

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2164009A**

(43) Asunción, 30 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

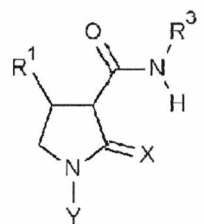
(12) DATOS DE LA SOLICITUD


- (21) N° de Solicitud: **2021-2164009** (22) Fecha de Solicitud: **04/08/2021 09:30:21**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
- (72) Inventor: **1. Morris, James Alan 2. Russell, Sally Elizabeth**
- Domicilio Inventor: 1. Syngenta, Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire RG42 6EY, Gran Bretaña 2. Syngenta, Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire RG42 6EY, Gran Bretaña
- (54) Título: **COMPUESTOS HERBICIDAS**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **2012143.0 – 05/07/2020 – GB**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/56(2006.01), C 07D 401/14(2006.01), C 07D 403/04(2006.01)**


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:

(247/21). La presente invención se refiere a compuestos de pirazolo-lactama/tiolactama-carboxamida di- y trisustituidos novedosos, métodos para su producción y productos intermedios para su uso en tales métodos. La invención se extiende, además, a composiciones herbicidas que comprenden este tipo de derivados, así como también al uso de este tipo de compuestos y composiciones para controlar el crecimiento de plantas no deseables: en particular el uso en el control de malezas en cultivos de plantas útiles.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2011-112727

(43) Asunción, 10 de Marzo de 2022.

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: 2011-112727 (22) Fecha de Solicitud: 04/07/2011

(71) Solicitante: Novartis AG

Domicilio Solicitante: Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Suiza

(72) Inventor: 1. Alexander Baxter Smith 2. Anette Von Matt 3. Frank Stowasser 4. Gregory Hollingworth 5. Frédéric Zecri 6. Nicola Tuffilli 7. Nadege Graveleau 8. Nicolas Soldermann 9. Paulo Fernandes Gomes Dos Santos 10. Romain Wolf 11. Ross Strang 12. Christina Hebach 13. Nigel Graham Cooke 14. Klemens Högenauer

Domicilio Inventor: 1. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 2. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 3. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 4. Novartis Pharmaceuticals UK Limited, Horsham Research Centre, Wimblehurst Road, Horsham, West Sussex RH12 5AB, Reino Unido 5. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc., 100 Technology Square, Cambridge, MA 02139, EEUU 6. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 7. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 8. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 9. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 10. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 11. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 12. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 13. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 14. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza

(54) Título: **COMPUESTOS DERIVADOS DE 5, 6, 7, 8 – TETRAHIDROPIRIDO [4,3-d] PIRIMIDINA COMO INHIBIDORES DE PI3K**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

(30) Prioridad/es: 61/361589 – 06/07/2010 – US

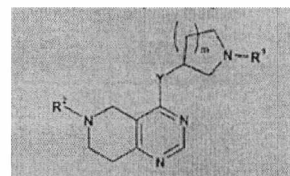
(51) Int. Cl 8: A 61K 31/517(2006.01), A 61P 29/00(2006.01), C 07D 471/04(2006.01)

Registro N°: 4442 En Fecha: 07/03/2022 Vencimiento: 04/07/2031

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 INVENCION y su resumen.

(57) Resumen:

165/2011. La presente invención se refiere a compuestos de 5, 6, 7, 8 – tetrahidropirido [4,3-d] pirimidina, útiles para el tratamiento de un trastorno o de una enfermedad que sea mediada por la actividad de las enzimas de PI3K.



[Handwritten Signature]

Dirección de Patentes

Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2015-1566875

(43) Asunción, 10 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: 2015-1566875 (22) Fecha de Solicitud: 30/10/2015

(71) Solicitante: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A.
Domicilio Solicitante: Rua Dr. Luiz Miranda,1650 - Pompeia - SP - CEP 17580-000, Brasil

(72) Inventor: 1. Miguel Humberto Noer 2. Marcio Luiz Silva Neuvald
Domicilio Inventor: 1. Rua Primeiro De Janeiro, 266, Apto. 10, Zip Code 98050 280, Cruz Alta/RS, Brasil 2. Rua Procopio Gomes, 1224, Sala 03, Zip Code 98050, Cruz Alta/RS, Brasil

(54) Título: Sistema dosificador y conductor de semillas aplicado a maquinarias agrícolas

(74) Agente: Marta L. Berkemeyer Rodriguez - 7

(30) Prioridad/es: - -

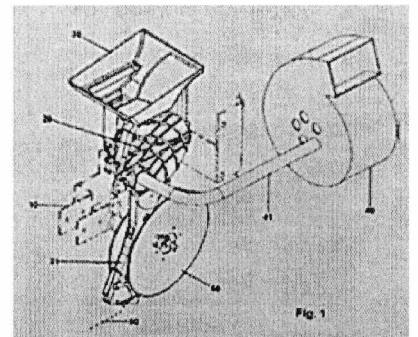
(51) Int. CI 8: A 01C 7/04(2006.01), A 01C 7/20(2006.01)


Registro N°: 4444 En Fecha: 08/03/2022 Vencimiento: 30/10/2035

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 INVENCIÓN y su resumen.

(57) Resumen:

(286/15). Se describe un sistema dosificador y conductor de semillas aplicado a maquinarias agrícolas, que consiste en una base estructural circular (20) con tapa (22) y base vertical angulada (21) también con tapa (23). En la parte superior de la base, (20) hay una caja de semillas (30), una turbina de vacío (40) y un disco de corte (50). El sistema se acciona con una barra (223) y engranaje (222) que giran en el sentido de las agujas del reloj. El disco selector (V1) transmite el movimiento a los engranajes huecos (B1, C1, D1 y E1) con sus espaciadores que trasladan las semillas (60) hasta la rampa de liberación (211). Produce movimientos sincronizados en sentidos opuestos y conducen las semillas de manera uniforme, sin sufrir la acción ni de la vibración de la línea de siembra, sino más bien de cualquier tipo de inclinación lateral, delantera o trasera. Además de mantener la distancia correcta hasta el surco de la siembra, reduce el coeficiente de la variación de la semilla en la línea de siembra.




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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2019-1987933A**

(43) Asunción, 7 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de MODELO DE UTILIDAD

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2019-1987933** (22) Fecha de Solicitud: **21/10/2019 11:53:24**

(71) Solicitante: **Corina Avalos Barrios**

Domicilio Solicitante: Capitán Figari N° 1904 Zona Sur, Fernando De La Mora, Paraguay

(72) Inventor: **Corina Avalos Barrios**

Domicilio Inventor: Capitán Figari N° 1904 Zona Sur, Fernando De La Mora, Paraguay

(54) Título: **ESTUCHE TÉRMICO PORTÁTIL PARA CONSERVACIÓN Y TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS REFRIGERADOS**

(74) Agente: Aurelia Alexandra Riveros De Cañiza – 3811

(30) Prioridad/es: – –

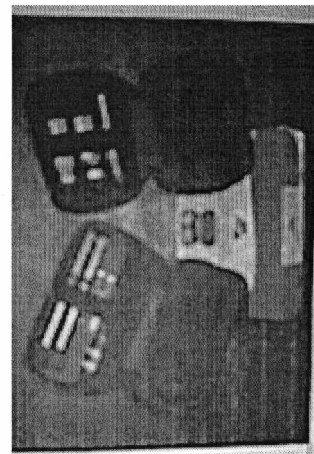
(51) Int. Cl 8: **A 45C 11/22(2006.01)**

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

(57) Resumen:

(261/19). MU. Es un elemento similar a una cartuchera para lápices, no rígido, de dimensiones accesibles al tamaño de la mano y fácilmente transportables con una agarradera flexible. Posee tres cierres de apertura en su interior. Entre los forros externos e internos posee membrana compactada de polímero aislante del calor, cumpliendo también la función de amortiguar cualquier golpe externo que pudiera dañar su contenido.

El forro externo está fabricado en tela impermeable y el interno con tela silver aluminizado que combinados, actúan como aislantes del calor, permitiendo la conservación de la temperatura adecuada para las medicinas que requieran mantener la cadena de frío, por un periodo de ocho a doce horas, dependiendo de la temperatura ambiente. En su interior cuenta con cuatro sujetadores de medicamentos o instrumental médico para disponer la aplicación de los mismos.



ESTADO DE LA TÉCNICA:

Actualmente, existen estuches portátiles para el transporte de aparatos medidores de glucosa y de presión. En el caso del presente modelo de utilidad, la novedad resaltante es la portabilidad combinada con la posibilidad de conservar medicamentos que requieran cadenas de frío o aislación de calor. Con este modelo se estaría facilitando y beneficiando enormemente a las personas dependientes de estos medicamentos a cierta hora y en cualquier lugar para aplicar la dosis de medicación bien conservadas.

REIVINDICACION:

Se reivindica la portabilidad del estuche con la capacidad de conservar temperaturas adecuadas para productos médicos.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2019-1991611A

(43) Asunción, 14 de marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2019-1991611

(22) Fecha de Solicitud: 31/10/2019 11:59:00

(71) Solicitante: AICURIS GMBH & CO. KG.

Domicilio Solicitante: Friedrich-Ebert-Straße 475 Wuppertal, Alemania

(72) Inventor: 1. Dr. Alastair Donald 2. Dr. Andreas Urban 3. Susanne Bonsmann

Domicilio Inventor: 1. Zum Lohbusch 29a, 42111 Wuppertal, Alemania 2. Hölterstrasse 32, 45549 Sprockhövel, Alemania 3. Franz-Michel-Str. 13, 50769 Köln, Alemania

(54) Título: NUEVA UREA 6,7-DIHDRO-4H-PIRAZOLO [1,5-A] PIRAZINAS ACTIVAS CONTRA EL VIRUS DE LA HEPATITIS B (VHB)

(74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109

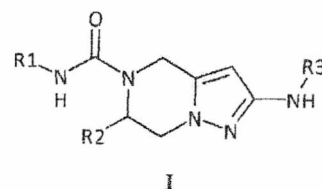
(30) Prioridad/es: EP18000879.9 – 02/11/2018 – EP

(51) Int. Cl 8: A61K31/4985; A61P31/12; C07D487/04

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

(57) Resumen:

(271/19). La presente invención se refiere en general a nuevos agentes antivirales. Específicamente, la presente invención se refiere a compuestos que pueden inhibir las proteínas codificadas por el virus de la hepatitis B (VHB) o interferir con la función del ciclo de replicación del VHB, composiciones que comprenden dichos compuestos, métodos para inhibir la replicación viral del VHB, métodos para tratar o prevenir la infección por VHB, y procesos e intermedios para la fabricación de los compuestos.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2004631A

(43) Asunción, 28 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

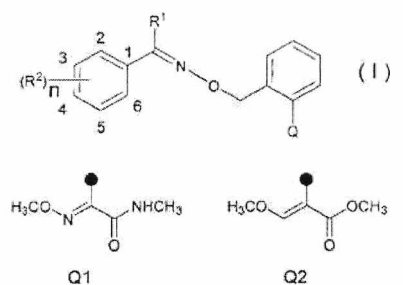
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 2020-2004631 (22) Fecha de Solicitud: 29/01/2020 08:13:12
- (71) Solicitante: SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
- Domicilio Solicitante: 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japón
- (72) Inventor: 1. Yuichi Matsuzaki 2. Hidekatsu Tobita
- Domicilio Inventor: 1. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555 Japón 2. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555 Japón
- (54) Título: MÉTODO PARA CONTROLAR EL HONGO DE LA ROYA DE LA SOJA QUE TIENE RESISTENCIA AL INHIBIDOR DE SITIO Q_o
- (74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: – –
- (51) Int. Cl 8: A 01N 37/36(2006.01), A 01P 3/00(2006.01)

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:

12/20. La presente proporciona un método para controlar un hongo de la roya de la soja que tenía una sustitución de aminoácidos de F129L en la proteína de citocromo b mitocondrial, por aplicación de un compuesto representado por la fórmula (I) [en donde Q representa un grupo representado por los siguientes Q1 o Q2 (en las fórmulas, • representa un sitio de unión); R1 representa un grupo de cadena hidrocarbonada C1-C3; n es 1,2,3,4 o 5; y R2 representa un grupo de cadena hidrocarbonada C1-C6.]



