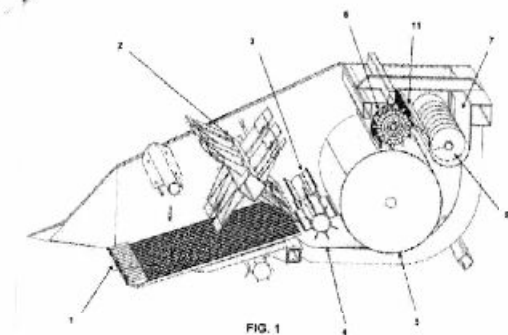
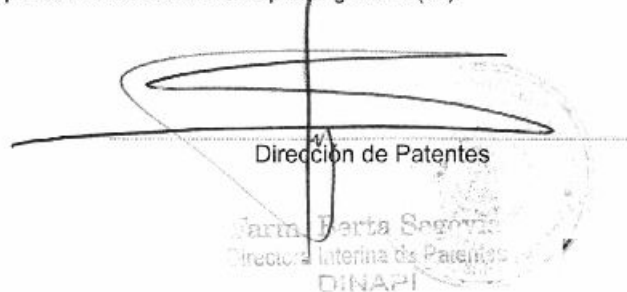
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) 20140102868 - 31/07/2014 - AR

(51) Int. Cl 8: D01B 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:**

192/15. Mecanismo limpiador de algodón en bruto capaz de separar la mayor parte de las impurezas que acompañan al algodón al momento de la cosecha, como una preparación previa al proceso fabril de desmote o separación de las fibras de las semillas. Dicho mecanismo limpiador de algodón en bruto, comprende un medio transportador-alimentador de algodón (3); una bandeja (4) ubicada por debajo de dicho medio transportador-alimentador de algodón (3); un módulo de limpieza que comprende un cilindro limpiador giratorio dentado (5a) receptor del algodón procedente del medio transportador-alimentador de algodón (3) y un cepillo giratorio (6) cuyas puntas están en contacto con la superficie del cilindro limpiador giratorio (5); un ducto que comunica al cepillo giratorio (6) con un colector de algodón (7); y un medio de transporte de algodón, a fin de extraer el mismo desde dicho colector de algodón (7). En una realización preferida, entre dicho cepillo giratorio (6) y el ducto (11) que comunica con el colector de algodón (7) se ubica al menos otro módulo limpiador, el cual posee un cilindro limpiador giratorio (5b) y un cepillo giratorio (6b) cuyas puntas están en contacto con la superficie de dicho cilindro limpiador giratorio (5b).



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1533018A**

(43) **Asunción, 18 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

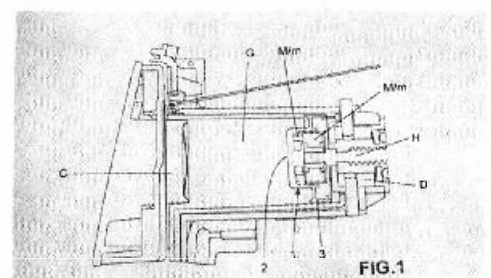
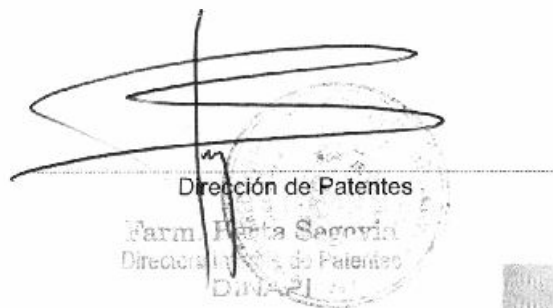
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) Nº de Solicitud: 1533018 (22) Fecha de Solicitud: 27/07/2015
- (71) Solicitante: **B. BLEND MÁQUINAS E BEBIDAS S.A.**
- Domicilio Solicitante: Avenida das Nacoes Unidas, 12995-32º andar- Sala 10 Brooklin- 04578-000 Sao Paulo- SP- Brasil.
- (72) Inventor: **1) BIANCHEZI, VINICIUS / 2) SOUZA, JUAREZ MEDEIROS DE**
- Domicilio Inventor: 1) RUA JOAO MAUL, 80, APTO 204, BOM RETIRO, 89223-280, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Pavao, 1187, Costa e Silva, 89220-200, Joinville, SC, BR, Brasil.
- (54) Título: **Émbolo de aplastamiento de cápsulas de bebidas**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) **BR 10 2014 018455 4- 28/07/2014- BRASIL**
- (51) Int. Cl 8: **A47J 31/**

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:**

194/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de equipamientos electrodomésticos, preferentemente aparatos de preparado y distribución de bebidas, y se refiere a un émbolo de aplastamiento de cápsulas de bebidas cuyas características técnicas, estructurales y funcionales fueron especialmente desarrolladas para facilitar el encastre y la ubicación del citado émbolo dentro de su canal de movimiento en el interior de los equipamientos y máquinas de preparado de bebidas instantáneas. Más preferentemente, el émbolo de aplastamiento de cápsulas de bebidas comprende un cuerpo estructural (10) en forma substancialmente de vaso que es constituido por al menos una región de contacto (20) que acomoda al menos un elemento magnético/metálico (M/m), y un borde periférico (30) que posee al menos una inserción (40) capaz de propiciar un contrapeso en relación al elemento magnético/metálico (M/m).



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1533021A

(43) Asunción, 18 de Octubre de 2017.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1533021 (22) Fecha de Solicitud: 27/07/2015
- (71) Solicitante: B. BLEND MÁQUINAS E BEBIDAS S.A.
- Domicilio Solicitante: Avenida das Nacoes Unidas, 12995- 32° andar- Sala 10 Brooklin- 04578-000- Sao Paulo-SP- Brasil.
- (72) Inventor: 1) SOUZA, JUARES MEDEIROS DE / 2)BIANCHEZI, VINICIUS
- Domicilio Inventor: 1) RUA PAVAO, 1187, COSTA E SILVA, 89220-200, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Joao Maul, 80, Apto 204, Bom Retiro, 89223-280, Joinville, SC, BR, Brasil.
- (54) Título: **Dispositivo removible para soporte de cápsulas de bebidas**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) BR 10 2014 018473 2- 28/07/2014- BRASIL
- (51) Int. Cl 8: A47J 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:

195/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de equipamientos electrodomésticos, preferentemente de preparado y distribución de bebidas, y se refiere a un dispositivo removible para soporte de cápsulas de bebidas, cuyas características fueron proyectadas para simplificar el proceso de limpieza de los equipamientos, pero también aseguran que las cápsulas sean rotas de forma adecuada para promover la descarga de la bebida de manera segura y minimizando la suciedad. Más particularmente, el dispositivo removible para soporte de cápsulas de bebidas, objeto de la presente invención, comprende una estructura constituida por un cuerpo periférico (1) que posee un primer extremo (2) con empalme (3) y al menos un mecanismo de traba (6), y un segundo extremo (4) conteniendo un panel (5) para soporte y encastre de las citadas cápsulas (C).

