

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2195200A

(43) Asunción, 30 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2195200

(22) Fecha de Solicitud: 28/10/2021 11:45:50

(71) Solicitante: ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP

Domicilio Solicitante: 1 Place Ville Marie Suite 2332 Montréal, Québec H3B 3M5, Canadá

(72) Inventor: 1. D' Astolfo, Leroy 2. Findley, Nicholas

Domicilio Inventor: 1. 233 Fairhaven Drive Lower Burrell, Pennsylvania 15068 , U.S.A. 2. 200 Quaker Road Sewickley, PA 15143, U.S.A.

(54) Título: DETECCIÓN DE REACCIONES DE TERMITA EN UNA CELDA ELECTROLÍTICA

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

(30) Prioridad/es: 63/106,517 – 28/10/2020 – US

(51) Int. Cl 8: C 25C 3/12(2006.01), G 01N 27/16(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:

(322/21). Se divulga un método para detectar una reacción de termita en una celda electrolítica que comprende un conjunto anódico de uno o más ánodos que contienen óxido metálico. Cada conjunto de ánodos es alimentado por una corriente suministrada a través de una varilla de ánodo distinta para cada conjunto de ánodos. El método comprende: medir una caída de tensión utilizando un par de sondas de tensión situadas en la varilla anódica, correspondiendo la caída de tensión a un flujo de corriente en al menos un conjunto anódico; procesar la caída de tensión calculando al menos una de las derivadas de la caída de tensión, la varianza de la caída de tensión y la derivada de la varianza de la caída de tensión; y detectar una reacción de termita basada en los resultados del procesamiento de la señal, antes de mitigar y/o suprimir la reacción de termita ajustando los parámetros operativos de la celda electrolítica. Este método es particularmente ventajoso, ya que reduce el número de caídas de tensión necesarias para detectar una reacción de termita en un factor de 10.

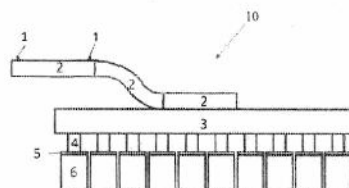


FIG. 1

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: PY2012-1240394

(43) Asunción, 17 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2012-1240394** (22) Fecha de Solicitud: **29/08/2012**

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

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

(72) Inventor: **1. Bao Nguyen 2. Hank Michael James Petrassi 3. Jon Christopher Loren 4. Juliet Nabakka 5. Valentina Molteni 6. Xiaodong Liu 7. Vince Yeh 8. Xiaolin Li**

Domicilio Inventor: **1. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A. 2. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A. 3. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A. 4. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A. 5. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A. 6. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A. 7. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A. 8. 10675 John Jay Hopkins Drive, San Diego, CA 92121, U.S.A.**

(54) Título: **COMPUESTOS DERIVADOS DE N-(3-(1,2,4-OXADIAZOL-3/5- IL) FENIL) IMIDAZO[1,2-a]PIRIDINA-3-CARBOXAMIDA ACTIVOS COMO INHIBIDORES DE QUINASA c-KIT**

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

(30) Prioridad/es: **61/530.028 – 01/09/2011 – US**

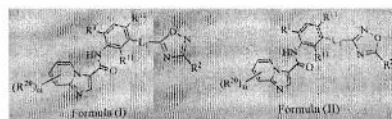
(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/437(2006.01), A 61P 11/00(2006.01), A 61P 17/00(2006.01), A 61P 29/00(2006.01), A 61P 3/00(2006.01), C 07D 471/04(2006.01)**

Registro N°: **4450** En Fecha: **13/05/2022** Vencimiento: **29/08/2032**

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:

231/2012. La invención proporciona compuestos derivados de N-(3-(1,2,4-OXADIAZOL-3/5-IL)FENIL)IMIDAZO [1,2-a]PIRIDINA-3-CARBOXAMIDA que son útiles como inhibidores de las proteínas quinasas para tratar, aliviar o prevenir enfermedades o trastornos que involucran activación anormal de la c-kito quinasas c-kit y PDGFR (PDGFR α , PDGFR β).



[Handwritten Signature]
Farm. Berta Segovia
 Directora Interna
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2018-1825151A

(43) Asunción, 20 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2018-1825151**

(22) Fecha de Solicitud: **11/04/2018 00:00:00**

(71) Solicitante: **WLI TRADING LIMITED**

Domicilio Solicitante: **Second Floor, Suite 4 Beacon Court Sandyford Dublin, Irlanda**

(72) Inventor: **1. Ben-David, Jonathan 2. Kim, Heung Soon**

Domicilio Inventor: **1. No 10 Jingling Industrial Zone Qingdao Chengyang District Qingdao 266111, China 2. No 10 Jingling Industrial Zone Qingdao Chengyang District Qingdao 266111, China**

(54) Título: **BAÑO DE HIELO**

(74) Agente: **Lorena Mersán Meza – 3714**

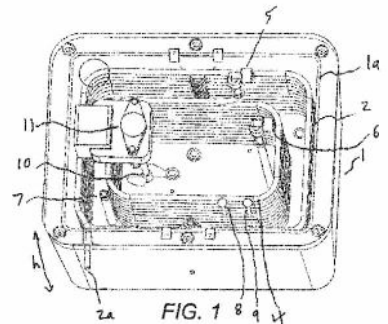
(30) Prioridad/es: **1705881.9 – 12/04/2017 – GB**

(51) Int. Cl 8: **F 25D 21/02(2006.01), F 25D 31/00(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:

(93/18). Un baño de hielo que comprende un recipiente, una bobina de refrigeración para ocasionar que el líquido en el contenedor se convierta en hielo, un tubo para acarrear el líquido a ser enfriado por el baño de hielo para dispensar y una pluralidad de sondas conductoras para medir el espesor del hielo, donde las sondas conductoras se proporcionan entre por lo menos parte de la bobina de refrigeración y el tubo para acarrear el líquido a ser distribuido de tal manera que una primera de las sondas conductoras se proporciona más cerca de la bobina de refrigeración y por lo tanto al menos dos sondas conductoras diferentes se proporcionan más cerca de la tubería que la primera sonda conductora.




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: PY2020-2052258A

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2052258

(22) Fecha de Solicitud: 07/09/2020 11:21:20

(71) Solicitante: RIGEL PHARMACEUTICALS, INC.

Domicilio Solicitante: 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A.