Farm. Beña Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2007549A**

(43) Asunción, 28 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

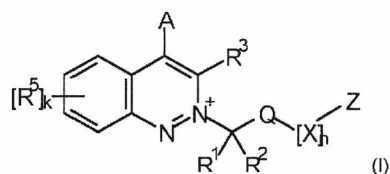
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2020-2007549** (22) Fecha de Solicitud: **10/02/2020 14:54:55**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
- (72) Inventor: **1. Willetts, Nigel James 2. Scutt, James Nicholas**
- Domicilio Inventor: 1. Syngenta, Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, Gran Bretaña 2. Syngenta, Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, Gran Bretaña
- (54) Título: **Compuestos herbicidas**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **1901808.4 – 11/02/2019 – GB**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/58(2006.01), A 01N 57/32(2006.01), A 01P 13/02(2006.01), C 07D 237/28(2006.01)**

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.

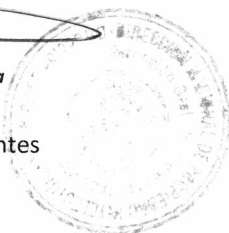
(57) Resumen:

(25/20). La presente invención se refiere a derivados de cinolinio de fórmula (I) activos como herbicidas, así como también a procedimientos e intermedios utilizados para la preparación de este tipo de derivados. La invención se extiende, además, a composiciones herbicidas que comprenden este tipo de derivados, así como también al uso de este tipo de compuestos y composiciones para controlar el crecimiento de plantas no deseables: en particular el uso en el control de malezas en cultivos de plantas útiles.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2022962A**

(43) Asunción, 30 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2022962**

(22) Fecha de Solicitud: **29/05/2020 13:05:53**

(71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: **1. Monaco, Mattia Riccardo 2. Rendine, Stefano 3. Edmunds, Andrew 4. Blum, Mathias**

Domicilio Inventor: 1. Schaffhauserallee 4332 Stein, Suiza 2. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza 3. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza 4. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza

(54) Título: **DERIVADOS MICROBICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

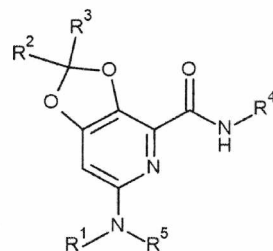
(30) Prioridad/es: **19177407.4 – 29/05/2019 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/90(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 491/056(2006.01)**

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:

(121/20). Compuestos de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, útiles como pesticidas, y especialmente fungicidas.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2049398A**

(43) Asunción, 28 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2020-2049398** (22) Fecha de Solicitud: **28/08/2020 11:15:59**
- (71) Solicitante: **ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP**
- Domicilio Solicitante: 1 Place Ville- Marie, suite 2323 Montreal, Quebec H3B 3M5 Canadá
- (72) Inventor: **1. Petitjean, Bruno 2. Noizet, Alain 3. Bardet, Benoit**
- Domicilio Inventor: 1. 164 allée de la Luzinière 38500 COUBLEVIE, Francia 2. 5 rue Edmond Rostand 38100 GRENOBLE, Francia 3. 105 rue des Violettes 3130 SAINT - ETTIENNE DE CUINES, Francia
- (54) Título: **APARATO Y MÉTODO PARA OPERAR UNA CELDA ELECTROLÍTICA**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **62/892,722 – 28/08/2019 – US**
- (51) Int. Cl 8: **C 25C 3/10(2006.01), C 25C 7/02(2006.01)**

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

(57) Resumen:

(220/20). Se describe un aparato, también denominado caja de transferencia o TB, para transportar un conjunto de ánodo fuera de una celda de electrolito. También se describe un aparato, también denominado barra de elevación del precalentador de celda o CPLB, para transportar un conjunto de ánodo o un precalentador de celda fuera de una celda de electrolito. La TB y la CPLB se utilizan conjuntamente para poner en marcha la celda electrolítica o para reemplazar un conjunto de ánodo gastado mientras se mantiene la producción de metales no ferrosos, como el aluminio. El aislamiento térmico de la TB permite mantener la homogeneidad de la temperatura del ánodo y evitar choques térmicos al introducir los ánodos inertes en el baño electrolítico caliente. La TB y la CPLB permiten el posicionamiento preciso de los conjuntos de ánodo o precalentadores de celda sobre la celda de electrólisis antes de lograr las conexiones mecánicas y eléctricas del conjunto de ánodo o el precalentador de celda a la celda de electrólisis. También se describen varios métodos relacionados para la operación de una celda electrolítica.

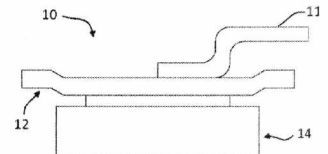


FIG. 1


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2050105A**

(43) Asunción, 2 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2050105** (22) Fecha de Solicitud: **31/08/2020 14:02:15**

(71) Solicitante: **ECOFLEX INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.**

Domicilio Solicitante: Fracción Tajy Poty a 100 m. de la ruta N°7, Gaspar Rodríguez de Francia, km. 18 Minga Guazu (Frente a C.I.D.I.) DOM. ESP.: Pte. Franco 825 c/ Juan de Ayolas, Asunción, Paraguay

(72) Inventor: **Newton Martinz Diniz**

Domicilio Inventor: Fracción Tajy Poty a 100 m. de la ruta N°7, Gaspar Rodríguez de Francia, km. 18 Minga Guazu (Frente a C.I.D.I.) DOM. ESP.: Pte. Franco 825 c/ Juan de Ayolas, Asunción, Paraguay

(54) Título: **FILM PLÁSTICO BIODEGRADABLE ANTIVIRAL, ANTIBACTERIAL, FUNGOS, GÉRMENES Y OTROS PATÓGENOS Y SU PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN**

(74) Agente: Catalina Dávalos Giménez – 2870

(30) Prioridad/es: – –

(51) Int. Cl 8: **B 65B 3/00(2006.01)**

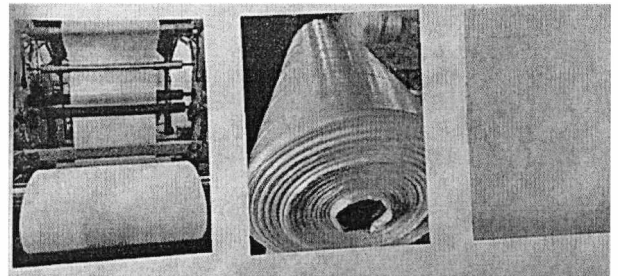
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

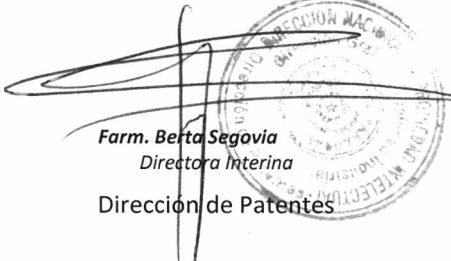
(57) Resumen:


(221/20). La invención se trata de un film plástico biodegradable antiviral e antibacteriano, anti fungo y otros patógenos, y su procedimiento de obtención caracterizado porque comprende un film plástico para la elaboración de distintos subproductos y acabamientos.

El procedimiento se obtiene de la mezcla para plástico transformado con polímeros bolsa de residuos desarrollados a base material plástico biodegradable.

El film producido por este procedimiento sirve para hacer camisillas plásticas, filmes plásticos que sirven de insumos en la elaboración de bobinas para colectivos, para hospitales, supermercados, bolsas, plastificados de materiales para evitar transmisión y propagación de patógenos.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2055454A**

(43) Asunción, 31 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2055454**

(22) Fecha de Solicitud: **16/09/2020 11:11:05**

(71) Solicitante: **NOVOZYMES A/S**

Domicilio Solicitante: **Krogshoejvej 36 Bagsvaerd (DK- 2880), Dinamarca**

(72) Inventor: **1. Huang, Hong Zhi 2. Liu, Ye 3. Liu, Jiyin 4. Xu, Hui 5. Vlasenko, Elena 6. McBrayer, Brett 7. Tang, Lan 8. Huffman, James Ron 9. Spodsberg, Nikolaj**

Domicilio Inventor: **1. No. 14, Xinx Road, Shangdi Zone Beijing 100085, China, 2. No. 14, Xinx Road, Shangdi Zone Beijing 100085, China 3. 77 Perry Chapel Church Rd., P.O. Box 576, Franklinton, North Carolina 27525, EEUU 4. 77 Perry Chapel Church Rd., P.O. Box 576, Franklinton, North Carolina 27525, EEUU 5. 1445 Drew Avenue Davis, California 95616, EEUU 6. 1445 Drew Avenue Davis, California 95616, EEUU 7. No. 14, Xinx Road, Shangdi Zone Beijing 100085, China 8. 77 Perry Chapel Church Rd., P.O. Box 576, Franklinton, North Carolina 27525, EEUU 9. Soellerodgaardsvej 31, 2840 Holte, Dinamarca**

(54) Título: **POLIPÉPTIDOS QUE POSEEN ACTIVIDAD DE BETA-GLUCANASA Y POLINUCLEÓTIDOS QUE LOS CODIFICAN**

(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**

(30) Prioridad/es: **PCT/CN2019/105905 – 16/09/2019 PCT PCT/CN2019/124568 – 11/12/2019 – PCT PCT/CN2019/124571 – 11/12/2019 – PCT PCT/CN2020/071436 – 10/01/2020 – PCT PCT/CN2020/107055 – 05/08/2020 - PCT**

(51) Int. Cl 8: **C 12N 9/24(2006.01)**

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:

(232/20). La presente invención se relaciona con polipéptidos aislados que tienen actividad de beta-glucanasa, dominios catalíticos, módulos de unión a carbohidratos y polinucleótidos que codifican los polipéptidos, dominios catalíticos o módulos de unión a carbohidratos. La invención también se relaciona con las construcciones de ácido nucleico, vectores y células huésped que comprenden los polinucleótidos, así como los métodos de producción y utilización de los polipéptidos, dominios catalíticos o módulos de unión a carbohidratos. La presente invención además se relaciona a procesos para producir productos de fermentación de material que contiene almidón o celulosa, así como una mezcla o composición de enzimas, o una célula de huésped recombinante u organismo fermentador adecuado para su uso en los procesos de la invención.

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2063300A

(43) Asunción, 7 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2020-2063300

(22) Fecha de Solicitud: 09/10/2020 12:38:09

(71) Solicitante: OURO FINO QUIMICA S.A.