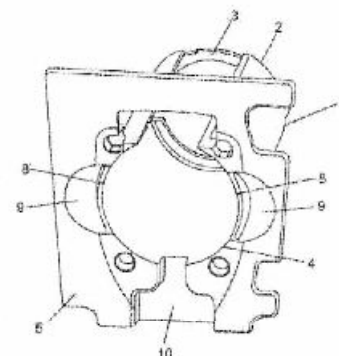
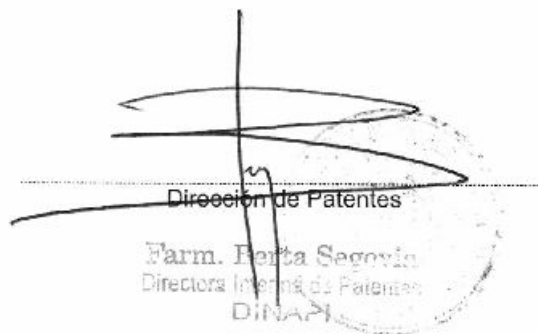


FIG.1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1533024A

(43) Asunción, 18 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

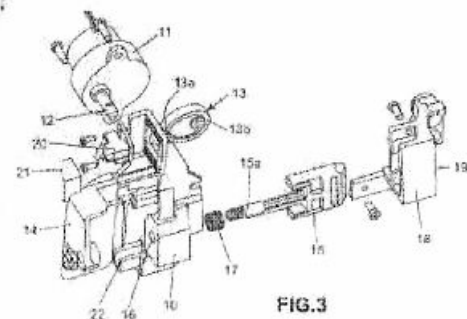
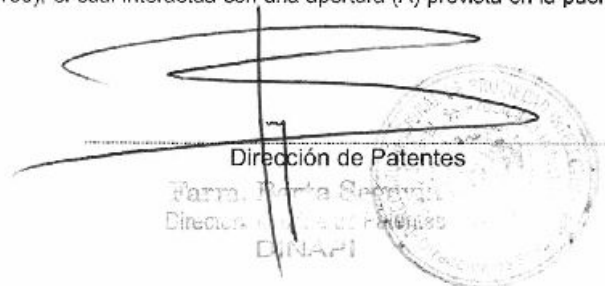
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1533024 (22) Fecha de Solicitud: 27/07/2015
- (71) Solicitante: **B. BLEND MAQUINAS E BEBIDAS S.A.**
- Domicilio Solicitante: AVENIDA DAS NACOES UNIDAS, 12995-32º ANDAR-SALA 10 BROOKLIN-04578-000- SAO PAULO-SP-BRASIL.
- (72) Inventor: **1) BIANCHEZI, VINICIUS / 2) SOUZA, JUAREZ MEDEIROS DE**
- Domicilio Inventor: 1) RUA JOAO MAUL, 80, APTO 204, BOM RETIRO, 89223-280, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Pavao, 1187, Costa e Silva, 89220-200, Joinville, SC, Br, Brasil.
- (54) Título: **Conjunto de traba de puertas y sistema de traba de puertas para equipamiento de preparado de bebidas instantáneas**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) BR 10 2014 018474 0 - 28/07/2014 - BRASIL
- (51) Int. Cl 8: **A47J 31/ E05B 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:**

196/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de equipamientos electrodomésticos, preferentemente aparatos de preparado y distribución de bebidas y se refiere a un conjunto y un sistema de traba de puertas, preferentemente para equipamientos y máquinas de preparado de bebidas instantáneas. Más específicamente, la presente invención comprende características técnicas, constructivas y funcionales que aseguran la traba de la puerta de acceso del dispositivo de soporte de las cápsulas de bebidas, pero principalmente proporcionan una construcción compacta, eficiente, simplificada y segura. Particularmente, el presente conjunto de traba de puertas abarca un chasis (10) que sostiene un motor (11) dotado de eje rotativo (12) cuyo extremo posee un leva excéntrica (13), este estando en contacto con un actuador móvil (14) que sostiene al menos un elemento de traba (15) que se encuentra colocado en el interior de un canal de retroceso (16) junto con al menos un elemento de retorno (17). Además, el sistema de traba de puertas para equipamiento de preparado de bebidas instantáneas es formado por un conjunto de traba de puertas (100), el cual interactúa con una apertura (A) prevista en la puerta (P) cuyo elemento de rotación (110) posee un resorte torcer (120).



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1533026A

(43) Asunción, 19 de Octubre de 2017.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1533026 (22) Fecha de Solicitud: 27/07/2015

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

Domicilio Solicitante: AVENIDA DAS NACOES UNIDAS, 12995-32° ANDAR- SALA 10 BROOKLIN-04578-000, SAO PAULO-SP-BR.

(72) Inventor: 1) BIANCHEZI, VINICIUS / 2) SOUZA, JUAREZ MEDEIROS DE

Domicilio Inventor: 1) RUA JOAO MAUL, 80, APTO 204, BOM RETIRO, 89223-280, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) RUA PAVAO, 1187, COSTA E SILVA, 89220-200, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL.

(54) Título: Conjunto de movimiento de émbolo

(74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6

(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) BR 10 2014 018479 1 - 28/07/2014 - BRASIL

(51) Int. Cl 8: A47J 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:

197/15. La presente invención pertenece al campo tecnológico de equipamientos electrodomésticos, preferentemente aparatos de preparo y distribución de bebidas, y se refiere a un conjunto de movimiento de émbolo comprendido por características técnicas, constructivas y funcionales desarrolladas para asegurar la locomoción precisa, segura y eficaz del émbolo, así como controlar y asegurar el posicionamiento del citado émbolo, de modo a propiciar el adecuado aplastamiento de las cápsulas de bebidas durante el proceso de preparado de las mismas. Más específicamente, la presente invención se refiere al conjunto de movimiento de émbolo que comprende una capa estructural (11), dentro de la cual es colocado un motor (12) que acciona un huso (13) responsable por arrastrar en uno de sus extremos un émbolo (14) dentro del canal de desplazamiento (D) del cuerpo del dispositivo de sustentación y aplastamiento de cápsula (P), siendo que el extremo opuesto al del citado huso (13) posee una manga (15) dotada de al menos una aleta (16) que se desplaza a lo largo de una ranura (17) prevista en la citada capa estructural (11), y cuyos extremos de la citada ranura (17) son dotados sensores de ubicación (18), respectivamente, de inicio de curso 18a y fin de curso 18b.

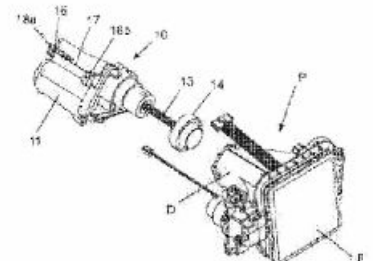
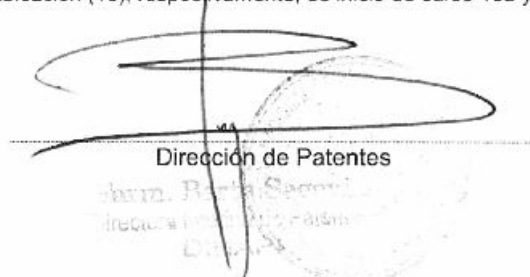


FIG.1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1533027A

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

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 1533027 (22) Fecha de Solicitud: 27/07/2015
- (71) Solicitante: B. BLEND MÁQUINAS E BEBIDAS S.A.
- Domicilio Solicitante: AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS, 12995-32º ANDAR- SALA 10 BROOKLIN-04578-000- SAO PAULO- SP- BRASIL.
- (72) Inventor: 1) BIANCHEZI, VINICIUS / 2) SOUZA, JUAREZ MEDEIROS DE / 3) LIDIO, LEANDRO BERNO
- Domicilio Inventor: 1) RUA JOAO MAUL, 80, APTO 204, BOM RETIRO, 89223-280, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Pavao, 1187, Costa e Silva, 89220-200, Joinville, SC, BR, Brasil. / 3) Rua Carlos Willy Boehm, 287, Apto 402, 89218-301, Joinville, SC, BR, Brasil.
- (54) Título: Disposición constructiva introducida en dispositivo para preparado de bebidas
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) BR 20 2014 018463 0 - 28/07/2014 - BRASIL
- (51) Int. Cl 8: A47J 31/ B67D 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:

198/15. MU. El presente modelo de utilidad pertenece al campo tecnológico de dispositivos de bebidas definidos en la clase A47J de la clasificación internacional de patentes (IPC). Problema a ser resuelto: dispositivos automáticos para preparado de bebida normalmente comprenden un sensor óptico que por cuestiones prácticas es colocado de forma más simple y próxima a las cápsulas de almacenamiento de insumos de bebidas y a veces en el interior de la cavidad de alojamiento de cápsulas de almacenamiento de insumos de bebidas. Este tipo de construcción hace con que todo lo ocurrido en el interior de la referida cavidad de alojamiento interfiera en el sensor óptico.