(72) Inventor: 1. Ihab Darwish 2. Simon Shaw 3. Vanessa Taylor 4. Somasekhar Bhamidipati 5. Yan Chen 6. Luo Zhushou 7. Jiaxin Jun 8. Rao Kolluri

Domicilio Inventor: 1. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A. 2. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A 3. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A 4. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A 5. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A 6. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A 7. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A 8. c/o Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, California 94080, U.S.A

(54) Título: COMPUESTOS INHIBIDORES DE RIP1 Y MÉTODOS PARA FABRICAR Y UTILIZAR EL MISMO

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

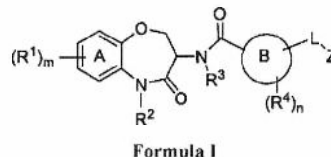
(30) Prioridad/es: 62/897,223 – 06/09/2019 – US 62/932,404 – 07/11/2019 – US 63/001,016 – 27/03/2020 – US 63/004,290 – 02/04/2020 – US 63/004,319 – 02/04/2020 - US

(51) Int. Cl 8: A 61K 31/55(2006.01), A 61P 29/00(2006.01), C 07D 401/14(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:

(229/20). En el presente documento se describen compuestos inhibidores de quinasa, tales como compuestos inhibidores de quinasas de proteína 1 que interactúa con el receptor (RIP1), así como composiciones farmacéuticas y combinaciones que comprenden dichos compuestos inhibidores. Los compuestos, composiciones farmacéuticas y / o combinaciones descritos pueden usarse como tratar o prevenir una enfermedad o afección asociada a quinasas, particularmente una enfermedad o afección asociada a RIP1.



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: PY2020-2056453A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

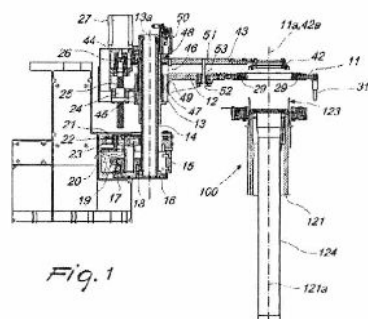
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2020-2056453** (22) Fecha de Solicitud: **21/09/2020 10:14:23**
- (71) Solicitante: **LONATI S.P.A.**
- Domicilio Solicitante: **Via Francesco Lonati, 3 25124 Brescia, Italia**
- (72) Inventor: **1. Francesco Lonati 2. Ettore Lonati 3. Fausto Lonati**
- Domicilio Inventor: **1. Via S. Giovanni 23 25010 San Felice Del Benaco, Italia 2. Via Sott'acqua, 32 25082 Botticino, Italia 3. Via Mediana, 12, 25123 Brescia, Italia**
- (54) Título: **DISPOSITIVO DE RECOGIDA PARA RECOGER UN ARTÍCULO TRICOTADO TUBULAR DESDE UNA MÁQUINA DE TRICOTADO CIRCULAR PARA CALCETERÍA O SIMILAR Y PARA SU TRANSFERENCIA A UNA UNIDAD ADAPTADA PARA REALIZAR OPERACIONES ADICIONALES EN EL ARTÍCULO**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **--**
- (51) Int. Cl 8: **B 04B 15/02(2006.01), D 04B 9/40(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:

(236/20). Un dispositivo de recogida para recoger un artículo tricotado tubular desde una máquina de tricotado circular para calcetería o similar y para su transferencia a una unidad adaptada para realizar operaciones adicionales sobre el mismo. El dispositivo comprende un cuerpo de recogida (11) anular que soporta unos elementos de recogida (29) que pueden deslizarse con respecto al cuerpo de recogida (11) a lo largo de direcciones radiales. El cuerpo de recogida (11) puede disponerse coaxialmente alrededor del cilindro de agujas (121) de una maquina (100) de tricotado circular para calcetería o similar de modo que cada uno de los elementos de recogida (29) está enfrentado lateralmente a una aguja (123) de la maquina (100). El extremo de cada uno de los elementos de recogida (29) que se dirige hacia el eje del cuerpo de recogida (11) presenta un asiento (30) que puede engancharse con un región del vástago (123b) de la aguja (123) situada próxima a la lengüeta (123d) de la aguja (123) en el lado opuesto con respecto a la cabeza (123c) de la aguja (123). El dispositivo comprende unos medios de accionamiento formados por unos medios elásticos (33) que actúan sobre los elementos de recogida (29) para su deslizamiento hacia el eje (11a) del cuerpo de recogida (11) y unos empujadores (34) radiales que actúan sobre los elementos de recogida (29) para su deslizamiento lejos del eje (11a) del cuerpo de recogida (11) en contraste con la acción de los medios elásticos (23).



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: PY2020-2058444A

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

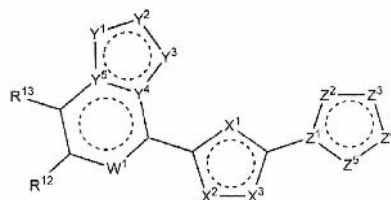
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2020-2058444 (22) Fecha de Solicitud: 25/09/2020 09:51:19
(71) Solicitante: PFIZER INC.
Domicilio Solicitante: 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, U.S.A.
(72) Inventor: 1. Fensome, Andrew 2. Patman, Ryan 3. Rui, Eugene Yuanjin 4. Wythes, Martin James 5. McAlpine, Indrawan James 6. Gajiwala, Ketan S. 7. Jalaie, Mehran 8. Fisher, Ethan Lawrence 9. Tran, Tuan Phong 10. Zhang, Lei 11. Zhou, Dahui 12. Huh, Chan Woo
Domicilio Inventor: 1. c/o Pfizer Inc., 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, U.S.A. 2. c/o Pfizer Inc., 10777 Science Center Drive, San Diego, California, 92121, U.S.A. 3. c/o Pfizer Inc., 10777 Science Center Drive, San Diego, California, 92121, U.S.A. 4. c/o Pfizer Inc., 10777 Science Center Drive, San Diego, California, 92121, U.S.A. 5. c/o Pfizer Inc., 10777 Science Center Drive, San Diego, California, 92121, U.S.A. 6. c/o Pfizer Inc., 10777 Science Center Drive, San Diego, California, 92121, U.S.A. 7. c/o Pfizer Inc., 10777 Science Center Drive, San Diego, California, 92121, U.S.A. 8. c/o Pfizer Inc., 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut, 06340, U.S.A. 9. c/o Pfizer Inc., 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut, 06340, U.S.A. 10. c/o Pfizer Inc., 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, U.S.A. 11. c/o Pfizer Inc., Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut, 06340, U.S.A. 12. c/o Pfizer Inc., 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut, 06340, U.S.A.
(54) Título: MODULADORES DE STING (ESTIMULADOR DE GENES DE INTERFERÓN)
(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer - 6
(30) Prioridad/es: 62/905532 - 25/09/2019 - US 63/021216 - 07/05/2020 - US 63/069831 - 25/08/2020 - US
(51) Int. Cl 8: A 61K 31/4178(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), C 07D 401/14(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:

(242/20). Compuestos de la Fórmula general (I) o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico de estos, procesos para la preparación de estos compuestos, composiciones que contienen estos compuestos y los usos de estos compuestos.