Domicilio Solicitante: Av. Filomena Cartafina, 22335 - Quadra 14, Lote 5 - Distrito Industrial III, Uberaba, MG, Brasil

(72) Inventor: 1. Marco Antonio Drebes Da Cunha 2. Thais Balbão Clemente Bueno De Oliveira 3. Roberto Estêvão Bragion De Toledo 4. Gilberto Fernando Velho 5. Richard Feliciano 6. Flavia De Oliveira Biazotto

Domicilio Inventor: 1. Avenida Filomena Cartafina, nº 22.335, quadra 14, Lote 05, Distrito Industrial III, CEP 38.044-750, Uberaba, MG, Brasil 2. Avenida Filomena Cartafina, nº 22.335, quadra 14, Lote 05, Distrito Industrial III, CEP 38.044-750, Uberaba, MG, Brasil 3. Avenida Filomena Cartafina, nº 22.335, quadra 14, Lote 05, Distrito Industrial III, CEP 38.044-750, Uberaba, MG, Brasil 4. Avenida Filomena Cartafina, nº 22.335, quadra 14, Lote 05, Distrito Industrial III, CEP 38.044-750, Uberaba, MG, Brasil 5. Avenida Filomena Cartafina, nº 22.335, quadra 14, Lote 05, Distrito Industrial III, CEP 38.044-750, Uberaba, MG, Brasil 6. Avenida Filomena Cartafina, nº 22.335, quadra 14, Lote 05, Distrito Industrial III, CEP 38.044-750, Uberaba, MG, Brasil

(54) Título: COMPOSICIÓN FUNGICIDA CONCENTRADA DE PROTIOCONAZOL Y PICOXISTROBINA

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

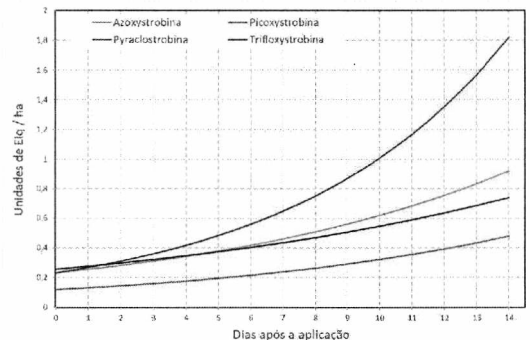
(30) Prioridad/es: 10 2020 018053 3 – 03/09/2020 – BR

(51) Int. Cl 8: A 01N 25/12(2006.01), A 01N 57/20(2006.01), A 01P 13/00(2006.01)

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:

(267/20). El presente invento se refiere a una composición concentrada a base de los fungicidas protioconazol más picoxistrobina en altas concentraciones, que comprende un sistema tensoactivo más componentes en la formulación en asociación con diferentes concentraciones de los ingredientes activos y alta carga y picoxistrobina y método de tratamiento utilizando tales composiciones y formulaciones en el tratamiento de la roya asiática y otras enfermedades.



[Handwritten signature]
Farm. Berta Segovia
 Directora Interina
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2063305A**

(43) Asunción, 2 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2063305**

(22) Fecha de Solicitud: **09/10/2020 12:41:42**

(71) Solicitante: **AMVAC HONG KONG LIMITED**

Domicilio Solicitante: 11/F., Unit B, Winbase Centre, 208 Queen's Road Central, Sheung Wan, Hong Kong, China

(72) Inventor: **1. Richard L. Rice 2. Larry M. Conrad**

Domicilio Inventor: 1. 1016 Summer Springs Rd, Collierville, TN 38017, EEUU 2. 5833 Ondler Rd, Walker IA, 52352, EEUU

(54) Título: **SISTEMA Y MÉTODO DE TRATAMIENTO DE SEMILLAS INDIVIDUALES CON PRODUCTOS QUÍMICOS LÍQUIDOS DURANTE EL PROCESO DE SIEMBRA**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

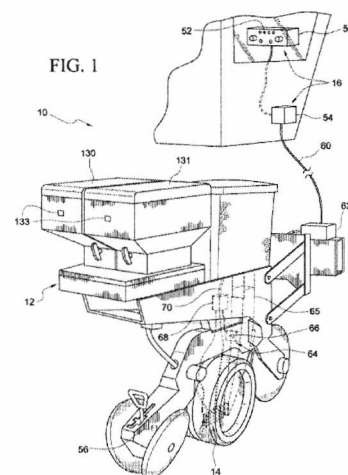
(30) Prioridad/es: **17/000,571 – 24/08/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01C 7/06(2006.01)**

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:

(268/20). Un sistema para dispensar productos agrícolas líquidos con semilla incluye un sistema de control; un mecanismo de transporte de semilla; un sistema de suministro de productos agrícolas; y, un ensamblaje de escobilla de siembra. El mecanismo de transporte de semilla está fijado a una unidad de hilera de sembradora de semillas. El sistema de suministro de productos agrícolas está configurado para dispensar productos agrícolas en respuesta a una señal de salida del sistema de control. Una estructura de carcasa de escobilla del ensamblaje de escobilla de siembra recibe la semilla del mecanismo de transporte de semilla. Una escobilla del ensamblaje de escobilla de siembra tiene cerdas posicionadas dentro de la estructura de carcasa de escobilla. El sistema de suministro de productos agrícolas está configurado para dispensar los productos agrícolas líquidos sobre las cerdas. Las cerdas están configuradas para minimizar la resistencia asociada con el paso de semillas por las cerdas humedecidas. El producto agrícola líquido es transferido de las escobillas a la semilla a medida que la semilla se dispensa antes de que la semilla llegue al suelo.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2067934A

(43) Asunción, 30 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2020-2067934 (22) Fecha de Solicitud: 22/10/2020 12:07:07
- (71) Solicitante: 1. BRASKEM S.A. 2. TECHNOSOLUTIONS ASSESSORIA LTDA
- Domicilio Solicitante: 1. Rua Eteno, 1561 Complexo Petroquímico De Camaçari, Camaçari SP 42810-000, Brasil 2. Alameda Mamoré, 535, Room 402 Alphaville Industrial Barueri SP 06454-040, Brasil
- (72) Inventor: 1. Wilson Andrade Paduan 2. Carlos Augusto Maia Faria
- Domicilio Inventor: 1. Alameda Mamoré, 535, Room 402 Alphaville Industrial 06454-040 Barueri, Brasil 2. Rua Eteno, 1561 Complexo Petroquímico De Camaçari, 42810-000 Camaçari, Brasil
- (54) Título: ESTRUCTURAS MULTICAPAS, BOLSAS ESTABLES Y SUS MÉTODOS
- (74) Agente: Siegfried Vouga Muller – 12
- (30) Prioridad/es: 62/924,657 – 22/10/2019 – US
- (51) Int. Cl 8: B 32B 27/08(2006.01), B 65D 75/00(2006.01), C 09D 11/101(2014.01)

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:

(282/20). Una estructura multicapa puede incluir una película polimérica basada en polietileno que comprende: una capa de sellado; al menos una capa intermedia; y una capa de impresión; y una capa externa de tinta o barniz curable por haces ultravioletas o de electrones, curada en la capa de impresión del sustrato polimérico a base de polietileno, en la que la estructura multicapa tiene una resistencia superficial térmica tal que cuando se aplican barras de sellado a la película polimérica a base de polietileno en ciclos de sellado de no más de 2 segundos y a una temperatura correspondiente a la temperatura de fusión del polietileno, las barras de sellado quedan libres de polímero.

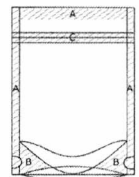


FIG. 1



FIG. 2



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2072855A**

(43) Asunción, 30 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2072855**

(22) Fecha de Solicitud: **06/11/2020 09:24:20**

(71) Solicitante: **ESSENTRA FILTER PRODUCTS DEVELOPMENT CO PTE LTD.**

Domicilio Solicitante: **36 Robinson Road, 17-01/06, City House, Singapore 068877, Singapur**

(72) Inventor: **1. Michael Gregg 2. Arief Rahman 3. Rosi Ana Qolbi 4. Sudirman Widiarto 5. Wuryanto Bakin 5. Sulistyo Widodo**

Domicilio Inventor: **1. C/o Essentra Filter Products Development Co Pte Ltd., 36 Robinson Road, 17-01/06, City House, Singapore 068877, Singapur 2. C/o Essentra Filter Products Development Co Pte Ltd., 36 Robinson Road, 17-01/06, City House, Singapore 068877, Singapur 3. C/o Essentra Filter Products Development Co Pte Ltd., 36 Robinson Road, 17-01/06, City House, Singapore 068877, Singapur 4. C/o Essentra Filter Products Development Co Pte Ltd., 36 Robinson Road, 17-01/06, City House, Singapore 068877, Singapur 5. C/o Essentra Filter Products Development Co Pte Ltd., 36 Robinson Road, 17-01/06, City House, Singapore 068877, Singapur**

(54) Título: **ELEMENTO DE FILTRO, BOQUILLA Y ELEMENTO DE ENFRIAMIENTO**

(74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**

(30) Prioridad/es: **1916165.2 – 06/11/2019 – GB 2011277.7 – 21/07/2020 - GB**

(51) Int. Cl 8: **A 24D 3/02(2006.01), A 24D 3/06(2006.01)**

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:

(294/20). Se describe una boquilla, elemento de filtro o elemento de enfriamiento 100 que comprende: un núcleo de material de filtrado 102 que se extiende longitudinalmente; uno o más canales 104 que se extienden longitudinalmente desde un extremo del núcleo 102; en el que el o cada canal 104 tiene una sección no circular 5 transversal que varía en la dirección longitudinal al girar alrededor de un eje longitudinal I de la boquilla, elemento de filtro o elemento de enfriamiento 100.

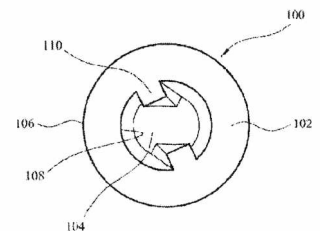


Figure 1

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2105422A**

(43) Asunción, 31 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2105422**

(22) Fecha de Solicitud: **22/01/2021 12:35:48**

(71) Solicitante: **WEENER PLASTICS GROUP B.V.**

Domicilio Solicitante: Frankeneng 53. 6716AA Ede, Países Bajos

(72) Inventor: **Whitfield, Adrian Michael**

Domicilio Inventor: Valkenburgerstraat 132B, 1011 Amsterdam, 1012, Países Bajos

(54) Título: **CAPUCHÓN DOSIFICADOR NO RELLENABLE**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

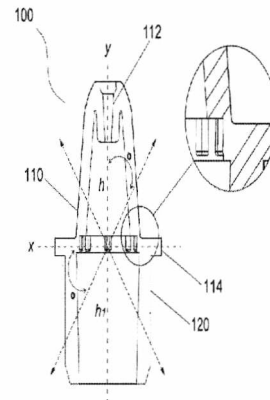
(30) Prioridad/es: **PCT/EP2020/072921 – 14/08/2020 – WO/EP**

(51) Int. Cl 8: **B 65D 41/00(2006.01), B 65D 41/32(2006.01)**

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:

(21/21). La invención de refiere a un inserto o capuchón capilar que comprende un cono en su parte superior que termina en un faldón que forma una sola pieza, lo que deja evidencia si algo en el inserto ha cambiado o ha sido alterado de manera inadecuada. El inserto o capuchón capilar de la presente invención evita su reutilización y manipulación a través de una o más zonas de rotura ubicadas a lo largo del inserto.



Ferm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2107246A

(43) Asunción, 14 de marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

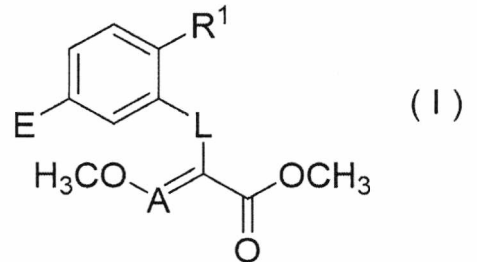
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2107246 (22) Fecha de Solicitud: 29/01/2021 12:00:03
- (71) Solicitante: SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
- Domicilio Solicitante: 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japón
- (72) Inventor: 1. Hidekatsu Tobita 2. Hiroto Tamashima 3. Takaaki Nakano
- Domicilio Inventor: 1. c/o SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón 2. c/o SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón 3. c/o SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 636-2, Kishiro-cho, Kasai-shi, Hyogo 675-2333, Japón
- (54) Título: COMPOSICIÓN PARA CONTROLAR LAS ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS Y MÉTODO PARA CONTROLAR LAS ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS
- (74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: 2020-015193 – 31/01/2020 – JP
- (51) Int. Cl 8: A 01C 1/06(2006.01), A 01N 37/44(2006.01), A 01P 3/00(2006.01)

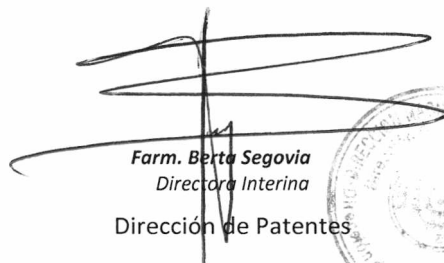
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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


(57) Resumen:

(32/21). La presente invención proporciona una composición que tiene una excelente eficacia de control contra las enfermedades de las plantas y un método para controlar las enfermedades de las plantas. Una composición para controlar una enfermedad de las plantas que comprende un compuesto representado por la fórmula (I) [en la que cada símbolo representa la misma definición que se ha descrito en la presente descripción] y uno o más inhibidores del complejo III del sistema de transporte de electrones mitocondrial seleccionados del Grupos B tiene excelentes efectos de control sobre las enfermedades de las plantas;



Grupo B: un grupo que consiste en azoxistrobina, coumoxistrobina, enoxastrobina, flufenoxistrobina, picoxistrobina, piraxistrobina, piraclostrobina, mandestrobina, pirametostrobina, triclopircarb, kresoxim-metilo, trifloxistrobina, dimoxistrobina, fenaminstrobin, metominostrobin, orisastrobin, famoxadona, fluoxastrobin, fenamidona, piribencarb, metiltetraprol, ciazofamid, amisulbrom, fenpicoxamid y florilpicoxamid.