Solución del problema: es revelada una nueva disposición constructiva introducida en dispositivo para preparado de bebida, en el cual el sensor óptico es colocado en la referida superficie de contención de al menos una parte del borde d elas cápsulas de almacenamiento de insumos de bebidas, de modo a quedar fuera de la cavidad de alojamiento de cápsulas de almacenamiento de insumos de bebidas.-



FIG. 1



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1533029A

(43) Asunción, 19 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1533029 (22) Fecha de Solicitud: 27/07/2015
- (71) Solicitante: B. BLEND MÁQUINAS E BEBIDAS S.A.
- Domicilio Solicitante: Avenida das Nacoes Unidas, 12.995 -32º andar - Sala 10 Brooklin - 04578-000 - Sao Paulo - SP - Brasil
- (72) Inventor: 1) BIANCHEZI, VINICIUS / 2) SOUZA, JUAREZ MEDEIROS DE / 3) LIDIO, LEANDRO BERNO
- Domicilio Inventor: 1) RUA JOAO MAUL, 80, APTO 204, BOM RETIRO, 89223-280, JOINVILLE, SC, BR, BRASIL. / 2) Rua Pavao, 1187, Costa e Silva, 89220-200, Joinville, SC, BR, Brasil. / 3) Rua Carlos Willy Boehm, 287, Apto 402, Santo Antonio, 89218-301, Joinville, SC, BR, Brasil.
- (54) Título: Disposición constructiva introducida en tapa de medio de compresión de cápsula de dispositivo para preparado de bebidas
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica) BR 20 2014 018467 3 - 28/07/2014 - BR
- (51) Int. Cl 8: A47J 31/ B67D 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:**

199/15.El presente modelo de utilidad pertenece al campo tecnológico de dispositivos para preparado de bebidas definidos en la clase A47J de la clasificación internacional de patentes (IPC). Problema a ser resuelto: actualmente el contacto entre la cápsula y la tapa del medio de compresión de cápsula de dispositivo para preparado de bebida es directo, lo que puede perjudicar la limpieza y la eventual alteración del layout funcional de la referida tapa.  
Solución del problema: de acuerdo con la nueva concreción propuesta la tapa es integrada por dos cuerpos que pueden ser anexados o desanexados, siendo que el cuerpo que tiene contacto real con la cápsula comprende un cuerpo modular de fácil remoción, limpieza y sustitución.

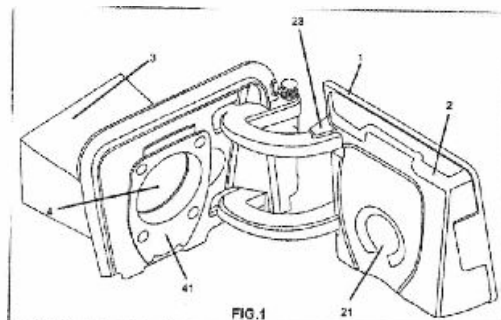
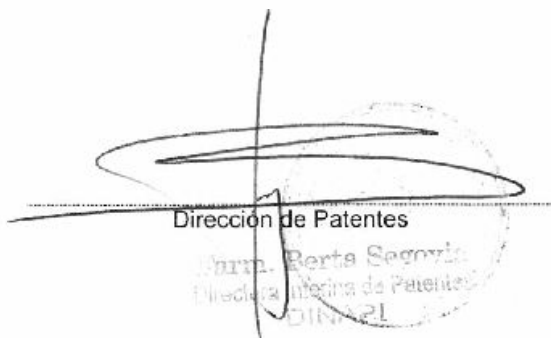


FIG.1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1534001A**

(43) **Asunción, 19 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1534001 (22) Fecha de Solicitud: 31/07/2015  
(71) Solicitante: **ALEJANDRO ESTEBAN PELAEZ (95% DE CO-TITULARIDAD)**  
Domicilio Solicitante: CASTAGNINO 1535, CIPOLETTI (8324), RIO NEGRO, ARGENTINA  
(72) Inventor: **ALEJANDRO ESTEBAN PELAEZ**  
Domicilio Inventor: CASTAGNINO 1535, CIPOLETTI (8324), RIO NEGRO, ARGENTINA  
(54) Título: **UN CANDADO ANTI-VANDALISMO**  
(74) Agente: ENZO ALBERTO MODICA BAREIRO – 2263  
(30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) P 2014 0103255 - 29/08/2014 - AR  
  
(51) Int. Cl 8: E05B 63/ E05B 67/ E05C 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:**

(204/15) Un candado anti-vandalismo de los empleados para sujetar de manera segura cadenas, herrajes o elementos similares conformado por dos corazas acoplables entre sí de geometría particular de acuerdo a la aplicación y asegurables mediante un medio de bloqueo, siendo que este candado no deja expuesta horquilla alguna o elemento similar pasible de ser violentado ya sea por corte, aplicación de palanca o similar.-

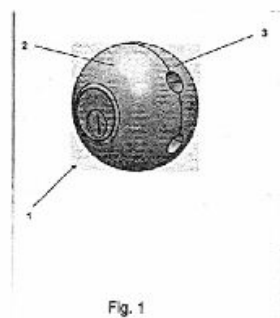
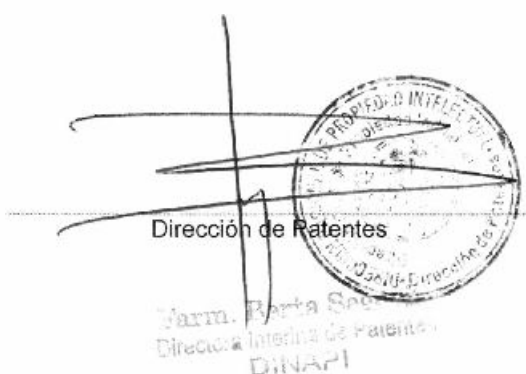


Fig. 1

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1534783A**

(43) **Asunción, 19 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

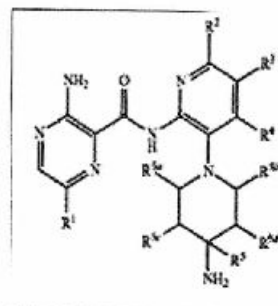
- (21) N° de Solicitud: **1534783** (22) Fecha de Solicitud: **05/08/2015**
- (71) Solicitante: **NOVARTIS AG**
- Domicilio Solicitante: **LICHTSTRASSE 35, 4056 BASILEA, SUIZA.**
- (72) Inventor: **1) MICHAEL SCOTT VISSER 2) MICHAEL LUZZIO / 3) JULIEN PAPILLON / 3) JULIEN PAPILLON**
- Domicilio Inventor: **(1-2) NOVARTIS INSTITUTES FOR BIOMEDICAL RESEARCH, INC., 250 MASSACHUSETTS AVENUE, CAMBRIDGE, MA 02139. / 3) Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc., 100 Technology Square, Cambridge, MA 02139. / 3) Novartis Institute for BioMedical Research, Inc., 100 Technology Square, Cambridge, MA 02139, EU.**
- (54) Título: **Inhibidores de Cinasa C de proteína y métodos para usarse**
- (74) Agente: **FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25**
- (30) Prioridad/es: **62/033679 – 06/08/2014 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A61K 31/ A61P 31/ 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:**

208/15. Se dan a conocer inhibidores de Cinasa C de proteína (PKC). LOs inhibidores de PKC son útiles para el tratamiento de las enfermedades asociadas con PKC, incluyendo ciertos cánceres. Los inhibidores tienen una mayor eficacia en cantidades de dosificación más bajas para lograr la regresión del tumor, una mayor potencia, perfil farmacocinético (PK), absorción, tolerancia gastrointestinal y selectividad de cinasa.