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: PY2020-2060348A

(43) Asunción, 20 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2060348

(22) Fecha de Solicitud: 02/10/2020 09:01:27

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

Domicilio Solicitante: 235 East 42nd Street, New York, New York, 10017, U.S.A.

(72) Inventor: **1. Edmonds, David James 2. Filipski, Kevin James 3. Futatsugi, Kentaro 4. Garnsey, Michelle Renee 5. Lee, Jack Chang Hung 6. Smaltz, Daniel Jonathan**

Domicilio Inventor: 1. c/o Pfizer Inc., 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, U.S.A. 2. c/o Pfizer Inc., 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, U.S.A 3. c/o Pfizer Inc., 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, U.S.A 4. c/o Pfizer Inc., 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, U.S.A 5. c/o Pfizer Inc., 445 Eastern Point Road , Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 6. c/o Pfizer Inc., 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, U.S.A

(54) Título: **INHIBIDOR DE DIACILGLICEROL ACILTRANSFERASA 2**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

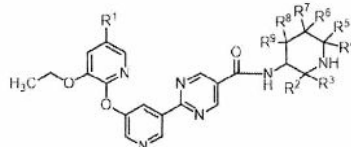
(30) Prioridad/es: **62/911,094 – 04/10/2019 – US 63/074,123 – 03/09/2020 - US**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/506(2006.01), A 61P 3/00(2006.01), C 07D 401/14(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:

(249/20). En la presente se describen compuestos de la Fórmula (I) en donde R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8 y R9 se definen en la presente, su uso como inhibidores de diacilglicerol aciltransferasa 2 (DGAT2), composiciones farmacéuticas que contienen dichos inhibidores y el uso de dichos inhibidores para tratar, por ejemplo, NASH.




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: **PY2020-2061324A**

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2061324**

(22) Fecha de Solicitud: **06/10/2020 09:32:09**

(71) Solicitante: **INDUSTRIA PARAGUAYA DE EQUIPOS SANITIZANTES S.R.L. (INPESA)**

Domicilio Solicitante: Comandante Sergio Salaskin 209 casi Mariscal López, Asunción, Paraguay

(72) Inventor: **1. Marco Rodrigo Monges Toñáñez 2. Anthony Francisco García Florentín 3. José Andrés Ibarrola Ruiz Díaz**

Domicilio Inventor: 1. Centenario 1961 casi Tte. Garay, Asunción, Paraguay 2. Comandante Sergio Salaskin 209 casi Mariscal López, Asunción, Paraguay 3. Presidente Juan Manuel Frutos 2566, Asunción, Paraguay

(54) Título: **DISPOSITIVO ESTERILIZADOR DE AIRE PARA SALAS HABITADAS MEDIANTE EL PASO FORZADO DE AIRE A TRAVES DE FUENTES EMISORAS DE LUZ DEL ESPECTRO UV-C**

(74) Agente: Siegfried Jürgen Vouga Ocampos – 2906

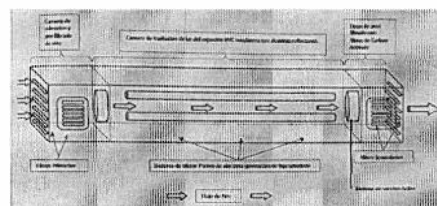
(30) Prioridad/es: – –

(51) Int. Cl 8: **A 61L 2/08(2006.01), A 61L 2/10(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:

(256/20). El dispositivo de flujo de aire y de luz UV-C es un equipo orientado a la esterilización de ambientes cerrados donde se desenvuelven personas ya sea en el ámbito laboral, habitacional o de esparcimiento. El dispositivo puede instalarse sobre superficies rígidas o montado en soportes portátiles. El sistema de luz del dispositivo emite radiación UV-C a 253.7 nm (nanómetros). El sistema de circulación activa de aire y la estructura de la carcasa metálica aseguran que la luz UV-C emitida permanezca confinada en el interior de la misma de modo a que el dispositivo pueda utilizarse en ambientes y/o recintos cerrados con presencia de personas.



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: PY2020-2027941A

(43) Asunción, 27 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2027941

(22) Fecha de Solicitud: 19/06/2020 12:04:52

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

Domicilio Kaiser - Wilhelm - Allee 1, 51373 Leverkusen, Alemania

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Anne - Sophie Rebstock 2. Philippe Desbordes 3. Jeremy Dufour 4. Pierre - Yves Coqueron 5. Pierre Genix 6. Sophie Ducerf 7. Vincent Thomas 8. Aurelie Mallinger 9. Jacopo Negroni 10. Dr. Andreas Görtz 11. Dr. Christoph Andreas Braun

Domicilio Inventor: 1. 69140 Champagne Au Mont D'Or / Rue Du Pave 11, 69140 Champagne Au Mont D'Or, Francia 2. 69006 Lyon / Rue Du Docteur Mouisset 14, 69006 Lyon, Francia 3. 69003 Lyon/ Rue Duguesclin 289, 69003 Lyon, Francia 4. 69009 Lyon / Rue Masaryk 22, 69009 Lyon, Francia 5. 69004 Lyon / Rue Janin 10, 69004 Lyon, Francia 6. 69380 Chasselay / Chemin Des Hugais 4, 69380 Chasselay, Francia 7. 69003 Lyon / Rue Villerooy 62, 69003 Lyon, Francia 8. 69660 Collonges-Au-Mont- D'Or / Rue Marechal Foch 12, 69660 Collonges-Au-Mont - D'Or, Francia 9. 69004 Lyon / Rue Henri Gorjus 11, 69004 Lyon, Francia 10. 41541 Dormagen / Theodor- Fontane - Str. 63, 41541 Dormagen, Alemania 11. 40789 Monheim am Rhein / c/o Bayer Aktiengesellschaft Alfred- Nobel- Str. 50, 40789 Monheim am Rhein, Alemania

(54) Título: FENOXIFENIL HIDROXIISOXAZONILAS Y ANÁLOGOS DE ÉSTAS COMO NUEVOS AGENTES FUNGICIDAS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

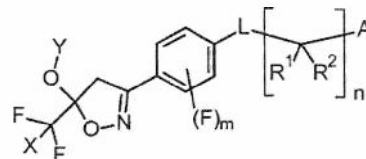
(30) Prioridad/es: 19181811.1 – 21/06/2019 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/00(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:

(139/20). La presente invención se refiere a nuevos derivados de hidroxiiisoxazolininas, al uso de los mismos como fungicidas y a composiciones que los comprenden.-



(i)

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: PY2020-2027944A

(43) Asunción, 27 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2027944

(22) Fecha de Solicitud: 19/06/2020 12:07:55

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

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

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Anne-sophie Rebstock 2. Philippe Desbordes 3. Dufour Jeremy 4. Pierre-Yves Coqueron
5. Sebastien Naud 6. Pierre Genix 7. Vincent Thomas 8. Sophie Ducerf 9. Aurelie Mallinger
10. Jacopo Negroni 11. Dr. Andreas Görtz 12. Dr. Christoph Andreas Braun