Farm. Berta Segovia
 Directora Interina
 Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2144077A

(43) Asunción, 7 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2144077

(22) Fecha de Solicitud: 01/06/2021 11:50:42

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Edmunds, Andrew 2. Rendine, Stefano 3. Blum, Mathias 4. Monaco, Mattia Riccardo
5. Lamberth, Clemens 6. Burns, David

Domicilio Inventor: 1. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza 2. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza 3. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza 4. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza 5. Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza 6. Jealott's Hill International Research Centre Bracknell, RG42 6EY, Berkshire, Gran Bretaña

(54) Título: COMPOSICIONES FUNGICIDAS

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

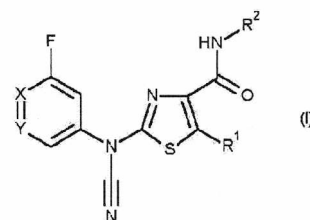
(30) Prioridad/es: 20178040.0 – 03/06/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/78(2006.01)

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:

(167/21). Una composición fungicida que comprende una mezcla de los componentes (A) y (B), en donde los componentes (A) y (B) son como se definen en la reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por parte de microorganismos fitopatógenos, preferentemente hongos.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144555A**

(43) **Asunción, 1 de Marzo de 2022.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

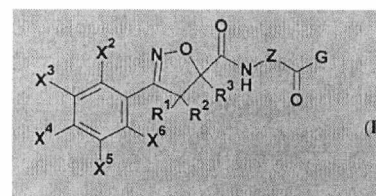
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2144555** (22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:18:26**
- (71) Solicitante: **Bayer Aktiengesellschaft**
- Domicilio Solicitante: **Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania**
- (72) Inventor: **1. Gatzweiler, Elmar 2. Dittgen, Jan 3. Rosinger, Christopher Hugh 4. Lorentz, Lothar 5. Haaf, Klaus Bernhard 6. Menne, Hubert 7. Perez Catalan, Julio 8. Trabold, Klaus**
- Domicilio Inventor: **1. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 2. Burgstraße 26, 60316 Frankfurt, Alemania 3. Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, Alemania 4. Benroth 6, 51545 Waldbröl, Alemania 5. Robert-Koch-Str. 9, 65779 Kelkheim, Alemania 6. Biebricher Straße 7i, 55252 Mainz-Kastel, Alemania 7. Maria Merian 13, 40789 Monheim am Rhein, Alemania 8. Maaßstr. 23, 69123 Heidelberg, Alemania**
- (54) Título: **HERBICIDAS SELECTIVOS EN BASE A CARBOXAMIDAS DE ISOXAZOLINA SUSTITUIDAS Y FURILAZOL**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **20177904.8 – 02/06/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/76(2006.01), A 01N 43/80(2006.01)**

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:

(169/21). La invención se refiere a nuevas combinaciones de compuestos activos herbicidas selectivos que comprenden isoxazolinocarboxamidas sustituidas o sus sales agroquímicas aceptables y furilazol y que pueden utilizarse con resultados particularmente buenos para el control selectivo de malezas en diversos cultivos de plantas útiles.




Farm. Bertá Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144556A**

(43) Asunción, 1 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2144556**

(22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:19:51**

(71) Solicitante: **Bayer Aktiengesellschaft**

Domicilio Solicitante: **Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania**

(72) Inventor: **1. Gatzweiler, Elmar 2. Dittgen, Jan 3. Lorentz, Lothar 4. Haaf, Klaus Bernhard 5. Menne, Hubert 6. Perez Catalan, Julio 7. Trabold, Klaus 8. Rosinger, Christopher Hugh**

Domicilio Inventor: **1. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 2. Burgstraße 26, 60316 Frankfurt, Alemania 3. Benroth 6, 51545 Waldbröl, Alemania 4. Robert-Koch-Str. 9, 65779 Kelkheim, Alemania, 5. Biebricher Straße 7i, 55252 Mainz-Kastel, Alemania 6. Maria Merian 13, 40789 Monheim am Rhein, Alemania 7. Maaßstr. 23, 69123 Heidelberg, Alemania 8. Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, Alemania**

(54) Título: **HERBICIDAS SELECTIVOS A BASE DE CARBOXAMIDAS DE ISOXAZOLINA SUSTITUIDAS Y BENOXACOR**

(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**

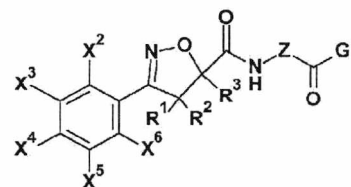
(30) Prioridad/es: **20177911.3 – 02/06/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/80(2006.01), A 01N 43/84(2006.01)**

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.

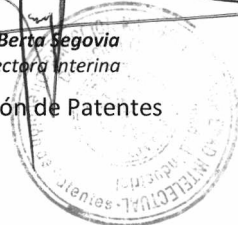
(57) Resumen:

(170/21). La invención se refiere a nuevas combinaciones selectivas de compuestos activos herbicidas que comprenden isoxazolinocarboxamidas sustituidas o sales agroquímicamente aceptables de las mismas y benoxacor y que pueden usarse con resultados particularmente buenos para el control selectivo de malezas en diversos cultivos de plantas útiles.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144561A**

(43) Asunción, 1 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

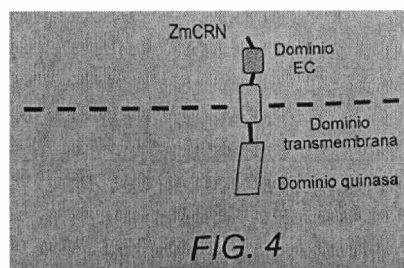
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2144561** (22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:22:30**
- (71) Solicitante: **PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC.**
- Domicilio Solicitante: **807 East Main Street, Suite 4-100 Durham (27701) North Carolina, EEUU**
- (72) Inventor: **1. O'Connor, Devin 2. Graham, Nathaniel**
- Domicilio Inventor: **1. 159 Ellsworth Manor Drive, Hillsborough, North Carolina 27278, EEUU 2. 701 Lyon Tree Lane, Durham, North Carolina 27713, EEUU**
- (54) Título: **MÉTODOS PARA CONTROLAR EL TAMAÑO DEL MERISTEMA PARA MEJORAR LOS CULTIVOS**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **63/033273 – 02/06/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01H 1/00, A 01H 5/00(2006.01), C 12N 15/11(2006.01)**

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:

(173/21). Esta invención se refiere a composiciones y métodos para modificar genes *CORYNE (CRN)* en plantas para aumentar opcionalmente el número de hileras de granos y/o mejorar uno o más rasgos de rendimiento. La invención se refiere además a plantas que tienen un mayor número de hileras de granos y/o uno o más rasgos de rendimiento mejorados producidos usando los métodos y las composiciones de la invención.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144563A**

(43) Asunción, 1 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2144563**

(22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:24:06**

(71) Solicitante: **Bayer Aktiengesellschaft**

Domicilio: Kaiser-Wilhelm-Alee 1, Leverkuse, (51373), Alemania

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Gatzweiler, Elmar 2. Dittgen, Jan 3. Rosinger, Christopher Hugh 4. Lorentz, Lothar 5. Haaf, Klaus Bernhard 6. Menne, Hubert 7. Perez Catalan, Julio 8. Trabold, Klaus**

Domicilio Inventor: 1. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 2. Burgstraße 26, 60316 Frankfurt, Alemania 3. Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, Alemania 4. Benroth 6, 51545 Waldbröl, Alemania 5. Robert-Koch-Str. 9, 65779 Kelkheim, Alemania 6. Biebricher Straße 7i, 55252 Mainz-Kastel, Alemania 7. Maria Merian 13, 40789 Monheim am Rhein, Alemania 8. Maaßstr. 23, 69123 Heidelberg, Alemania

(54) Título: **HERBICIDAS SELECTIVOS EN BASE A CARBOXAMIDAS DE ISOXAZOLINA SUSTITUIDAS Y METCAMIFEN**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

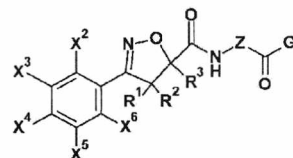
(30) Prioridad/es: **20177909.7 – 02/06/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 41/06(2006.01), A 01N 43/80(2006.01), A 01N 47/32(2006.01)**

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:

(175/21). La invención se refiere a nuevas combinaciones de compuestos activos herbicidas selectivos que comprenden isoxazolinocarboxamidas sustituidas o sus sales agroquímicas aceptables y metcamifen y que pueden utilizarse con resultados particularmente buenos para el control selectivo de malezas en diversos cultivos de plantas útiles.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144564A**

(43) Asunción, 1 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2144564**

(22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:24:13**

(71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

Domicilio: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Gatzweiler, Elmar 2. Dittgen, Jan 3. Rosinger, Christopher Hugh 4. Lorentz, Lothar 5. Haaf, Klaus Bernhard 6. Menne, Hubert 7. Perez Catalan, Julio 8. Trabold, Klaus**

Domicilio Inventor: 1. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 2. Burgstraße 26, 60316 Frankfurt, Alemania 3. Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, Alemania 4. Benroth 6, 51545 Waldbröl, Alemania 5. Robert-Koch-Str. 9, 65779 Kelkheim, Alemania 6. Biebricher Straße 7i, 55252 Mainz-Kastel, Alemania 7. Maria Merian 13, 40789 Monheim am Rhein, Alemania 8. Maaßstr. 23, 69123 Heidelberg, Alemania

(54) Título: **HERBICIDAS SELECTIVOS A BASE DE ISOXAZOLINCARBOXAMIDAS SUSTITUIDAS Y MEFENPIR-DIETILO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

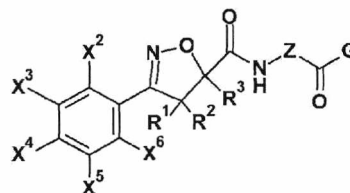
(30) Prioridad/es: **20177910.5 – 02/06/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/80(2006.01)**

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:

(176/21). La invención se refiere a nuevas combinaciones de compuestos activos herbicidas selectivos que comprenden isoxazolinicarboxamidas sustituidas o sales agroquímicamente aceptables de las mismas y mefenpir-dietilo, y que pueden usarse con resultados particularmente buenos para el control selectivo de malezas en diversos cultivos de plantas útiles.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(43) Asunción, 1 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION
(12) DATOS DE LA SOLICITUD
(21) N° de Solicitud: **2021-2145007**(22) Fecha de Solicitud: **03/06/2021 12:30:19**(71) Solicitante: **1. SUNEEL NAVNITDAS PAREKH 2. SU-N ENERGY HOLDINGS LTD**

Domicilio Solicitante: 1. A 10 Manoj CHSL, S.G. Marg, Prabhadevi, Mumbai 400025, India 2. 21 Widmer Street, 3011, Toronto Ontario M5V 0B8, Canadá