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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1534996A**

(43) **Asunción, 19 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1534996** (22) Fecha de Solicitud: **06/08/2015**

(71) Solicitante: **GRACIELA ASUNCIÓN FIGUEIREDO RODRÍGUEZ**  
Domicilio Solicitante: **Avda. 18 de Julio N°2037/305, Montevideo.**

(72) Inventor: **GRACIELA ASUNCIÓN FIGUEIREDO RODRÍGUEZ**  
Domicilio Inventor: **Avda. 18 de Julio N°2037/305, Montevideo.**

(54) Título: **Composición farmacéutica dérmica percutánea para el tratamiento del sobrepeso y la obesidad**

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

(30) Prioridad/es: **36203 – 02/07/2015 – UY**

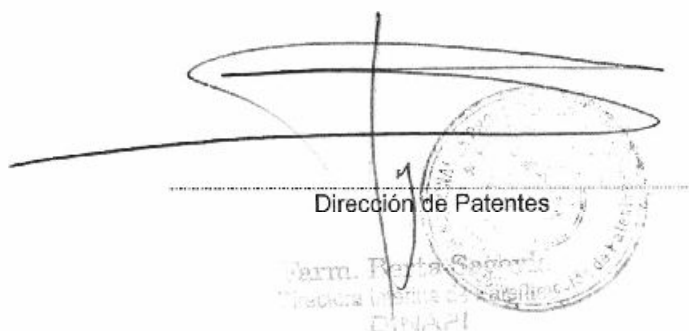
(51) Int. CI 8: **A61K 31/ A61P 31/**

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:**

209/15. La presente solicitud está dirigida a composiciones farmacéuticas dérmicas percutáneas en base a principios activos o compuestos sintéticos con especies naturales que potencializan su acción terapéutica, disminuyendo el sobrepeso, la obesidad y mejorando además la celulitis o lipoedema.

Por los componentes seleccionados se logra que la aplicación dérmica percutánea penetre con actividad terapéutica actuando sobre todas y cada una de las capas constitutivas de la piel, disminuyendo el edema o retención de líquido y reduciendo los depósitos lipídicos existentes.



Dirección de Patentes

Farm. Roberto...  
Técnica...  
CINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1535354A

(43) Asunción, 19 de Octubre de 2017.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1535354 (22) Fecha de Solicitud: 07/08/2015

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG**

Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056, BASILEA, SUIZA.

(72) Inventor: 1) JOHN TRAUGER 2) ANDREI IGOREVICH VOZNESENSKY / 3) JULIA NEUGEBAUER 4) STEFFEN RUNZ

Domicilio Inventor: (1-2) NOVARTIS INSTITUTES FOR BIOMEDICAL RESEARCH, INC, 100 TECHNOLOGY SQUARE, CAMBRIDGE, MA 02139, USA. / (3-4) Morphosys AG, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Planegg, Alemania.

(54) Título: **Anticuerpos anti proteína similar a angiopoyetina-4 (ANGPTL4) y métodos de uso**

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

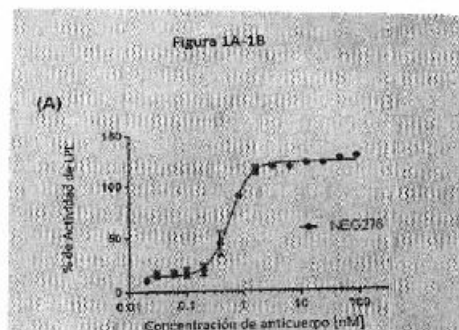
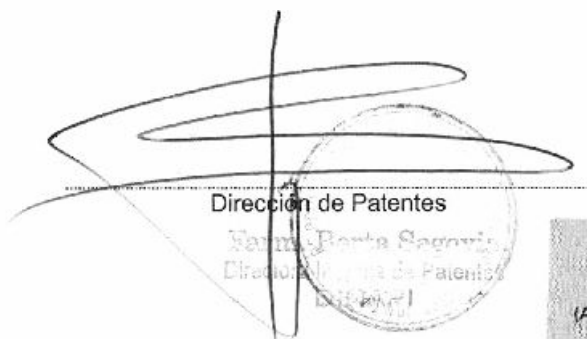
(30) Prioridad/es: 62/034428 – 07/08/2014 – US

(51) Int. CI 8: **A61K 39/ 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:

210/15. La presente invención se refiere a anticuerpos monoclonales que se unen a la proteína similar a la angiopoyetina -4 humana (en adelante, referido a veces como "ANGPTL4"), y composiciones farmacéuticas y métodos de tratamiento que comprenden a la misma.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1535355A

(43) Asunción, 19 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1535355

(22) Fecha de Solicitud: 07/08/2015

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG**

Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056, BASILEA, SUIZA.

(72) Inventor: **1) JOHN TRAUGER 2) ANDREI IGOREVICH VOZNESENSKY**

Domicilio Inventor: (1-2) NOVARTIS INSTITUTES FOR BIOMEDICAL RESEARCH, INC, 100 TECHNOLOGY SQUARE, CAMBRIDGE, MA 02139, USA.

(54) Título: **Anticuerpos anti proteína similar a la angiopoyetina 4 y métodos de uso**

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

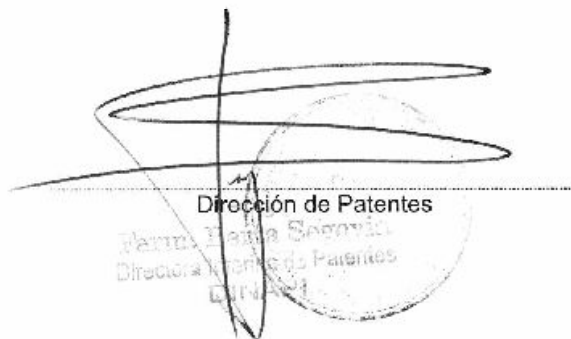
(30) Prioridad/es: 62/034409 - 07/08/2014 - US

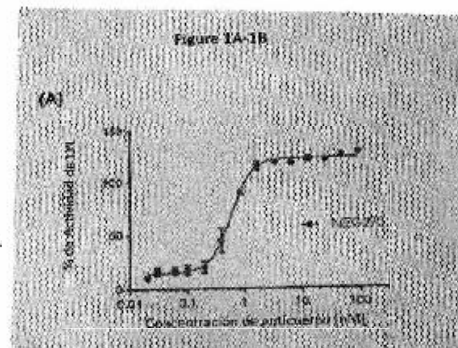
(51) Int. Cl 8: **A61K 39/ C07K 16/**

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:**

211/15. La presente invención se refiere a anticuerpos monoclonales que se unen a la proteína similar a angiopoyetina-4 humano (en adelante, referida a veces como "ANGPTL4"), y composiciones farmacéuticas y métodos de tratamiento que comprenden la misma.

  
Dirección de Patentes  
Marta Elena Sagovina  
Directora de Patentes  
D.N.A.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1535811A

(43) Asunción, 19 de Octubre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1535811

(22) Fecha de Solicitud: 11/08/2015

(71) Solicitante: PFIZER, INC

Domicilio Solicitante: 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK, NEW YORK 10017, EEUU.