Domicilio Inventor: 1. 69140 Champagne Au Mont D'Or / Rue Du Pave 11, 69140 Champagne Au Mont D'Or, Francia 2.
69006 Lyon / Rue Du Docteur Mouisset 14, 69006 Lyon, Francia 3. 69003 Lyon/ Rue Duguesclin 289,
69003 Lyon, Francia 4. 69009 Lyon / Rue Masaryk 22, 69009 Lyon, Francia 5. 69660 Collonges Au
Mont D'Or / Rue Maréchal Foch 12, 69660 Collonges Au Mont D'Or, Francia 6. 69004 Lyon / Rue
Janin 10, 69004 Lyon, Francia 7. 69003 Lyon / Rue Villeroy 62, 69003 Lyon; Francia 8. 69380
Chasselay / Chemin Des Hugais 4, 69380 Chasselay, Francia 9. 69660 Collonges-Au-Mont-D'Or / Rue
Marechal Foch 12, 69660 Collonges-Au-Mont-D'Or, Francia 10. 69004 Lyon / Rue Henri Gorjus 11,
69004 Lyon, Francia 11. 41541 Dormagen / Theodor-Fontane-Str. 63, 41541 Dormagen, Alemania
12. 40789 Monheim am Rhein / C/o Bayer Aktiengesellschaft Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim
am Rhein, Alemania

(54) Título: BENCILFENIL HIDROXIISOXAZOLINAS Y ANÁLOGOS DE ÉSTAS COMO NUEVOS AGENTES
FUNGICIDAS.-

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

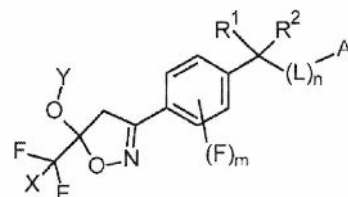
(30) Prioridad/es: 19181803.8 – 21/06/2019 – EP

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

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

(57) Resumen:

(140/20). La presente invención se refiere a nuevos derivados de hidroxiiisoxazolininas, al uso de los mismos como fungicidas y a composiciones que los comprenden.-



(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: PY2020-2074292A

(43) Asunción, 26 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2020-2074292**
- (22) Fecha de Solicitud: **11/11/2020 11:51:22**
- (71) Solicitante: **EDGAR MANUEL ORTIZ JARA**
- Domicilio Solicitante: **Maneco Galeano c/ Campo Del Paraguay, Paraguay**
- (72) Inventor: **1. Edgar Manuel Ortiz Jara 2. Nicolás Antonio Ortiz Salinas**
- Domicilio Inventor: **1. Maneco Galeano c/ Campo Del Paraguay, Paraguay 2. Km. 20 Capiata, Ruta 1, Paraguay**
- (54) Título: **INVERTED TORQUE (PAR DE TORSIÓN INVERTIDO)**
- (74) Agente: **Victor Ismael Cabello Escobar – 6009**
- (30) Prioridad/es: **--**
- (51) Int. Cl 8: **F 04B 1/10(2006.01), F 25B 1/04(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:

(298/20). La invención consiste en general fuerza motriz, está constituido por dos piezas fundamentales, COMPRESOR, CILINDRO DE TORQUE.

La invención propuesta será definida en el sistema de transmisión mecánica.

Mediante el compresor y el cilindro de torque separados uno del otro girando a distintas velocidades en el mismo sentido de rotación.

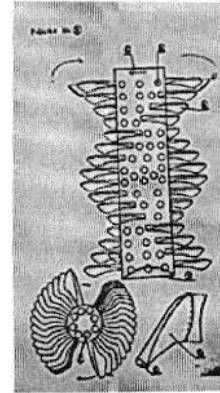
Es impulsado por un motor eléctrico y logra generar presión a 900 RPM. Con un pico inyector se pulveriza todo tipo de combustible líquido, y con una chispa o flama logra explosión circulando por los laterales de esta.

La presente invención ha demostrado que produce el efecto multiplicador de potencia.

Gracias a las hélices de alta sensibilidad y estabilidad, resistente a las altas temperaturas y grandes presiones, con una cantidad mínima para operar sin combustible dando buenos resultados.

Agregando combustible su eficiencia en mucho mayor, por su alta dinámica logra menos consumo de combustible casi 50% de lo que hoy día las turbinas comunes.

También consta un bajo costo de mantenimiento ya que está compuesto por dos piezas fundamentales compresor y cilindro de torque.



[Handwritten Signature]
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: PY2020-2079066A

(43) Asunción, 26 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2079066

(22) Fecha de Solicitud: 25/11/2020 13:43:19

(71) Solicitante: 1. LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC 2. BASF SE

Domicilio Solicitante: 1. Népfürdő utca 22. Building B 13th Floor, Budapest, 1138, Hungría 2. Carl- Bosch- Strasse 38, GVX/H-C006 67056 Ludwigshafen, Alemania

(72) Inventor: 1. Aaron Argyros 2. Alexandra Panaitiu 3. Charles Rice 4. Kenneth Barret 5. Matthew B. Richards 6. Tera Stoughtenger

Domicilio Inventor: 1. 70 Sunset Rock Road, Lebanon NH 03766, U.S.A. 2. 6 Rocky Hill Way, Unit 207, Enfield NH 03748, U.S.A. 3. 355 River Road, Plainfield NH 03781, U.S.A. 4. 3550 John Hopkins Ct., San Diego CA 92121, U.S.A. 5. 17 Old Etna Road, Lebanon NH 03766, U.S.A. 6. 701 Hog Island Road, New Lisbon WI 53950, U.S.A.

(54) Título: PROCESO PARA DESPLAZAR UNA ENZIMA EXÓGENA

(74) Agente: Siegfried Vouga Muller – 12

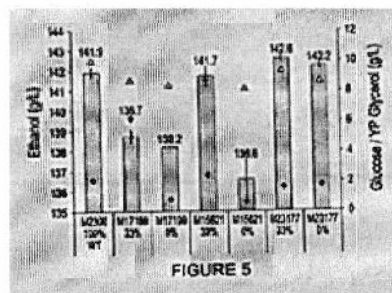
(30) Prioridad/es: 62/941967 – 29/11/2019 – US 63/078135 – 14/09/2020 – US 63/078139 – 14/09/2020 – US

(51) Int. Cl 8: C 12N 1/18(2006.01), C 12P 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:

313/20. La presente invención se refiere a un proceso para fermentar una biomasa con una dosis reducida de una enzima exógena purificada (que puede ser, por ejemplo, una glucoamilasa exógena purificada). El proceso comprende poner en contacto una biomasa (que puede comprender almidón) con una célula huésped de levadura recombinante. La célula huésped de levadura recombinante tiene una modificación genética para expresar un polipéptido heterólogo que tiene actividad de almidón o dextrin hidrolasa (que puede ser, por ejemplo, de una glucoamilasa). La molécula de ácido nucleico que codifica el polipéptido heterólogo que tiene actividad de almidón o dextrina hidrolasa comprende permitir la secreción del polipéptido heterólogo. OBS.: Tener por no invocado ni acreditado el derecho de prioridad.-



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: PY2020-2079067A

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2020-2079067

(22) Fecha de Solicitud: 25/11/2020 13:48:49

(71) Solicitante: 1. LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC 2. BASF SE

Domicilio Solicitante: 1. Népfürdő utca. 22. Building B 13th floor, Budapest, 1138, Hungría 2. Carl-Bosch-Strasse 38, GVX/H-C006 67056 Ludwigshafen, Alemania

(72) Inventor: 1. Aaron Argyros 2. Alexandra Panaitiu 3. Charles Rice 4. Kenneth Barret

Domicilio Inventor: 1. 70 Sunset Rock Road, Lebanon NH 03766, U.S.A. 2. 6 Rocky Hill Way, Unit 207, Enfield NH 03748, U.S.A. 3. 355 River Road, Plainfield NH 03781, U.S.A. 4. 3550 John Hopkins Ct., San Diego CA 92121, U.S.A.

(54) Título: LEVADURA QUE EXPRESA GLUCOAMILASA HETERÓLOGA

(74) Agente: Siegfried Vouga Muller – 12

(30) Prioridad/es: 62/941967 – 29/11/2019 – US 63/078135 – 14/09/2020 - US

(51) Int. Cl 8: C 12N 15/81(2006.01), C 12N 9/26(2006.01), C 12P 7/06(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:

314/20. La presente invención se refiere a una célula huésped de levadura recombinante para sacarificación de una biomasa. La célula huésped de levadura recombinante tiene una modificación genética para expresar un polipéptido heterólogo que tiene actividad de glucoamilasa. En algunas modalidades, el polipéptido heterólogo comprende la secuencia señal asociada con el factor 1 de acoplamiento de alfa. La presente descripción también se refiere a un proceso para sacarificación de una biomasa usando la célula huésped de levadura recombinante, así como también a un proceso para fermentar la biomasa sacarificada en un producto de fermentación.

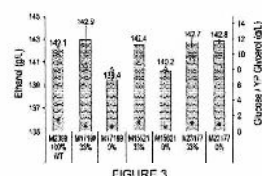


FIGURE 3

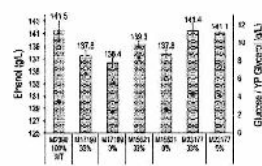


FIGURE 4


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: **PY2020-2086023A**

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2086023**

(22) Fecha de Solicitud: **18/12/2020 12:25:04**

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG**

Domicilio Solicitante: Lichstrasse 35 Basilea (4056), Suiza

(72) Inventor: **1. Gerspacher, Marc 2. Leblanc, Catherine 3. Lorthiois, Edwige Liliane Jeanne 4. Machauer, Rainer 5. Liu, Bo 6. Mah, Robert 7. Mura, Christophe 8. Rigollier, Pascal 9. Schneider, Nadine 10. Stutz, Stefan 11. Vaupel, Andrea 12. Warin, Nicolas 13. Wilcken, Rainer 14. Cotesta, Simona**

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 Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 5. China Novartis Institutes for Biomedical Research Co., Ltd, 5F, Building 3, Novartis Campus, 4218 Jinke Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, China 6. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 7. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 8. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 9. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 10. Reichensteinerstr. 19, 4053, 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: **Derivados de pirazolilo útiles como agentes anticancerígenos**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

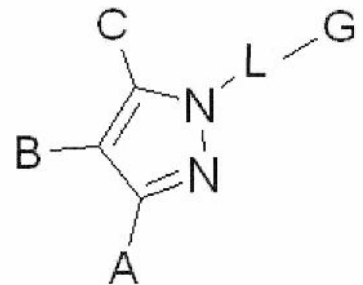
(30) Prioridad/es: **62/951400 - 20/12/2019 – US PCT/CN2020/125425 – 30/10/2020 - PCT**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/416(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), C 07D 401/14(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:

(337/20). La presente invención proporciona un compuesto de fórmula (I) o un estereoisómero del mismo, o un atropisómero del mismo, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o una sal farmacéuticamente aceptable de un estereoisómero del mismo, o una sal farmacéuticamente aceptable del estereoisómero del mismo, o una sal farmacéuticamente aceptable de un atropisómero del mismo; un método para fabricar dicho compuesto y sus usos terapéuticos. La presente invención proporciona además una combinación de agentes farmacológicamente activos y una composición farmacéutica que comprende dicho compuesto.



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: **PY2020-2089151A**

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2089151**

(22) Fecha de Solicitud: **30/12/2020 12:50:20**

(71) Solicitante: **IFM DUE, INC.**

Domicilio Solicitante: **855 Boylston Street, Suite 1103, Boston, Massachusetts 02116, U.S.A.**

(72) Inventor: **1. Roush, William R. 2. Seidel, Hans Martin 3. Venkatraman, Shankar 4. Katz, Jason**

Domicilio Inventor: **1. 5 Arlington St., Unit 4, Boston, Massachusetts 02116, U.S.A. 2. 26 Revolutionary Rd., Concord, Massachusetts 01742, U.S.A. 3. 114 Country Lane, Lansdale, Pennsylvania 19446, U.S.A. 4. 216 Woodcliff Road, Newton, Massachusetts 02461, U.S.A.**

(54) Título: **COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA TRATAR AFECCIONES ASOCIADAS CON LA ACTIVIDAD DE STING**

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

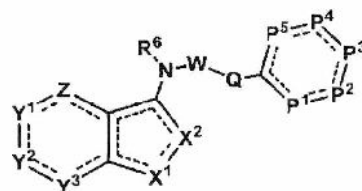
(30) Prioridad/es: **62/955,853 – 31/12/2019 – US 63/090,547 – 12/10/2020 - US**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/437(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), C 07D 471/04(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:

(345/20). Esta descripción caracteriza entidades químicas (por ejemplo, un compuesto o una sal farmacéuticamente aceptable, y/o hidrato, y/o co-cristal, y/o combinación de fármaco del compuesto) que inhibe (por ejemplo, antagoniza) el Estimulador de Genes de Interferón (STING). Tales entidades químicas son útiles, por ejemplo, para tratar una condición, enfermedad o trastorno en el cual la activación de STING incrementada (por ejemplo, excesiva) (por ejemplo, señalización de STING) contribuye a la patología y/o síntomas y/o progresión de la afección, enfermedad o trastorno (por ejemplo, cáncer) en un sujeto (por ejemplo, un humano). Esta descripción también caracteriza composiciones que los contienen así como también métodos para usarlos y elaborarlos.