(72) Inventor: **1. Suneel Navnitdas Parekh 2. Platina Suneel Parekh 3. Navnitdas Radhakishan Parekh**

Domicilio Inventor: 1. A 10 Manoj CHSL, S.G. Marg, Prabhadevi, Mumbai 400025, India 2. A 10 Manoj CHSL, S.G. Marg, Prabhadevi, Mumbai 400025, India 3. 11/12 Steel Nagar, Mhow-Neemuch Road, Mandsaur, (M.P.) 458002 India

(54) Título: **MÉTODO, APARATO, DISPOSITIVO Y SISTEMA DE GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD**

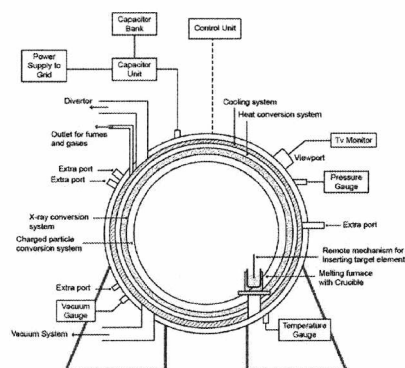
(74) Agente: Lorena Mersan Meza – 3714

(30) Prioridad/es: **202021026656 – 24/06/2020 – IN**(51) Int. Cl 8: **C 01G 13/00(2006.01), G 21B 1/00**

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

(57) Resumen:

(178/21). El Sistema de Generación de Energía Eléctrica genera energía eléctrica capturando la energía liberada por la transmutación / conversión de uno o más elementos químicos en uno o más de otros elementos, utilizando uno o más elementos de la tabla periódica. La energía captada se convierte en electricidad en un reactor. El sistema incluye preferiblemente un reactor de transmutación y un sistema de captación de energía acoplado al reactor que convierte la energía captada en electricidad y conecta la energía eléctrica a la red eléctrica o la utiliza en la generación de energía del sitio. Particularmente, la energía liberada en el proceso de transmutación se convierte directamente en energía eléctrica. Preferiblemente, productos de transmutación que emergen en forma de partículas cargadas, rayos X y calor. liberan la energía extraída de los iones del producto de fusión a medida que pasan en espiral por los electrodos de un convertidor de ciclotrón inverso. De manera ventajosa, el sistema de conversión de energía de transmutación incluye elementos objetivo, compuestos a base de mercurio en estado paramagnético y excitado como fuente de energía para la transmutación de elementos objetivo, que libera energía en forma de partículas cargadas, rayos X y calor. La captación de energía directa de la transmutación de elementos y generación de energía, captación de energía directa para arquear una cámara para producir un campo magnético para captar con conjuntos de bobinas de ferrita alrededor de la cámara de arco para crear electricidad, recoger el calor de la contención de transmutación para impulsar una turbina, motor térmico u otro dispositivo adecuado para el calor. En particular, el reactor que convierte la energía capturada en electricidad, reserva energía eléctrica y se conecta a la red o a la generación de energía en el sitio para todas las aplicaciones de electricidad de kW a GW y combustible para el transporte, incluidas las naves espaciales (Figura 1).




(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2145945A

(43) Asunción, 14 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

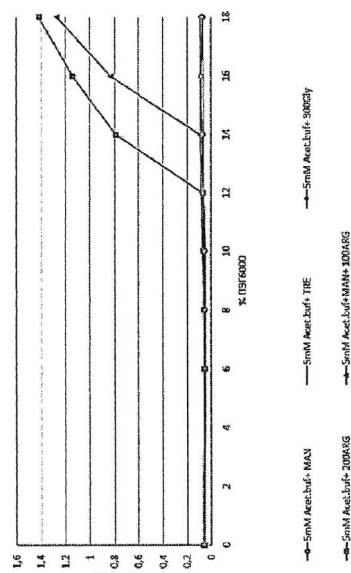
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 2021-2145945 (22) Fecha de Solicitud: 07/06/2021 11:59:18
- (71) Solicitante: JOINT STOCK COMPANY BIOCAD
- Domicilio Solicitante: Liter A, bld. 34, Svyazi st, Strelna, Petrodvortsoviy District, Saint Petersburg, 198515, Rusia
- (72) Inventor: 1. Tsukur Alina Aleksandrovna 2. Iakovlev Aleksandr Olegovich 3. Lutckii Anton Aleksandrovich 4. Linkova Iuliia Nikolaevna 5. Zinkina-Orikhan Arina Valerevna 6. Morozov Dmitry Valentinovich 7. Lomkova Ekaterina Aleksandrovna 8. Tolstykh Dmitrii Aleksandrovich
- Domicilio Inventor: 1. Russian Federation, 193313, g. Saint Petersburg, ul. Belysheva, d. 5/6, kv. 36 Rusia 2. Russian Federation, 109651, g. Moscow, ul. Donetskaya 26, kv.9, Rusia 3. Russian Federation, 196105, Saint-Petersburg, Moskovskij pr-t, d.182, kv.133, Rusia 4. Russian Federation, 198323, Saint-Petersburg, ul. Kommunarov d.190, kv.657 Rusia 5. Russian Federation, 197374, Saint-Petersburg, ul. Shkolnaya, d.120, k.1, kv.14 Rusia 6. Russian Federation, 190000, Saint-Petersburg, Admiraltejskij r-n, ul. Pochtamtkskaja, d. 20, kv. 3, Rusia 7. Russian Federation, 196066, g. Saint Petersburg, Moskovskij pr., d. 224, kv. 84, Rusia 8. Russian Federation, 620085, g. Ekaterinburg, ul. Bratskaya d. 23, kv. 30, Rusia
- (54) Título: COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA ACUOSA DE LEVILIMAB Y SU USO
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: RU2020118737 – 05/06/2020 – RU
- (51) Int. Cl 8: A 61K 39/395(2006.01), A 61K 47/12(2006.01), A 61P 11/00(2006.01)

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

(57) Resumen:

(180/21). La invención se relaciona con el campo de la farmacia y la medicina, específicamente con las composiciones acuosas del anticuerpo anti-IL-6R levilimab, que puede ser utilizado como un producto medicinal para tratar enfermedades asociadas a IL-6R.



Farm. Berta Segovia
 Directora Interina
 Dirección de Patentes

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2146387A**

(43) Asunción, 1 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

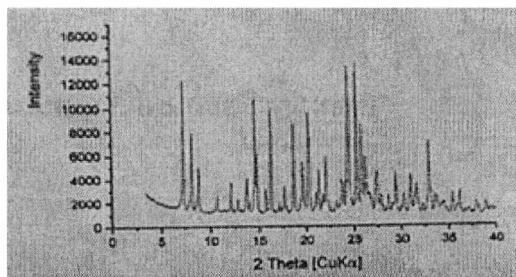
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2146387** (22) Fecha de Solicitud: **08/06/2021 11:43:39**
- (71) Solicitante: **ADAMA MAKHTESHIM LTD.**
- Domicilio Solicitante: **P.O. Box 60, Beer Sheva 8410001, Israel**
- (72) Inventor: **1. Chen Bob 2. Suez Gal 3. Forckosh Hagit 4. Golub Yanai 5. Lie Jie 6. Parnes Regev**
- Domicilio Inventor: **1. Room 402, No. 10, Lane 577, Xinsong Road, Minhang District, Shanghai, China 2. 8/4 Har Snir, Dimona 8619006, Israel 3. Yehoshua Bin Nun 2, Beer Sheva 8479154, Israel 4. P.O. Box 854 Omer, 8496501, Israel 5. 4th Floor, Building 9, Accelerator Phase 2, 11 Yaogu Road, Nanjing High-Tech Zone, Nanjing, China 6. Kibbutz Mishmar Hanegev, Shcunat Hashivim 101, 8531500, Israel**
- (54) Título: **FORMAS EN ESTADO SÓLIDO DE CIANTRANILIPROL**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **63/035,865 – 08/06/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **C 07C 231/02(2006.01), C 07D 401/04(2006.01)**

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:

(181/21). La presente invención se refiere a formas en estado sólido de ciantraniliprol, procesos para su preparación y sus composiciones agroquímicas.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2146389A**

(43) Asunción, 14 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2146389**

(22) Fecha de Solicitud: **08/06/2021 11:45:11**

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

Domicilio Solicitante: P.O. Box 60, Beer Sheva 8410001, Israel

(72) Inventor: **1. Chen Bob 2. Suez Gal 3. Forckosh Hagit 4. Golub Yanai 5. Lie Jie 6. Parnes Regev**

Domicilio Inventor: 1. Room 402, No. 10, Lane 577, Xinsong Road, Minhang District, Shanghai, China 2. 8/4 Har Snir, Dimona 8619006, Israel 3. Yehoshua Bin Nun 2, Beer Sheva 8479154, Israel 4. P.O. Box 854 Omer, 8496501, Israel 5. 4th Floor, Building 9, Accelerator Phase 2, 11 Yaogu Road, Nanjing High-Tech Zone, Nanjing, China 6. Kibbutz Mishmar Hanegev, Shchunat Hashivim 101, 8531500, Israel

(54) Título: **PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ANTRANILAMIDAS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

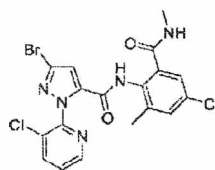
(30) Prioridad/es: **63/035,865 – 08/06/2020– US**

(51) Int. Cl 8: **C 07C 231/02(2006.01), C 07D 401/04(2006.01)**

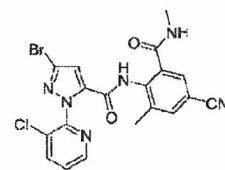
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

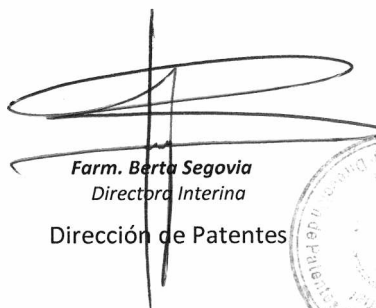
(182/21). El objeto de la presente invención consiste en proporcionar un proceso novedoso y ventajoso para la preparación comercial de antranilamidas artropocidas de fórmula (Ia) y (Ib) mediante reacción de cloruro de acilo y las correspondientes amidas de ácido antranílico, en donde el proceso se lleva a cabo en ausencia de depurador de ácido y el ácido clorhídrico formado se destila de la mezcla de la reacción durante el proceso.