(72) Inventor: 1) COFFMAN, KAREN J / 2) DUERR, JAMES M / 3) KAILA, NEELU / 4) PARIKH, MIHIR D / 5) REESE, MATTHEW R / 6) SAMAD, TAREK / 7) SCIABOLA, SIMONE / 8) TUTTLE, JAMISON B / 9) VAZQUEZ, MICHAEL L / 10) VERHOEST, PATRICK ROBERT

Domicilio Inventor: 1) 3 CLARENCE AVENUE, PAWCATUCK, CONNECTICUT, 06379, EEUU. / 2) 49 Woodbine Street, Apt.2, Quincy, Massachusetts, 02170-2644. / 3) 17 Augustus Road, Lexington, Massachusetts, 02421, EEUU. / 4) 600 Meridian Street Ext., Apt. #305, Groton, Connecticut, 06340, EEUU. / 5) 25 Ocean View Avenue, Mystic, Connecticut, 06355, EEUU. / 6) 750 Hammond Street, Chestnut Hill, Massachusetts, 02467, EEUU. / 7) 109 River Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, EEUU. / 8) 5 Jefferson Street, Marblehead, Massachusetts, 01945, EEUU. / 9) 23 Timbercreek Lane, Billerica, Massachusetts, 01821, EEUU. / 10) 23 Calvin Road, Newton, Massachusetts, 02460, EEUU.

(54) Título: Derivados de pirrolo (2,3- D) pirimidina

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

(30) Prioridad/es: 62/036276 - 12/08/2014 - US 62/189347 - 07/07/2014 - US

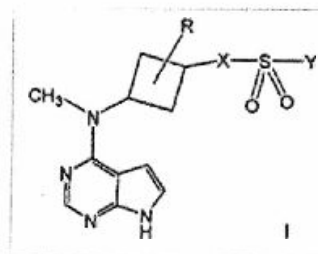
(51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 17/ A61P 25/ A61P 3/ A61P 35/ A61P 37/ C07D 487/ C07D 519/

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:

213/15. En la presente, se describen derivados de pirrolo (2,3-D) pirimidina, su uso como inhibidores de la quinasa Janus (JAK), las composiciones farmacéuticas que los contienen y sus usos terapéuticos.

Dirección de Patentes  
Farm. Berta Segura  
Dirección Nacional de Patentes  
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1535910A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1535910 (22) Fecha de Solicitud: 11/08/2015

(71) Solicitante: NOVARTIS AG

Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056 BASILEA, SUIZA

(72) Inventor: 1)CARL ULI BIALUCHA 2)SCOTT COLLINS 3)CLEMENS DURR 4)MATTHEW JOHN MEYER

Domicilio Inventor: (1-4) NOVARTIS INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH, INC., 250 MASSACHUSETTS AVENUE, CAMBRIDGE, MA

(54) Título: CONJUGADOS DE FÁRMACOS CON ANTICUERPOS ANTI-CDH6

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

(30) Prioridad/es: 62/036382 – 12/08/2014 – US

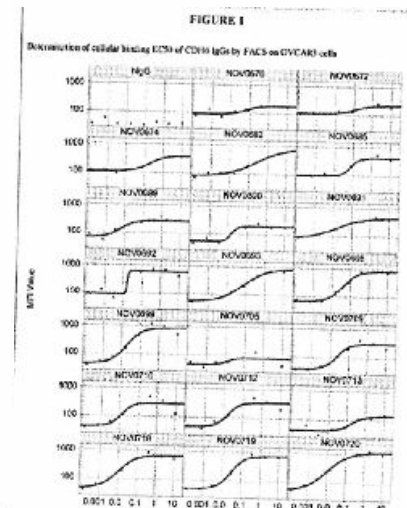
(51) Int. CI 8: A61K 31/ A61K 39/ A61P 35/ C07K 16/

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:**

214/15. La presente invención se refiere a anticuerpos anti-CDH6, fragmentos de anticuerpos, conjugados de fármacos con anticuerpos, y sus usos para el tratamiento para el cáncer.-

  
 Dirección de Patentes  
 Dra. Bertha Segura  
 Oficina de Patentes  
 Asunción





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1536251A

(43) Asunción, 25 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1536251 (22) Fecha de Solicitud: 13/08/2015

(71) Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG  
Domicilio Solicitante: SCHWARZWALDALLEE 215, CH-4058, BASEL, SUIZA.

(72) Inventor: 1) LING, KENNETH 2) FINNEY, JOHN 3) HOTSON, MATTHEW BRIAN 4) LONGSTAFF, ADRIAN  
Domicilio Inventor: (1-4) JEALOTS HILL INTERNATIONAL RESEARCH CENTRE BRACKNELL, RG42 6EY, BERKSHIRE, GRAN BRETAÑA.

(54) Título: **Compuestos herbicidas y usos**

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

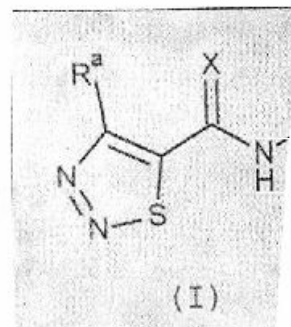
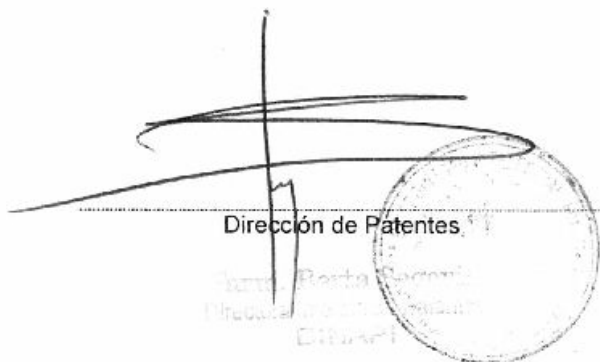
(30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica)

(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:**

215/15. La invención se refiere a derivados de amida de fórmula (I) donde Ra, X e Y son tal como se han definido en la memoria descriptiva y su uso como herbicidas. Además, la presente invención se refiere a procesos para su preparación, a composiciones herbicidas que los comprenden y a su uso en un método para controlar plantas o inhibir el crecimiento de las plantas.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1537911A

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1537911

(22) Fecha de Solicitud: 20/08/2015

(71) Solicitante: PFIZER INC.

Domicilio Solicitante: 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK, NEW YORK 10017, EEUU.

(72) Inventor: 1) FENSOME, ANDREW 2) GOPALSAMY, ARIAMALA / 3) GERSTENBERGER, BRIAN S. / 4) EFREMOV, IVAN VIKTOROVICH / 5) WAN, ZHAO-KUI / 6) PIERCE, BETSY / 7) TELLIEZ, JEAN BAPTISTE / 8) TRUJILLO, JOHN I. / 9) ZHANG, LIYING / 10) XING, LI / EDDINE SALAH

Domicilio Inventor: 1) 260 BOLTON ROAD, HARVARD, MASSACHUSETTS, 0145, 2) 4 TYLER ROAD, LEXINGTON, MASSACHUSETTS, 02420. / 3) 210 Winthrop Street, Apt.9, Brookline, Massachusetts, 02445. / 4) 83 Payson Road, Chestnut Hill, Massachusetts, 02467. / 5) 30 Sanderson Road, Lexington, Massachusetts, 02420. / 6) 237 Grassy Hill Road, East Lyme, Connecticut, 06333. / 7) 211 East Emerson Road, Lexington, Massachusetts, 02420. / 8) 33 Saw Mill Drive, Iedyard, Connecticut, 06340. / 9) 130 Meridian Street, Unit 309, Groton, Connecticut, 06340. / 10) 8 Great Rock Road, Lexington, Massachusetts, 02421. / 19 Kenwood Street, Brookline, MA 02446, Estados Unidos de América.-