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: PY2020-2089159A

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

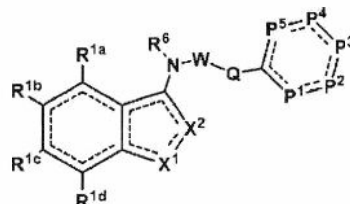
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

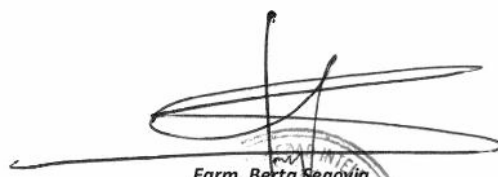
- (21) Nº de Solicitud: **2020-2089159** (22) Fecha de Solicitud: **30/12/2020 12:55:19**
- (71) Solicitante: **IFM DUE, INC.**
Domicilio: **855 Boylston Street, Suite 1103, Boston, Massachusetts 02116, U.S.A.**
Solicitante:
- (72) Inventor: **1. Roush, William R. 2. Katz, Jason 3. Venkatraman, Shankar 4. Seidel, Hans Martin**
Domicilio Inventor: **1. 5 Arlington St., Unit 4, Boston, Massachusetts 02116, U.S.A. 2. 216 Woodcliff Road, Newton, Massachusetts 02461, U.S.A. 3. 114 Country Lane, Lansdale, Pennsylvania 19446, U.S.A. 4. 26 Revolutionary Rd., Concord, Massachusetts 01742, U.S.A.**
- (54) Título: **COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA TRATAR AFECCIONES ASOCIADAS CON LA ACTIVIDAD DE STING**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **62/955,839 – 31/12/2019 – US 63/090,538 – 12/10/2020 - US**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 31/404(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), C 07D 209/40(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:

(346/20). Esta divulgación caracteriza entidades químicas (por ejemplo, un compuesto o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, y/o un hidrato, y/o un cocrystal, y/o una combinación de fármaco del compuesto) que inhiben (por ejemplo, antagoniza) el estimulador de genes de interferón (STING). Dichas entidades químicas son útiles, por ejemplo, para tratar una afección, una enfermedad o un trastorno en el que una activación de STING (por ejemplo, señalización de STING) aumentada (por ejemplo, excesiva) contribuye a la patología y/o síntomas y/o progresión de la afección, la enfermedad o trastorno (por ejemplo, cáncer) en un sujeto (por ejemplo, un ser humano). Esta divulgación también caracteriza composiciones que las contienen, así como también métodos para usarlas y elaborarlas.




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: **PY2021-2107241A**

(43) Asunción, 24 de mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

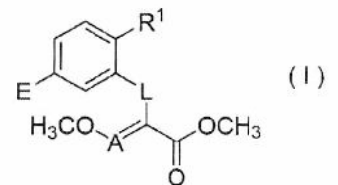
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2107241** (22) Fecha de Solicitud: **29/01/2021 11:55:58**
- (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: **2020-015191 – 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 N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(30/21). 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 de enzimas biosintéticas de esteroles seleccionados del Grupo B tiene excelentes efectos de control sobre las enfermedades de las plantas;



Grupo B: un grupo que consiste en protioconazol y mefentrifluconazol.


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: PY2021-2107259A

(43) Asunción, 24 de mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

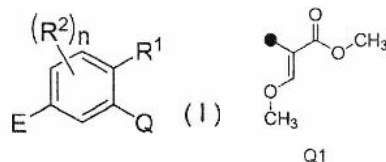
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2107259 (22) Fecha de Solicitud: 29/01/2021 12:09:12
- (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. Takaaki Nakano 3. Hidekatsu Tobita 4. Keisuke Arai 5. Nao Maehata
- 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 4. c/o SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón 5. 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 ES RESISTENTE A LOS INHIBIDORES QO
- (74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: 2020-015187 – 31/01/2020 – JP 2020-088494 – 20/05/2020 - JP
- (51) Int. Cl 8: A 01N 37/06(2006.01), A 01N 43/54(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:

(36/21). La presente invención proporciona un método para controlar el hongo de la roya de la soja que tiene una sustitución de aminoácido de F129L en la proteína citocromo b mitocondrial. Un compuesto representado por la fórmula (I) [en donde: Q representa un grupo representado por Q1, etc. (en donde “•” representa una posición de enlace a un anillo de benceno); E representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C6, etc.; R1 representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C3, etc.; n es 0, 1, 2 o 3; cuando n es 2 o 3, dos o más de R2 pueden ser idénticos o diferentes entre sí; y R2 representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C3, etc.] se puede usar para controlar el hongo de la roya de la soja que tiene una sustitución de aminoácido de F129L en la proteína citocromo b mitocondrial.



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: **PY2021-2107345A**

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2107345** (22) Fecha de Solicitud: **29/01/2021 13:22:25**
- (71) Solicitante: **INVAIO SCIENCES INTERNATIONAL GMBH**
- Domicilio Solicitante: **Schneidergasse 7, CH-4051 Basel, Suiza**
- (72) Inventor: **1. Michael Christian Oehl 2. Lukas Rudolf Schüpbach 3. Antony Mathai Chettoor 4. Dimitri Verweire 5. Urs Widmer**
- Domicilio Inventor: **1. c/o INVAIO SCIENCES INTERNATIONAL GMBH, Schneidergasse 7, CH-4051 Basel, Suiza 2. c/o INVAIO SCIENCES INTERNATIONAL GMBH, Schneidergasse 7, CH-4051 Basel, Suiza 3. c/o INVAIO SCIENCES INTERNATIONAL GMBH, Schneidergasse 7, CH-4051 Basel, Suiza 4. c/o INVAIO SCIENCES INTERNATIONAL GMBH, Schneidergasse 7, CH-4051 Basel, Suiza 5. c/o INVAIO SCIENCES INTERNATIONAL GMBH, Schneidergasse 7, CH-4051 Basel, Suiza**
- (54) Título: **SISTEMAS DE INYECCIÓN, HERRAMIENTAS DE INYECCIÓN Y MÉTODOS PARA LOS MISMOS**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **62/967.555 – 29/01/2020 – US 63/073.688 – 02/09/2020 – US 63/073.690 – 02/09/2020 - US 63/073.797 – 02/09/2020 - US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01G 29/00(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:

(38/21). Un sistema de inyección de planta incluye una herramienta de inyección configurada para penetrar en una planta y distribuir una formulación líquida a la planta. La herramienta de inyección incluye una base que tiene una pluralidad de puertos de entrada y un cuerpo de distribución penetrante que se extiende a lo largo de un eje longitudinal del cuerpo. El cuerpo de distribución penetrante incluye un elemento penetrante para penetrar en la planta y uno o más puertos de distribución en comunicación con los puertos de entrada para distribuir la formulación líquida a la planta. Las herramientas de inyección están configuradas para inyectar con precisión la formulación líquida en el sistema vascular de la planta.