(Ia)



(Ib)


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2147607A**

(43) Asunción, 15 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2147607**

(22) Fecha de Solicitud: **11/06/2021 13:05:16**

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG**

Domicilio Solicitante: **Lichtstrasse 35 Basilea (4056), Suiza**

(72) Inventor: **1. Neef, James 2. Pathak, Tejaskumar Pankajbhai 3. Kim, Sung David C. 4. Li, Zaixing 5. Lu, Chui 6. Lubicka, Danuta 7. Park, Hye-Yeon 8. Sadaghiani, Amir Masoud 9. Zhou, Xilin**

Domicilio Inventor: **1. c/o Novartis Institutes for BioMedical Research Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 2. c/o Novartis Institutes for BioMedical Research Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 3. c/o Novartis Institutes for BioMedical Research Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 4. Room 501, No. 47, Changhai, Second Village, Yangpu, District, Shanghai, 20433, China 5. c/o Novartis Institutes for BioMedical Research Co., Ltd. 4218 Jinke Road Zhangliang Hi-Tech Park, Pudong, Shanghai, China 6. c/o Novartis Institutes for BioMedical Research Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 7. c/o Novartis Institutes for BioMedical Research Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 8. c/o Cygnal Therapeutics, 325 Vassar Street, Suite 2B, Cambridge, MA 02139, EEUU 9. c/o Novartis Institutes for BioMedical Research Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU**

(54) Título: **METIL (R)-2-(FLUOROMETIL)-5-OXO-4-FENIL-4,5,6,7-TETRAHIDRO-1H-CICLOPENTA[B]PIRIDIN-3-CARBOXILATO Y METIL (R)-2-(FLUOROMETIL)-5-OXO-4-FENIL-1,4,5,7-TETRAHIDROFURO[3,4-B]PIRIDIN-3-CARBOXILATO COMO ACTIVADORES DE CAV1.2**

(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer - 6**

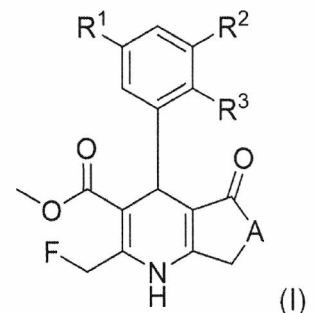
(30) Prioridad/es: **PCT/CN2020/096177 - 15/06/2020 - CN**

(51) Int. Cl 8: **C 07D 221/04(2006.01), C 07D 491/048(2006.01)**

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:

(186/21). La presente divulgación proporciona un compuesto de acuerdo con la fórmula (I) o una sal farmacéuticamente aceptable de este como activadores de CaV1.22 para el tratamiento de esquizofrenia, trastorno bipolar, trastorno depresivo mayor, trastorno debido al uso de sustancias, TDAH, síndrome de Phelan-McDermid, trastornos del espectro autista, esclerosis múltiple, demencia frontotemporal, enfermedad de Alzheimer, síndrome de Brugada, síndrome de QT corto, o síndrome de repolarización precoz.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2147613A

(43) Asunción, 15 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2147613

(22) Fecha de Solicitud: 11/06/2021 13:08:17

(71) Solicitante: NORVATIS AG

Domicilio Solicitante: Lichtstrasse 35 Basilea (4056), Suiza

(72) Inventor: 1. Neef, James 2. Pathak, Tejaskumar Pankajbhai 3. Sadaghiani, Amir Masoud 4. Zhou, Xilin 5. Caya, Thomas Charles

Domicilio Inventor: 1. c/o Novartis Institute for BioMedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 2. c/o Novartis Institute for BioMedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 3. c/o Cygnal Therapeutics, 325 Vassar Street, Suite 2B, Cambridge, MA 02139, EEUU 4. c/o Novartis Institute for BioMedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU 5. c/o Novartis Institute for BioMedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, EEUU

(54) Título: **COMPUESTOS DE METIL 2-METIL-5-OXO-1,4,5,7-TETRAHIDROFURO[3,4-b]PIRIDINA-3-CARBOXILATO COMO ACTIVADORES DE CAV1.2**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

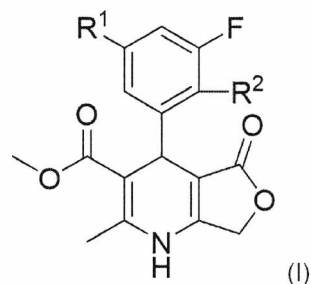
(30) Prioridad/es: 63/039691 – 16/06/2020 – US

(51) Int. Cl 8: C 07D 491/048(2006.01)

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:

(187/21). La presente divulgación proporciona un compuesto de acuerdo con la fórmula (I) o una de sus sales farmacéuticamente aceptables como activadores de Cav1.2 para el tratamiento de esquizofrenia, trastorno bipolar, trastorno depresivo mayor, trastorno de uso de sustancias, ADHD, síndrome de Phelan McDerimid, trastorno del espectro autista, esclerosis múltiple, demencia frontotemporal, enfermedad de Alzheimer, síndrome de Brugada, síndrome de intervalo QT corto y síndrome de repolarización precoz.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2147734A**

(43) Asunción, 15 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de MODELO DE UTILIDAD

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2147734** (22) Fecha de Solicitud: **14/06/2021 09:13:34**

(71) Solicitante: **BORBA, CELIO EDUARDO RIBEIRO**

Domicilio Solicitante: Rua Uberaba, N°434 - Centro, Loandra-PR, Brasil, Código 87900-000, Brasil

(72) Inventor: **BORBA, CELIO EDUARDO RIBEIRO**

Domicilio Inventor: Rua Uberaba, N°434 - Centro, Loandra-PR, Brasil, Código 87900-000, Brasil

(54) Título: **DISPOSICIÓN CONSTRUCTIVA APLICADA EN TIJERAS MANUALES PARA CORTE DE HOJAS**

(74) Agente: Elba Rosa Brites De Ortiz – 109

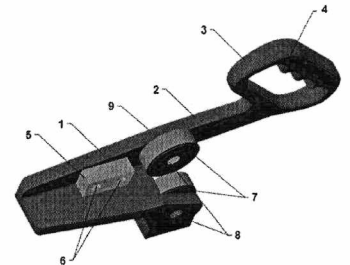
(30) Prioridad/es: **202020011997-0 – 15/06/2020 - BR**

(51) Int. Cl 8: **B 23D 29/02(2006.01)**

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:

(188/21) MU. La presente patente de modelo de utilidad pertenece al campo de los accesorios para la industria de materiales metálicos, y se refiere más específicamente a tijeras para cortar chapas metálicas, tales como: aluminio, latón, acero y / o zinc; el principal objetivo de esta solución es facilitar el corte de la hoja, ya que al ser utilizada de forma manual, proporciona al usuario practicidad y agilidad, reduciendo considerablemente el tiempo de espera para realizar un corte.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2148716A**

(43) Asunción, 15 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2148716** (22) Fecha de Solicitud: **16/06/2021 11:48:42**

(71) Solicitante: **1. Verdesian Life Sciences U.S., LLC. 2. Hocking International Labs, LLC.**

Domicilio Solicitante: **1. 1001 Winstead Drive, Suite 480, Cary, NC 27513, EEUU 2. 980 Rancheros Drive, San Marcos, CA 92069, EEUU**

(72) Inventor: **1. Robert Munion 2. Kuide Qin**

Domicilio Inventor: **1. 470 #4 Princland Court, Corona, CA 92879, EEUU 2. 305 Pebble Springs Road, Chapel Hill, NC 27514, EEUU**

(54) Título: **SISTEMA DE FORMULACIÓN PARA COMPOSICIONES PARA MEJORAR ESTABILIZADORES DE NITRÓGENO**

(74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**

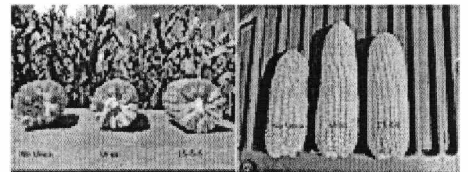
(30) Prioridad/es: **63/039,562 – 16/06/2020 – US**


(51) Int. Cl 8: **C 05C 9/00(2006.01)**

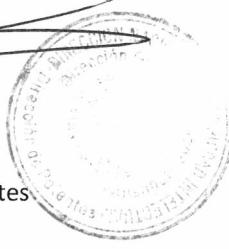
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(190/21). La materia descrita en la presente se dirige a formulaciones de composiciones estabilizadoras de nitrógeno que contienen un componente estabilizador de nitrógeno y un componente de anhídrido de ácido orgánico junto con un solvente aprótico y un estabilizador de amina. Las formulaciones descritas en la presente exhiben numerosas propiedades beneficiosas tales como mayor solubilidad de los componentes individuales en concentraciones elevadas así como facilitar la estabilidad térmica química mayor de la formulación.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2149243A

(43) Asunción, 16 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

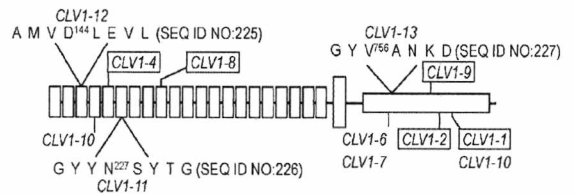
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2149243 (22) Fecha de Solicitud: 17/06/2021 13:22:45
- (71) Solicitante: PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC.
- Domicilio Solicitante: 807 East Main Street, Suite 4-100 Durham (27701) North Carolina, EEUU
- (72) Inventor: 1. Graham, Nathaniel 2. O'connor, Devin
- Domicilio Inventor: 1. 701 Lyon Tree Lane, Durham, North Carolina 27713, EEUU 2. 159 Ellsworth Manor Drive, Hillsborough, North Carolina 27278, EEUU
- (54) Título: MÉTODOS PARA EL CONTROL DEL TAMAÑO DEL MERISTEMO PARA LA MEJORA DE CULTIVOS
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: 63/040044 – 17/06/2020– US
- (51) Int. Cl 8: C 12N 15/11(2006.01), C 12N 9/22(2006.01)

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:

(191/21). Esta invención se refiere a composiciones y métodos para modificar un gen de Proteína Quinasa de Tipo Receptor de Repetición Rico en Leucina (LRR-RLK) en plantas a fin de obtener un mayor número de hileras de granos. La invención además se refiere a plantas que tienen mayor número de hileras de granos, producidas usando los métodos y las composiciones de la invención.



Farm. Berta Segovia
 Directora Interina
 Dirección de Patentes

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY2021-2149726A

(43) Asunción, 18 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2149726

(22) Fecha de Solicitud: 18/06/2021 12:35:56

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

Domicilio: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Rebstock Anne-Sophie 2. Dufour Jeremy 3. Mallinger, Aurelie 4. Braun Christoph Andreas 5. Klüken, Michael

Domicilio Inventor: 1. 11 Rue du Pavé, 69410 Champagne Au Mont D'Or, Francia 2. Rue Duguesclin 289, 69003, Lyon, Francia 3. Rue Marechal Foch 12, 69660 Collonges-au-Mont-D'Or, Francia 4. Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim Am Rhein, Alemania 5. Crousstraße 43, 47799 Krefeld, Alemania

(54) Título: COMBINACIÓN DE COMPUESTOS ACTIVOS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

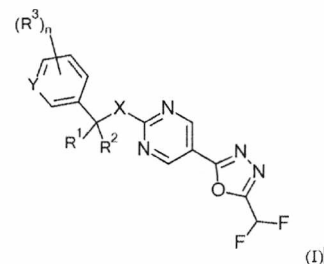
(30) Prioridad/es: 20181241.9 – 19/06/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 37/46(2006.01), A 01N 43/36(2006.01), A 01P 3/00(2006.01)

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:

(193/21). La presente invención se refiere a combinaciones de compuestos activos que comprenden al menos un compuesto de la fórmula (I) como se define en la solicitud, así como al menos un fungicida adicional, a formulaciones que comprenden tal combinación de compuestos y a su uso como agentes biológicamente activos, en especial para el control de microorganismos dañinos en la protección de cultivos y en la protección de materiales y como reguladores del crecimiento de plantas.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2149727A

(43) Asunción, 16 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2149727

(22) Fecha de Solicitud: 18/06/2021 12:39:51

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

(72) Inventor: 1. Rebstock, Anne-Sophie 2. Mallinger, Aurelie 3. Thomas, Vincent 4. Braun Christoph Andreas 5. Meissner, Ruth 6. Negroni Jacopo 7. Ducerf Sophie 8. Desbordes, Philippe 9. Dufour, Jeremy

Domicilio Inventor: 1. 11, Rue du Pave, 69410 Champagne au Mont D'Or, Francia 2. Rue Marechal Foch 12, 69660 Collonges-au-Mont-D'Or, Francia 3. Rue Villeroy 62, 69003 Lyon, Francia 4. Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim Am Rhein, Alemania 5. Kuhlmannweg 35, 51375 Leverkusen, Alemania 6. Rue Henri Gorjus 11, 69004 Lyon, Francia 7. Chemin des Hugais 4, 69380 Chasselay 8. Rue du Docteur Mouisset 14, 69006 Lyon, Francia 9. Rue Duguesclin 289, 69003, Lyon, Francia

(54) Título: 1,3,4-OXADIAZOL PIRIMIDINAS COMO FUNGICIDAS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

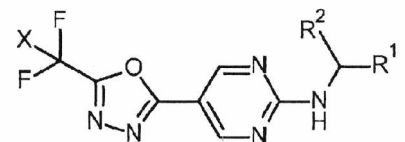
(30) Prioridad/es: 20181239.3 – 19/06/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/824(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 413/04(2006.01)

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:

(194/21). La presente invención se refiere al uso de compuestos de 1,3,4-oxadiazol-2-ilpirimidina para controlar microorganismos fitopatógenos, en particular hongos fitopatógenos, en la protección de cultivos.