(54) Título: Compuestos aminopirimidinilo

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

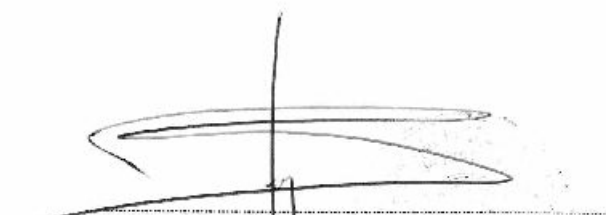
(30) Prioridad/es: 62/039,969 - 21/08/2014 - US

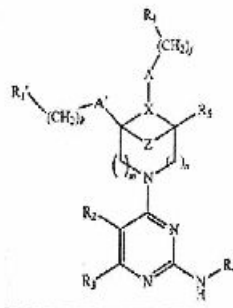
(51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 35/ A61P 37/ C07D 401/ C07D 403/ C07D 405/ C07D 487/ C07D 519/

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:

218/15. Un compuesto que tiene la estructura (I) o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde X es N o CR, donde R es hidrógeno, deuterio, alquilo de C1-C4, alcoxi de C1-C4, cicloalquilo de C3-C6, arilo, heteroarilo, aril (alquilo de C1-C6), CN, amino, alquilamino, dialquilamino, CF3, o hidroxilo; A se selecciona del grupo que consiste en un enlace, C=O, -SO2-, -(C=O)NR0-, y - (CRaRb)q-, donde R0 es H o alquilo de C1-C4, y Ra y Rb son independientemente hidrógeno, deuterio, alquilo de C1-C6, cicloalquilo de C3-C6, arilo, aril (alquilo de C1-C6), heteroarilo, (alquilo de C1-C6) heteroarilo, etc.

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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1538628A

(43) Asunción, 19 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) Nº de Solicitud: 1538628 (22) Fecha de Solicitud: 24/08/2015

(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

Domicilio Inventor: (1-3) SCHAFFHAUSERSTRASSE, 4332 STEIN, SUIZA. / (4-6) Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza.

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

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

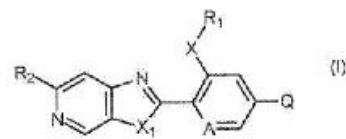
(30) Prioridad/es: 14182118.1 – 25/08/2014 – EP 15159505.5 - 17/03/2015 - EP

(51) Int. Cl 8: A01N 43/ C07D 417/ C07D 471/ C07D 487/ C07F 5/

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:**

219/15. Compuestos de la 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.



*[Handwritten signature]*

Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia  
Directora Técnica de Patentes  
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1539840A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

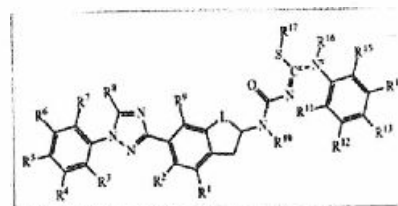
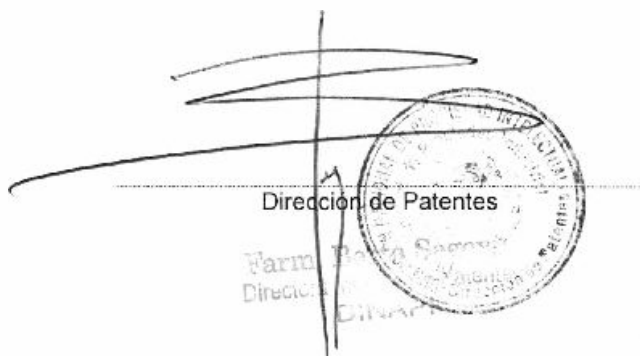
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1539840 (22) Fecha de Solicitud: 26/08/2015
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC
- Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, IN 46268, EEUU.
- (72) Inventor: 1) ERICH W. BAUM / 2) LINDSEY G. FISCHER / 3) GARY D. CROUSE / 4) THOMAS C. SPARKS
- Domicilio Inventor: 1) 772 BURR OAK DRIVE, GREENWOOD, IN 46143, EEUU. / 2) 2239 Spur Point Dr, Apt. h, Indianápolis, IN 46217, EEUU. / 3) 5069 East 146th Street, Noblesville, IN 46062, EEUU. / 4) 1322 Greenhills Road, Greenfield, IN 46140, EEUU.
- (54) Título: **Moléculas que tienen determinadas utilidades pesticidas, e intermediarios, composiciones y procesos relacionados con ellas**
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. – 6
- (30) Prioridad/es: 62/041,685 – 26/08/2014 – 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:**

222/15. Esta descripción se refiere al campo de las moléculas que tienen una utilidad pesticida contra plagas en los filos Nematoda, Artropoda y/o Mollusca, a procesos para producir tales moléculas e intermediarios usados en tales procesos, a composiciones que contienen tales moléculas y a procesos de uso de tales moléculas contra tales plagas. Estas moléculas se pueden usar, por ejemplo, como nematocidas, acaricidas, insecticidas, mitocidas y/o molusquicidas. Este documento revela moléculas que tienen la siguiente fórmula I.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1542559A**

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1542559** (22) Fecha de Solicitud: **04/09/2015**  
(71) Solicitante: **MARRONE BIO INNOVATIONS INC.**  
Domicilio Solicitante: **1540 DREW AVENUE, DAVIS CA 95618.**  
(72) Inventor: **1) ANA LUCIA CORDOVA-KREYLOS 2) SCOTT BURMAN 3) DEBORA WILK**  
Domicilio Inventor: **(1-3) 1540 DREW AVENUE, DAVIS CA 95618.**  
(54) Título: **Genes de chromobacterium subtsugae**  
(74) Agente: **FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25**  
(30) Prioridad/es: **62/046,672 – 05/09/2014 – US**  
(51) Int. Cl 8: **A01N 37/ A01N 43/ C12N 15/ C12N 9/**

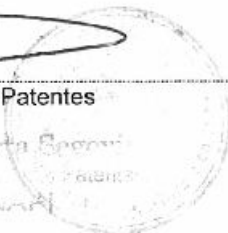
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

**(57) Resumen:**

225/15. Secuencias nucleótidas de los genes de Chromobacterium subtsugae. Secuencias de aminoácidos de proteínas codificadas por los genes de C. subtsugae. Ácidos nucleicos, vectores y polipéptidos que comprenden las secuencias antes mencionadas. Homólogos, fragmentos funcionales y variantes conservativas de las secuencias antes mencionadas. Composiciones que tienen actividades plaguicidas, de biorremediación y de promoción del crecimiento vegetal que comprenden genes y proteínas de C. subtsugae, y métodos para el uso de estas composiciones.

Dirección de Patentes

María Berna Serrano  
Directora de Patentes  
DINPAI



(19)



DIRECCION NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1543639A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

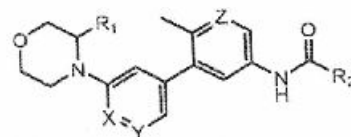
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: 1543639 (22) Fecha de Solicitud: 10/09/2015  
(71) Solicitante: NOVARTIS AG  
Domicilio Solicitante: LICHTSTRASSE 35, 4056 BASEL, SUIZA.  
(72) Inventor: 1) MATTHEW T. BURGER 2) SAVITHRI RAMURTHY 3) BENJAMIN R. TAFT  
Domicilio Inventor: (1-3) Novartis Institute for BioMedical Research, Inc., 100 Technology Square, Cambridge, MA 02139, USA.  
(54) Título: **Compuestos y composiciones como inhibidores de quinasa**  
(74) Agente: FERNANDEZ DE BRIX, WILFRIDO – 25  
(30) Prioridad/es: 62/049469 – 12/09/2014 – US  
  
(51) Int. Cl 8: A61K 31/ A61P 35/ C07D 213/ 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:**

227/15. La invención proporciona compuestos que inhiben quinasa Raf, y en consecuencia son útiles para el tratamiento de ciertos trastornos asociados con la actividad excesiva de la quinasa Raf, incluyendo trastornos de proliferación celulares tales como cánceres. La invención proporciona además composiciones farmacéuticas que contienen estos compuestos y métodos de uso de estos compuestos para el tratamiento de condiciones como el cáncer.