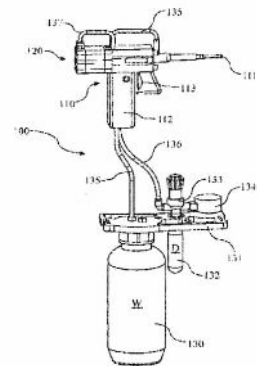
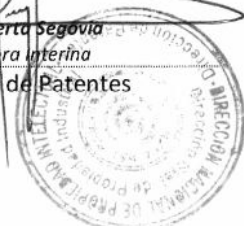


Fig. 4

Fam. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2110525A

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2110525** (22) Fecha de Solicitud: **09/02/2021 13:09:13**
- (71) Solicitante: **NOVOZYMES A/S**
Domicilio Solicitante: **Krogshoejvej 36 Bagsvaerd, (DK-2880), Dinamarca**
- (72) Inventor: **1. Landvik, Sara Maria 2. Kruse, Marie Thryøse 3. Hoff, Tine 4. Li, Ming 5. Sun, Tianqui 6. Elliot, Sarah Schultheis**
Domicilio Inventor: **1. Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Dinamarca 2. Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Dinamarca 3. Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Dinamarca 4. 14 Xinxi Road Shangdi Zone, Haidian District, 100085 Beijing, China 5. 46 Chapman Crt, Aurora L4goe2, Ontario, Canadá 6. 77 Perry Chapel Church Road, NC 27525, Franklinton, U.S.A.**
- (54) Título: **POLIPÉPTIDOS CON ACTIVIDAD DE ALFA AMILASA Y POLINUCLEÓTIDOS QUE LOS CODIFICAN**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **PCT/CN2020/074600 – 10/02/2020 – CHINA PCT/CN2020/113453 – 04/09/2020 - CHINA**
- (51) Int. Cl 8: **C 12N 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:

(50/21) La presente invención se refiere a polipéptidos que tienen actividad alfa amilasa, dominios catalíticos de alfa amilasa y módulos de unión de almidón, y polinucleótidos que codifican los polipéptidos, dominios catalíticos de alfa-amilasa y módulos de unión de almidón, y a construcciones de ácidos nucleicos, vectores y hospedadores. células que comprenden los polinucleótidos, así como métodos de producción y uso de polipéptidos, dominios catalíticos de alfa-amilasa y módulos de unión de almidón. La presente invención se refiere a procesos para producir productos de fermentación a partir de material que contiene almidón. La invención también se refiere a una mezcla o composición de enzimas, o una célula huésped recombinante u organismo fermentador adecuado para su uso en un proceso de la invención.

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: PY2021-2110527A

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2110527** (22) Fecha de Solicitud: **09/02/2021 13:12:59**

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

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

(72) Inventor: **1. Andersen, Carsten 2. Elliot, Sarah Schultheis 3. Nissen, Dorota 4. Kruse, Marie Thryoesse 5. Fukuyama, Shiro 6. Poulsen, Thomas Agersten**

Domicilio Inventor: **1. Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Dinamarca 2. PO BOX 576, 77 Perry Chapel Church Road, NC 27525 Franklinton, U.S.A. 3. Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Dinamarca 4. Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Dinamarca 5. Makuhari Techno Garden CB-6 3, Nakase, 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, 261-8501, Japón 6. Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Dinamarca**

(54) Título: **VARIANTES DE ALFA-AMILASA Y POLINUCLEÓTIDOS QUE LAS CODIFICAN**

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

(30) Prioridad/es: **62/972132 – 10/02/2020 – US 63/032779 – 01/06/2020 – US 63/073968 – 03/09/2020 - US**

(51) Int. Cl 8: **C 12N 9/00(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:

(51/21). La presente invención se refiere a variantes de alfa-amilasa aisladas de una alfa-amilasa parental, que comprenden una alteración en una o más posiciones correspondientes a las posiciones 196, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 28, 38, 39, 43, 54, 56, 57, 64, 67, 68, 70, 71, 86, 89, 90, 94, 96, 99, 101, 103, 107, 108, 110, 113, 114, 117, 127, 134, 138, 142, 150, 151, 152, 156, 169, 171, 174, 179, 183, 193, 199, 200, 204, 205, 207, 208, 209, 212, 218, 221, 222, 224, 233, 241, 245, 259, 275, 278, 281, 282, 283, 284, 285, 308, 323, 335, 348, 359, 382, 386, 388, 392, 394, 396, 412, 414, 417, 424, 428, 457, 459, 466, 479, 489, 511, 533, 534, 542, 543, 545, 547, 549, 550, 551, 560, 566, 570, 574, 575, 576, 577, 578, 580, 581, 582, 589, 592, 599, 603, 605, 608, 614, 619 o 626 del polipéptido de SEQ ID NO: 1, donde la variante tiene actividad alfa-amilasa y donde la variante tiene al menos 60%, por ejemplo, al menos 65%, al menos 70%, al menos 75%, al menos 80%, al menos 85%, al menos 90%, un al menos el 95%, al menos el 96%, al menos el 97%, al menos el 98% o al menos el 99% de identidad de secuencia, pero menos del 100% de identidad de secuencia, con el polipéptido de SEQ ID NO: 1, SEQ ID NO: 2, SEQ ID NO: 3 o SEQ ID NO: 4. Las variantes de alfa-amilasa de la invención tienen una estabilidad incrementada a pH 4,0 y 32°C en comparación con la alfa-amilasa original.



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: PY2021-2117315A

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2117315**

(22) Fecha de Solicitud: **02/03/2021 11:46:09**

(71) Solicitante: **PHARMA MAR, S.A.**

Domicilio Solicitante: Polígono Industrial La Mina, Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo, Madrid, E-28770, España

(72) Inventor: **1. José María Fernández- Sousa 2. Pablo Avilés Marín 3. Alejandro Losada González 4. Salvador Fudio Muñoz**

Domicilio Inventor: 1. Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo, Madrid, E-28770, España 2. Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo, Madrid, E-28770, España 3. Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo, Madrid, E-28770, España 4. Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo, Madrid, E-28770, España

(54) Título: **COMPUESTOS PARA USO EN EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

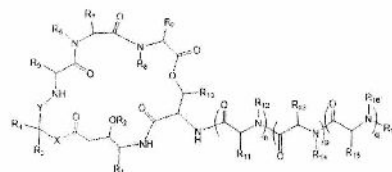
(30) Prioridad/es: **20382152.5 – 02/03/2020 – EP 20382192.1 – 13/03/2020 – EP 20382266.3 – 02/04/2020 – EP 20382339.8 – 27/04/2020 – EP 20382815.7 – 16/09/2020 - EP 20382816.5 – 16/09/2020 - EP**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 38/15(2006.01), A 61P 31/12(2006.01), C 07K 7/50(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:

(76/21). Un compuesto de fórmula general I en donde X, Y, n, p, q y R₁-R₁₇ tienen diversos significados, para su uso en el tratamiento de la infección por coronavirus.