(I)

Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2149729A

(43) Asunción, 16 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2149729

(22) Fecha de Solicitud: 18/06/2021 12:40:59

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

(72) Inventor: 1. Mallinger, Aurelie 2. Negroni Jacopo 3. Thomas, Vincent 4. Braun Christoph Andreas 5. Meissner, Ruth 6. Ducerf Sophie 7. Rebstock, Anne-Sophie 8. Dufour, Jeremy

Domicilio Inventor: 1. Rue Marechal Foch 12, 69660 Collonges-au-Mont-D'Or, Francia 2. Rue Henri Gorjus 11, 69004 Lyon, Francia 3. Rue Villeroy 62, 69003 Lyon, Francia 4. Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim Am Rhein, Alemania 5. Kuhlmannweg 35, 51375 Leverkusen, Alemania 6. Chemin des Hugais 4, 69380 Chasselay, Francia 7. 11, Rue du Pave, 69410 Champagne Au Mont D'Or, Francia 8. Rue Duguesclin 289, 69003, Lyon, Francia

(54) Título: 1,3,4-OXADIAZOL PIRIMIDINAS COMO FUNGICIDAS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

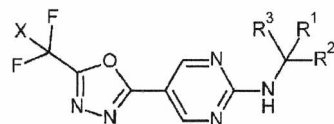
(30) Prioridad/es: 20181236.9 – 19/06/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/824(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 413/04(2006.01)

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:

(195/21). La presente invención se relaciona con compuestos de 1,3,4-oxadiazol pirimidinas, procesos y compuestos intermedios para su preparación así como al uso de los mismos para controlar microorganismos fitopatógenos, por ejemplo hongos fitopatógenos.



(I)

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2149734A**

(43) Asunción, 17 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2149734**

(22) Fecha de Solicitud: **18/06/2021 12:43:16**

(71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

(72) Inventor: **1. Rebstock, Anne-Sophie 2. Mallinger, Aurelie 3. Negroni Jacopo 4. Thomas, Vincent 5. Braun Christoph Andreas 6. Ducerf Sophie 7. Dufour Jeremy**

Domicilio Inventor: 1. 11, Rue du Pavé, 69410 Champagne Au Mont D'Or, Francia 2. Rue Marechal Foch 12, 69660 Collonges-au-Mont-D'Or, Francia 3. Rue Henri Gorjus 11, 69004 Lyon, Francia 4. Rue Villeroy 62, 69003 Lyon, Francia 5. Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim Am Rhein, Alemania 6. Chemin des Hugais 4, 69380 Chasselay, Francia 7. Rue Duguesclin 289, 69003 Lyon, Francia

(54) Título: **1,3,4-OXADIAZOL PIRIMIDINAS Y 1,3,4-OXADIAZOL PIRIDINAS COMO FUNGICIDAS**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

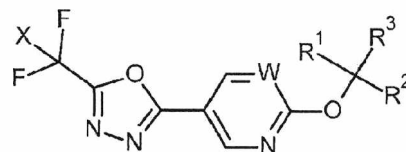
(30) Prioridad/es: **20181233.6 – 19/06/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/824(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 413/04(2006.01)**

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:

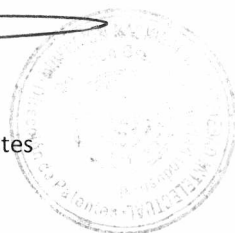
(196/21). La presente invención se refiere a compuestos de 1,3,4-oxadiazol-2-ilpirimidina y 1,3,4-oxadiazol-2-ilpiridina, procesos e intermediarios para su preparación, así como a los usos de los mismos para controlar microorganismos nocivos, en particular hongos fitopatogénicos, en la protección de cultivos.



(I)

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2149736A

(43) Asunción, 16 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2149736

(22) Fecha de Solicitud: 18/06/2021 12:46:50

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

(72) Inventor: 1. Dufour, Jeremy 2. Mallinger, Aurelie 3. Negroni Jacopo 4. Thomas, Vincent 5. Braun Christoph Andreas 6. Ducerf Sophie 7. Rebstock Anne-Sophie

Domicilio Inventor: 1. Rue Duguesclin 289, 69003 Lyon, Francia 2. Rue Marechal Foch 12, 69660 Collonges-au-Mont-D'Or, Francia 3. Rue Henri Gorjus 11, 69004 Lyon, Francia 4. Rue Villeroy 62, 69003 Lyon, Francia 5. Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim Am Rhein, Alemania 6. Chemin des Hugais 4, 69380 Chasselay, Francia 7. 11 Rue du Pave 69410 Champagne au Mont D'Or, Francia

(54) Título: 1,3,4-OXADIAZOLES Y SUS DERIVADOS COMO FUNGICIDAS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

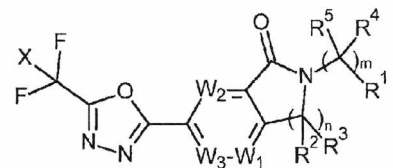
(30) Prioridad/es: 20181240.1 – 19/06/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/824(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 413/04(2006.01)

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:

(197/21). La presente invención se refiere al uso de compuestos de 1,3,4-oxadiazol para controlar microorganismos nocivos, en particular hongos fitopatogénicos, en la protección de cultivos.



(I)

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2151123A

(43) Asunción, 17 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2151123 (22) Fecha de Solicitud: 23/06/2021 13:18:22

(71) Solicitante: WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC

Domicilio Solicitante: 1000 Abernathy Road NE, Atlanta, Georgia 30328, EEUU

(72) Inventor: JULIEN D. MERZEAU

Domicilio Inventor: 85 Rue de Belle-Isle, Châteauroux 36000, Francia

(54) Título: PORTADORES DE ARTÍCULOS Y PLANTILLAS PARA ESTOS

(74) Agente: Lorena Mersan Meza – 3714

(30) Prioridad/es: 63/042,850 – 23/06/2020 – US

(51) Int. Cl 8: B 65D 71/42(2006.01)

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

(57) Resumen:

(201/21). Los aspectos de la divulgación se relacionan con los soportes de artículos (90) para formar un paquete y espacios en blanco (10; 110; 210; 310) para formar los soportes de artículos (90). La plantilla (10; 110; 210; 310) comprende al menos un panel (12; 112; 212; 312) que tiene al menos cuatro aberturas de recepción de artículos (RT1). Al menos un panel (12; 112; 212; 312) comprende una característica de mango. Al menos las aberturas de recepción de artículos (RT1) están dispuestas en dos filas. La característica de mango comprende al menos una abertura de mango (Ha1, Ha2, Ha3) ubicada en un centro (C) de las al menos cuatro aberturas de recepción de artículos (RT1). Al menos una abertura de mango (Ha1, Ha2, Ha3) está definida al menos en parte por un par de primeras pestañas (16, 18; 140, 142; 216, 218; 340, 342, 370, 372, 374, 376) conectado de forma articulada al al menos un panel (12; 112; 212; 312) mediante un par de primeras líneas de plegado divergentes (17, 19; 141, 143; 341, 343, 373a, 373b, 375a, 375b) respectivamente. Cada una de las primeras pestañas (16, 18; 140, 142; 216, 218; 340, 342, 370, 372, 374, 376) comprende una dimensión de altura (H1) que se extiende entre la primera línea de pliegue respectiva (17, 19; 141, 143; 341, 343, 373a, 373b, 375a, 375b) y un extremo libre de esa primera pestaña (16, 18; 140, 142; 216, 218; 340, 342, 370, 372, 374, 376). La dimensión de altura (H1) puede ser igual o mayor que una distancia (Hc) entre el centro (C) y cada una de las primeras líneas de pliegue (17, 19; 141, 143; 341, 343, 373a, 373b, 375a, 375b).

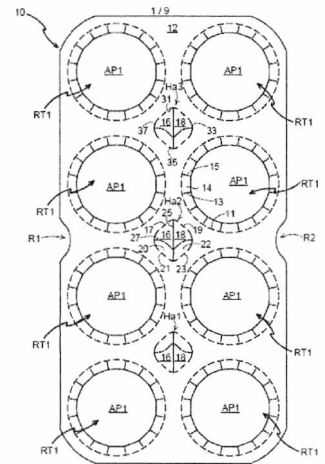


FIG. 1

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2151156A

(43) Asunción, 17 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2151156

(22) Fecha de Solicitud: 24/06/2021 08:38:48

(71) Solicitante: UPL LTD.

Domicilio Solicitante: UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400 051, Maharashtra, India

(72) Inventor: 1. Jaidev Rajnikant Shroff 2. Jean-Jacques Heller 3. Jean-Philippe Pollet 4. Vikram Rajnikant Shroff 5. William Reyer

Domicilio Inventor: 1. 206 Swiss Tower, Cluster Y, Jumeirah Lake Towers, P. O. Box: 33421, Emiratos Árabes Unidos 2. C/O UPL Europe, 132/190 Boulevard de Verdun, F-92400 Courbevoie, Francia 3. C/o UPL Europe Ltd, The Centre, First Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Reino Unido 4. 206 Swiss Tower, Cluster Y, Jumeirah Lake Towers, P. O. Box: 33421, Emiratos Árabes Unidos 5. C/o UPL Europe Ltd, The Centre, First Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Reino Unido

(54) Título: COMBINACIONES HERBICIDAS

(74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109

(30) Prioridad/es: 20305693.2 – 24/06/2020 – EP

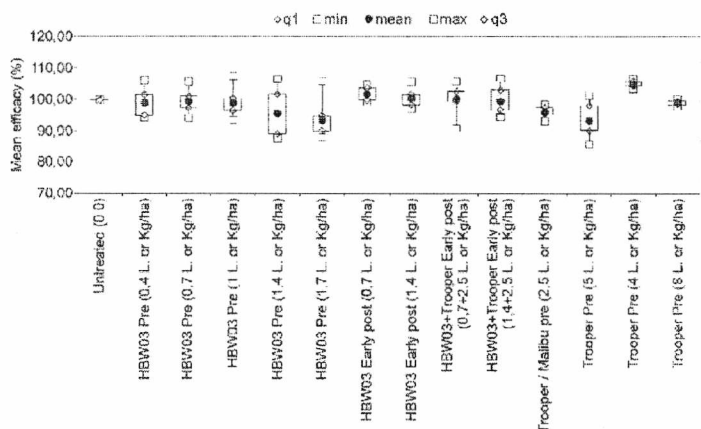
(51) Int. Cl 8: A 01N 33/18(2006.01), A 01N 39/02(2006.01), A 01N 43/82(2006.01)

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:

(202/21). La invención se refiere al uso de una combinación de herbicidas en un lugar para cultivar una cosecha de cereales con el fin de controlar selectivamente una maleza en ese lugar. La invención también se refiere a métodos para controlar selectivamente el crecimiento de una maleza en un lugar para cultivar un cereal mediante el uso de una combinación de herbicidas. La invención se refiere además a un lugar para el cultivo de cereales al que se ha aplicado una combinación selectiva de herbicidas. La combinación de herbicidas usada en la invención comprende napropamida.