Dirección de Patentes  
Marm. María Sandoval  
Directora Nacional de Patentes  
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1543978A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN**

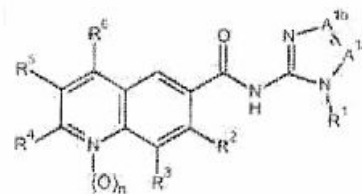
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1543978 (22) Fecha de Solicitud: 10/09/2015
- (71) Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG
- Domicilio Solicitante: SCHWARZWALDALLEE 215, 4058, BASEL, SUIZA.
- (72) Inventor: 1) MITCHELL, GLYNN 2) MUNNS, GORDON RICHARD 3) MULHOLLAND, NICHOLAS PHILLIP 4) PLANE, MATTHEW CARL
- Domicilio Inventor: (1-4) JEALOTTS HILL INTERNATIONAL RESEARCH CENTRE, BRACKNELL, RG42 6EY, BERKSHIRE, GRAN BRETAÑA.
- (54) Título: Quinolinas herbicidas
- (74) Agente: SALOMONI FLORES, RAFAEL AUGUSTO – 462
- (30) Prioridad/es: (no aplica) – (no aplica) – (no aplica) GB/ 1416111.1 - 12/09/2014 - GB
- (51) Int. Cl 8: A01N 43/ C07D 401/ C07D 405/ 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:**

229/15. Compuestos de fórmula (I) o una sal agronómicamente aceptable de dichos compuestos en donde A1a, A1b, R1, R2, R3, R4, R5 y R6 son tal como se definen en la presente. La invención adicionalmente se refiere a composiciones herbicidas que comprenden un compuesto de fórmula (I) y a su uso para controlar malezas, en particular, en cultivos de plantas útiles.



Dirección de Patentes  
 Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1544987A**

(43) **Asunción, 24 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **1544987**

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

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

Domicilio Solicitante: **333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, U.S.A**

(72) Inventor: **1) BRANDON HEATH BROWN 2) YOO JOON, KIM 3) FANG WANG 4) VALERIYA SMOLENSKAYA / 5) KRISTA MARIE DIAZ 6) PATRICIA ANDRES / 7) PAUL ROETHLE**

Domicilio Inventor: **(1-4) 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, U.S.A / (5-6) AMRI SSCI, LLC, 3065 Kent Avenue, West Lafayette, Indiana 47906, USA. / 7) 2210 Browning St. Berkeley, California, USA.**

(54) Título: **Fórmulas sólidas de un modulador del receptor de tipo toll**

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

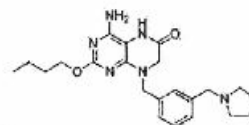
(30) Prioridad/es: **62/051.063 – 16/09/2014 – US**

(51) Int. Cl 8: **A61K 31/ A61P 1/ A61P 31/ A61P 37/ 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:**

230/15. La presente invención proporciona formas cristalinas, solvatos e hidratos de 4-amino-2-butoxi-8- (3-(pirrolidin-1-ilmetil)bencil)-7,8-dihidropteridin-6(5H)-ona y métodos para hacerlos. Un método para tratar una infección viral.



(1)

Dirección de Patentes  
Farm. Reta Segovia  
Dirección Interina de Patentes  
DINAPI





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1545203A

(43) Asunción, 24 de Octubre de 2017.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1545203 (22) Fecha de Solicitud: 15/09/2015

(71) Solicitante: GUILLERMO GUSTAVO HELLMERS WEILER

Domicilio Solicitante: Juan Manuel Ojeda N°233- Condominio Costa Alta, Paraguay.

(72) Inventor: GUILLERMO GUSTAVO HELLMERS WEILER

Domicilio Inventor: Juan Manuel Ojeda N°233- Condominio Costa Alta, Paraguay.

(54) Título: DRAGA MARINA ELÉCTRICA

(74) Agente: TERESA ISABEL AGUERO ISASI - 4412

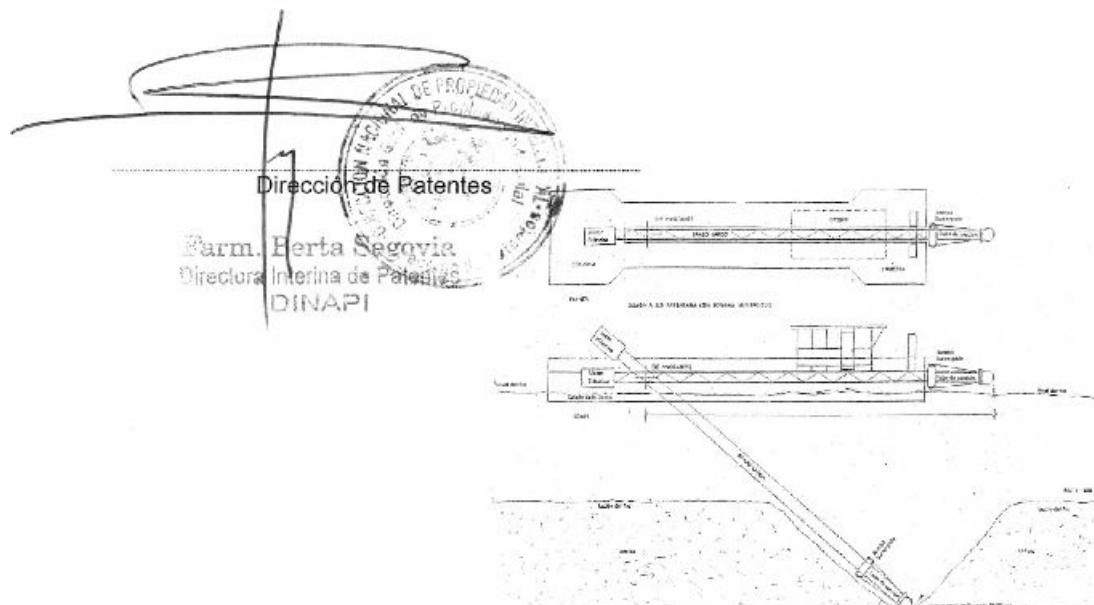
(30) Prioridad/es: (no aplica) - (no aplica) - (no aplica)

(51) Int. Cl 8: B63B 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:

231/15.MU. A- La draga marina eléctrica posee un brazo estructurado de acero, que pivota sobre un eje, el que se encuentra sobre la cubierta de la embarcación. B- El tubo de succión de la arena penetra al agua en una posición inclinada, paralela al brazo estructurado. C- El motor se encuentra ubicado en el extremo superior del brazo, fuera del agua, y la bomba en el extremo inferior, sumergida en el agua. Ambos se encuentran unidos por un eje paralelo al brazo que transporta la energía del motor a la bomba. D- El efecto de succión de la bomba gana potencia porque aspira la arena, con el apoyo de la gravedad del agua. E- A mayor profundidad de dragado mayor eficiencia en la producción de arena. F- La potencia para el bombeo de la arena, es suministrada por motores movidos con energía eléctrica, no contaminan el ambiente.