Fig. 1



Farm. Berta Segovia
 Directora Interina
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2152051A**

(43) Asunción, 17 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2152051** (22) Fecha de Solicitud: **25/06/2021 13:18:53**
- (71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**
Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania
- (72) Inventor: **1. Krause, Jens 2. Egger, Holger**
Domicilio Inventor: 1. Max-Ernst-Str. 7, 51375 Leverkusen, Alemania 2. Takustraße 41a, 50825 Köln, Alemania
- (54) Título: **Concentrados de suspensiones de cápsulas acuosas que comprenden grupos éster biodegradables**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **20182559.3 – 26/06/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/28(2006.01), B 01J 13/14(2006.01), C 08G 18/10(2006.01)**

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:

(203/21). La presente invención se refiere a concentrados de suspensiones de cápsulas acuosas a base de un material de cubierta de poliurea que contiene el producto de reacción de un prepolímero de poliisocianato poliéster-poliol terminado en NCO con una poliamina con menos de 3 grupos amino reactivos frente a grupos NCO y un núcleo hidrófobo encapsulado que contiene un ingrediente, por ejemplo, un ingrediente activo, en particular un ingrediente agroquímico, la producción de los mismos y al uso de los mismos como una formulación, en particular una formulación agroquímica, para obtener una mejor biodegradabilidad.

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2152716A

(43) Asunción, 15 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2152716** (22) Fecha de Solicitud: **29/06/2021 11:47:17**
- (71) Solicitante: **SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED**
- Domicilio Solicitante: **27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japón**
- (72) Inventor: **1. Hidekatsu Tobita 2. Takaaki Nakano 3. Yoshihiko Nokura**
- Domicilio Inventor: **1. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón 2. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 636-2, Kishiro-cho, Kasai-shi, Hyogo 675-2333, Japón 3. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón**
- (54) Título: **MÉTODO PARA CONTROLAR EL HONGO DE LA ROYA DE LA SOJA QUE TIENE RESISTENCIA A FUNGICIDAS QOI**
- (74) Agente: **Elba Rosa Britez De Ortiz – 109**
- (30) Prioridad/es: **2020-112467 – 30/06/2020 – JP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/38(2006.01), A 01N 43/56(2006.01), C 07D 209/04(2006.01)**

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:

(204/21). La presente invención proporciona un método para controlar un hongo de la roya de la soja que tiene una sustitución de aminoácido de F129L en una proteína del citocromo b mitocondrial. Un compuesto representado por la fórmula (I)

[en donde:

X1 representa -C(H)= o similar;

X2 representa -C(O)OCH3 o similar;

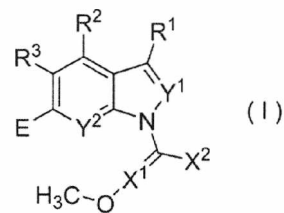
Y1 representa -C(R4)= o similar;

Y2 representa -C(R5)= o similar;

R1, R2, R3, R4 y R5 representan cada uno un grupo alquilo C1-C4 o similar; y

E representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C6 o similar]

puede usarse para controlar un hongo de la roya de la soja que tiene una sustitución de aminoácido de F129L en una proteína del citocromo b mitocondrial.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2153042A**

(43) Asunción, 17 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2153042**

(22) Fecha de Solicitud: **30/06/2021 10:02:41**

(71) Solicitante: **Array BioPharma Inc.**

Domicilio Solicitante: **3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU**

(72) Inventor: **1. Hicken, Erik James 2. Laird, Ellen Ruth 3. Newhouse, Bradley Jon 4. Pajk, Spencer Phillip 5. Ellis, Bryan Daniel 6. Gaudino, John Joseph 7. Lazzara, Nicholas Charles 8. Boys, Mark Laurence**

Domicilio Inventor: **1. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU 2. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU 3. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU 4. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU 5. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU 6. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU 7. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU 8. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado, 80301, EEUU**

(54) Título: **INHIBIDORES DE MUTACIÓN HER2**

(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**

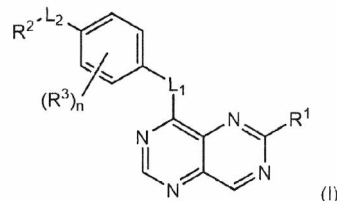
(30) Prioridad/es: **63/046506 – 30/06/2020 – US 63/208901 – 09/06/2020 - US**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/519(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), C 07D 487/04(2006.01)**

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:

(207/21). La presente invención se refiere a compuestos de la fórmula (I) y enantiómeros de estos, y a sales farmacéuticamente aceptables de la fórmula (I) y dichos enantiómeros, en donde L1, L2, R1, R2, R3 y n son como se definen en el presente documento. La invención se refiere además a composiciones farmacéuticas que comprenden dichos compuestos y sales, y a métodos y usos de dichos compuestos, sales y composiciones para el tratamiento del crecimiento celular anormal, incluido el cáncer, en un sujeto que lo necesite.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2153657A**

(43) Asunción, 31 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2153657** (22) Fecha de Solicitud: **01/07/2021 11:03:04**
- (71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL EUROPE LTD.**
- Domicilio Solicitante: 1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius 2. The Centre, 1st. Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Reino Unido
- (72) Inventor: **1. Alan Pirotte 2. Géraldine Bailly 3. Emma Louise Hawkins 4. Christophe Sepulchre De Condé**
- Domicilio Inventor: 1. Cour de l'abbaye 7, 6660 Houffalize, Bélgica 2. C/o UPL, Tour Voltaire, 1 Place des Degrés, 92800 Puteaux, Francia 3. C/o UPL, Brooklands Farm, Cheltenham Road, Evesham, WR11 2LS, Reino Unido 4. 11, Avenue de la Malsence, 64 000 Pau, Francia
- (54) Título: **COMBINACIONES SINÉRGICAS DE HERBICIDAS, COMPOSICIONES Y USO DE LAS MISMAS**
- (74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: **EP20305740.1 – 01/07/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 35/10(2006.01), A 01P 13/00(2006.01)**

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:

(211/21). La presente invención se refiere a una combinación herbicida de ciclohexanodionas y al menos otro herbicida. La invención también se refiere a un método de eliminación o control de malas hierbas y vegetación no deseable usando la composición herbicida sinérgica. La invención también se refiere a un método de eliminación o control de malas hierbas y vegetación no deseable de tierra no agrícola, instalaciones, bosques, huertos, viñas y árboles frutales usando la composición herbicida sinérgica.

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2155115A**

(43) Asunción, 31 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2155115** (22) Fecha de Solicitud: **06/07/2021 11:53:38**
- (71) Solicitante: **PI INDUSTRIES LTD.**
- Domicilio Solicitante: Udaisagar Road, Udaipur- 313001, Rajasthan, India
- (72) Inventor: **1. Hagalavadi M Venkatesha 2. Ravikumar Suryanarayana Saragur 3. Ruchi Garg 4. Jagadish Pabba 5. Santosh Shridhar Autkar**
- Domicilio Inventor: 1. #8, 2nd Main Road, Byraveshwaranagar, Nagarbhavi Road, Bengaluru-560072, Karnataka, India 2. No. 503, 5th Floor, Deccan Arcade-II, 3rd Main, 5th Stage, 1st Phase, BEML Layout, Rajarajeshwari Nagar, Bangalore-560098; Karnataka, India 3. B 38/47 C-1-K, Tulsipur, Mahmoorganj, Varanasi. 221010, UP, India 4. Flat 101, Aravali Heights, Adarsh Colony, Pulla, Udaipur, Rajasthan, India 313001 5. At Post: Vyala, Taluka: Balapur, Dist.: Akola, Pin:444302, Maharashtra, India
- (54) Título: **UNA MEZCLA PESTICIDAMENTE ACTIVA QUE COMPRENDE EL COMPUESTO DE TITANILOXIA, SUS OXIDOS O SALES DE LOS MISMOS**
- (74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: **202011028575 – 06/07/2020 – IN**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/20(2006.01), C 07D 331/04(2006.01)**

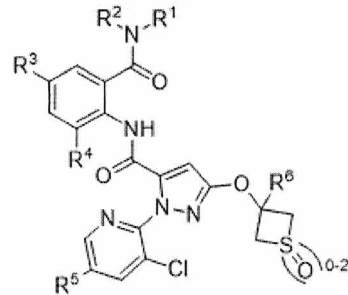
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(216/21). La presente invención se refiere a una mezcla plaguicida activa que comprende un compuesto tieniloxi de la Fórmula (I), sus óxidos o una sal de los mismos,

en el que, R1, R2, R3, R4, R5, y R6 son como se definen en la descripción,

y al menos un compuesto insecticidamente activo (II) o al menos un compuesto fungicidamente activo (III).



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2157770A

(43) Asunción, 30 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

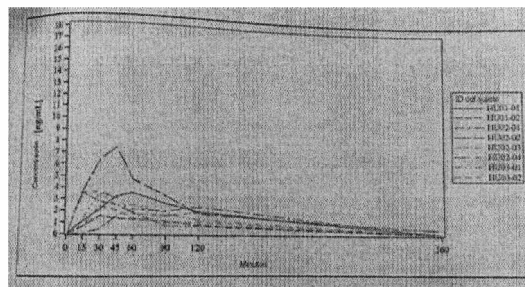
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2157770 (22) Fecha de Solicitud: 15/07/2021 08:47:33
- (71) Solicitante: AETERNA ZENTARIS GMBH.
- Domicilio Solicitante: Weismüllerstr. 50, Frankfurt 60314, Alemania
- (72) Inventor: 1. Nicola Ammer 2. Michael Teifel 3. Beate Aue
- Domicilio Inventor: 1. Auf der Kuhr 52, 60435 Frankfurt, Alemania 2. Franz-Seliger-Str. 15, 64331, Weiterstadt, Alemania 3. Valentin-Hock-Str. 32, 63762 Großostheim, Alemania
- (54) Título: UN MÉTODO DE DETECCIÓN PARA DIAGNOSTICAR LA DEFICIENCIA DE LA HORMONA DEL CRECIMIENTO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS UTILIZANDO MACIMORELINA
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: PCT/EP2020/070691 – 22/07/2020 – EP
- (51) Int. Cl 8: G 01N 33/74(2006.01)

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:

(226/21). La presente invención se relaciona con un método de detección para diagnosticar una deficiencia en la hormona del crecimiento en pacientes pediátricos utilizando macimorelina. La presente invención proporciona además la sustancia macimorelina para su utilización en el diagnóstico de la deficiencia de la hormona del crecimiento en pacientes pediátricos. El método comprende proporcionar al menos una muestra de sangre, tomada de un sujeto dentro de un intervalo de aproximadamente 15 a aproximadamente 100 minutos después de una administración de una cantidad de macimorelina eficaz para inducir la secreción de la hormona del crecimiento, medir el nivel de la hormona del crecimiento de cada muestra de sangre, comparar el nivel medido de la hormona del crecimiento con un valor umbral único, diagnosticar si el sujeto sufre de deficiencia de la hormona del crecimiento o no en función de la comparación del nivel de la hormona del crecimiento con dicho valor umbral único en dicha al menos una muestra de sangre. El método de la invención es una prueba independiente y no necesita ser repetida y no se requiere ninguna prueba alternativa de estimulación de la hormona del crecimiento para realizar un diagnóstico confiable en pacientes pediátricos.



Farm. Berla Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2159580A**

(43) Asunción, 31 de Marzo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2159580**

(22) Fecha de Solicitud: **21/07/2021 13:41:40**

(71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL EUROPE LTD.**

Domicilio Solicitante: **1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius 2. The Centre, 1st. Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Reino Unido**

(72) Inventor: **1. Brian Schilling 2. Trent McCrea**

Domicilio Inventor: **1. C/o UPL CORPORATION LIMITED, 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius 2. C/o UPL CORPORATION LIMITED, 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius**

(54) Título: **COMPISICIONES FUNGICIDAS**

(74) Agente: **Elba Rosa Brites De Ortiz – 109**

(30) Prioridad/es: **63/054,573 - 21/07/2020 – US 3087467 – 21/07/2020 - CA**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/46(2006.01), A 01N 43/32(2006.01), A 01P 15/00(2006.01)**

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:

(231/21). En el presente documento se describen composiciones fungicidas y métodos para controlar y/o suprimir hongos fitopatógenos y patógenos similares a hongos y manutención de la salud de los cultivos. Se describen particularmente composiciones fungicidas y métodos para controlar los hongos fitopatógenos y el patógeno similar al hongo Aphanomyces y mantener la salud de los cultivos en cultivos susceptibles a la infección.

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