Dirección de Patentes

Farm. Herta Segovia  
Directora Interina de Patentes  
DINAPI

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1545231A

(43) Asunción, 24 de Octubre de 2017.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1545231 (22) Fecha de Solicitud: 15/09/2015
- (71) Solicitante: ADAMA MAKHTESHIM LTD.  
Domicilio Solicitante: Golan Street, Airport City, 70151, Israel.
- (72) Inventor: 1) URI SHANI / 2) MATTI BEN-MOSHE / 3) ERAN SEGAL / 4) ASHER VITNER  
Domicilio Inventor: 1) 14 Aharon Boxer St., 7405724 Ness-ziona, Israel. / 2) 2 Sheizaf Street, 71799 Reut, Israel. / 3) P.O. BOX 207, 76842 Kibbutz-Hulda, Israel. / 4) 60/2 Kadish Luz Street, 96920 Jerusalem, Israel.
- (54) Título: **Composiciones para el suministro de productos agroquímicos a las raíces de una planta**
- (74) Agente: DE ORTIZ PIERPAOLI, ELBA ROSA – 109
- (30) Prioridad/es: 62/050,611 – 15/09/2014 – US
- (51) Int. Cl 8: A01G 29/ A01N 25/ 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:**

232/15. En algunas realizaciones, la invención proporciona una unidad para el suministro de productos agroquímicos a las raíces de una planta, que comprende: una o más zonas de desarrollo radicular; opcionalmente, una o más zonas de productos agroquímicos; y un pesticida; donde las zonas de productos agroquímicos están formuladas para liberar al menos un producto agroquímico en las zonas de desarrollo radicular en una forma de liberación controlada cuando están hinchadas las zonas de desarrollo radicular; y donde la relación de peso en seco de las zonas de desarrollo radicular respecto de las zonas de productos agroquímicos en una unidad seca es de 0,05:1 a 20:1 o donde el volumen total de las zonas de desarrollo radicular en la unidad es de al menos 0,2 ml cuando la unidad está totalmente hinchada.

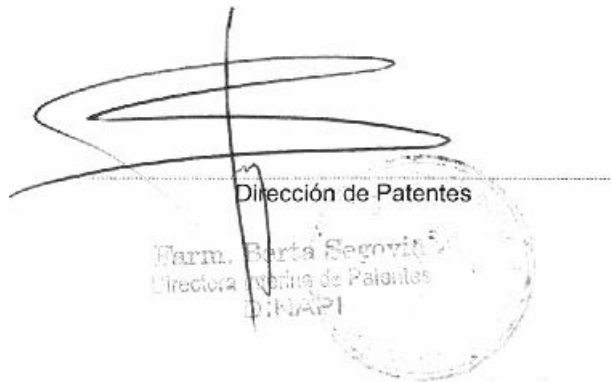
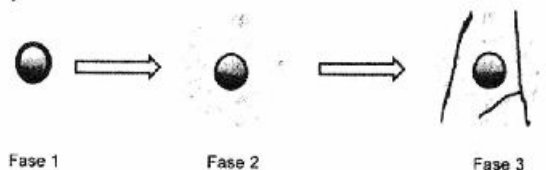


Figura 2



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1545401A

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

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

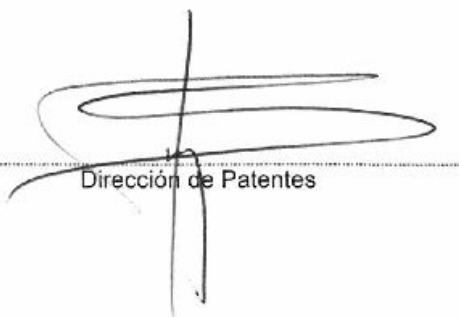
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

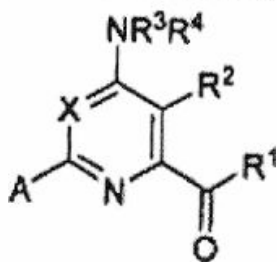
- (21) N° de Solicitud: 1545401 (22) Fecha de Solicitud: 15/09/2015
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC  
Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD INDIANAPOLIS, IN 46268.
- (72) Inventor: 1) SATCHIVI, NORBERT M / 2) BANGEL, BRYSTON / RANSBERGER, JENNIFER LYNN  
Domicilio Inventor: 1) 3100 CHERUB COURT CARMEL, INDIANA 46074. / 2) 7610 Reynolds Road Camby, Indiana 46113. / 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, ESTADOS UNIDOS -
- (54) Título: Control sinérgico de malezas de aplicaciones de herbicidas de ácido piridincarboxílico e inhibidores de ALS
- (74) Agente: BERKEMEYER, HUGO T. - 6
- (30) Prioridad/es: 62/050,715 - 15/09/2014 - US
- (51) Int. Cl 8: A01N 43/ A01N 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:**

233/15. 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 inhibidor de acetolactasa sintasa (ALS) o una de sus sales o ésteres aceptables en agricultura. 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 de (a) un herbicida de ácido piridincarboxílico o uno de sus N-óxidos, sales o ésteres aceptables en agricultura y (b) un inhibidor de acetolactato sintasa (ALS) o una de sus sales o ésteres aceptables en agricultura, en donde (a) y (b) se añaden cada uno en una cantidad suficiente para proporcionar un efecto herbicida.

  
Dirección de Patentes



(I)

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1577195A**

(43) **Asunción, 26 de Octubre de 2017.-**

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **1577195** (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: **SIEGFRIED, BLAIR. / NARVA, KENNETH E / ARORA, KANIKA / WORDEN, SARAH E / KHAJURIA, CHITVAN / FISHILEVICH, ELANE / STORER, NICHOLAS P / FREY, MEGHAN / HAMM, RONDA / VELEZ, ANA**
- Domicilio Inventor: **4024 South 82nd Street Circle Lincoln, Nebraska, ESTADOS UNIDOS / 9330 Zionsville Road Indianápolis, Indiana 46268 ESTADOS UNIDOS. / 20 Ave at Port Imperial, Unit 434 West New York, New Jersey 07093, ESTADOS UNIDOS. / 9330 Zionsville Road Indianápolis, Indiana 46268 ESTADOS UNIDOS. / 2328 Jhonnycake Ridge Ct Ballwin, Missouri 63011, ESTADOS UNIDOS. / 9330 Zionsville Road Indianápolis, Indiana 46268 ESTADOS UNIDOS. / 10234 Carrol Place Kensington, Maryland 20895, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionsville Road Indianápolis, Indiana 46268 ESTADOS UNIDOS. / 9330 Zionsville Road Indianápolis, Indiana 46268 ESTADOS UNIDOS. / 103 Entomology Hall Lincoln, NE 68583, ESTADOS UNIDOS**
- (54) Título: **Supresión del ARNI parental del gen Kruppel para controlar plagas de coleópteros**
- (74) Agente: **BERKEMEYER, HUGO T. - 6**
- (30) Prioridad/es: **62/092,781 - 16/12/2014 - US**
- (51) Int. CI 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:**

322/15. 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 la interferencia de ARN de las decencias codificadora blanca y no codificadora transcrita en las plagas de coleópteros. La descripción también se 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 Schroyán  
Directora General de Patentes  
DINAPI



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY1579711A

(43) Asunción, 26 de Octubre de 2017.-


**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención.-**

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: 1579711 (22) Fecha de Solicitud: 29/12/2015
- (71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES  
Domicilio Solicitante: 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, IN 46268-1054, EEUU.
- (72) Inventor: BUCHAN, ZACHARY / DEKORVER, KYLE A. / JONES, DAVID M. / HERRICK, JESSICA / WILMOT, JEREMY / RIGOLI, JARED / LOY, BRIAN / LU, YU / MEYER, KEVIN G. / YAO, CHENGLIN  
Domicilio Inventor: 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.- / 9330 Zionville Road, Indianápolis, IN 46268-1054, ESTADOS UNIDOS.-
- (54) Título: **Uso de 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. CI 8: A01N 37/ A01N 43/ A01N 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:**  
352/15. La invención se refiere a las picolinamidas de la Fórmula I y a su uso como fungicidas.



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