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: PY2021-2120665A

(43) Asunción, 25 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2120665

(22) Fecha de Solicitud: 11/03/2021 10:52:28

(71) Solicitante: BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC.

Domicilio Solicitante: 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, U.S.A.

(72) Inventor: 1. Zhang, Shirong 2. Sauer, Marie-laure 3. Ding, Lei 4. Srirangan, Soundarya 5. Eberle, Timothy 6. Sailsbery, Joshua Kent

Domicilio Inventor: 1. 3500 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, U.S.A. 2. 3500 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, U.S.A. 3. 3500 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, U.S.A. 4. 3500 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, U.S.A. 5. 3500 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, U.S.A. 6. 3500 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, U.S.A.

(54) Título: SECUENCIAS DE NUCLEÓTIDOS REGULADORAS DE LA TRANSCRIPCIÓN Y MÉTODOS DE USO

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

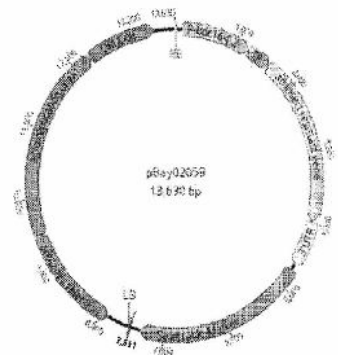
(30) Prioridad/es: 62/988,238 – 11/03/2020 – US 63/116,376 – 20/11/2020 - US

(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:

(86/21). En la presente se describen ácidos nucleicos que tienen actividades promotoras constitutivas y el uso de dichos ácidos nucleicos que tienen actividades promotoras constitutivas para expresar un polinucleótido de interés en plantas.



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: PY2021-2138209A

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

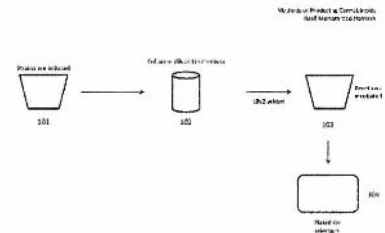
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2138209** (22) Fecha de Solicitud: **17/05/2021 13:07:35**
- (71) Solicitante: **EVN HOLDINGS LLC**
- Domicilio Solicitante: **30 N. Gould Street, Suite 4000, Sheridan, Wyoming 82801, U.S.A.**
- (72) Inventor: **HANTASH, BASIL MOHAMMAD**
- Domicilio Inventor: **Urb Montehiedra 183 Calle Gorrion, San Juan PR 00926-7119, Puerto Rico**
- (54) Título: **MÉTODOS PARA LA PRODUCCIÓN DE CANNABINOIDES**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **62/024,770 – 14/05/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 31/352(2006.01), C 12N 1/21(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:

(151/21). Se divulgan bacterias modificadas y métodos para la construcción de secuencias metabólicas dentro de bacterias para la producción de biomoléculas que incluyen cannabinoides, precursores de cannabinoides y derivados de cannabinoides.



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: **PY2021-2139366A**

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2139366**

(22) Fecha de Solicitud: **19/05/2021 12:05:07**

(71) Solicitante: **AARHUS UNIVERSITET**

Domicilio Nordre Ringgade 1 DK-8000 Aarhus C, Dinamarca

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Andersen, Kasper Rojkjaer 2. Stougaard, Jens 3. Lironi, Damiano 4. Krönauer, Christina 5. Laursen, Mette 6. Radutoiu, Simona**

Domicilio Inventor: 1. Nordre Ringgade 1 Dk-8000 Aarhus C, Dinamarca 2. Nordre Ringgade 1 Dk-8000 Aarhus C, Dinamarca 3. Nordre Ringgade 1 Dk-8000 Aarhus C, Dinamarca 4. Nordre Ringgade 1 Dk-8000 Aarhus C, Dinamarca 5. Nordre Ringgade 1 Dk-8000 Aarhus C, Dinamarca 6. Nordre Ringgade 1 Dk-8000 Aarhus C, Dinamarca

(54) Título: **RECEPTORES DE MOTIVOS DE LISINA**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

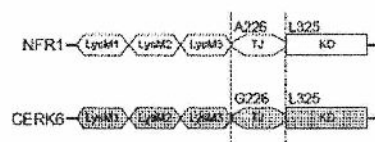
(30) Prioridad/es: **63/027,151 – 19/05/2020 – US**

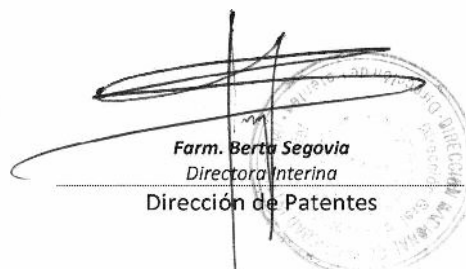
(51) Int. Cl 8: **A 01H 5/00(2006.01), C 12P 21/00(2006.01)**

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:

(155/21). Los aspectos de la presente invención hacen referencia a receptores de LysM genéticamente modificados. En particular, la presente invención se refiere al reemplazo de parte o todos los motivos en el dominio LysM1 por los correspondientes motivos del dominio LysM1 de un receptor de LysM donante que puede alterar la afinidad, selectividad, y/o especificidad por un oligosacárido, en particular por factores Nod (lipo-quitooligosacáridos (LCO)). La presente invención además se refiere a la alteración genética de receptores de LysM en plantas para incluir un dominio LysM1 modificado y para alterar genéticamente los receptores de LysM en plantas mediante el reemplazo de parte o todos los motivos en el dominio LysM1. La presente invención además se refiere a la combinación de modificaciones del dominio LysM1 como modificaciones de los dominios LysM2 para incluir un parche hidrofóbico, por medio de lo cual las modificaciones de dominio LysM2 pueden alterar la afinidad, selectividad, y/o especificidad por un oligosacárido, en particular por factores Nod (lipo-quitooligosacáridos(LCO)).-




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: **PY2021-2142066A**

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

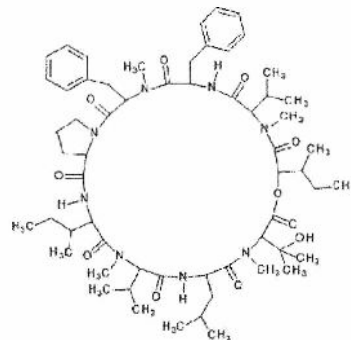
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2142066** (22) Fecha de Solicitud: **26/05/2021 11:51:16**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
- (72) Inventor: **1. Wolf, Hanno Christian 2. Loiseleur, Olivier**
Domicilio Inventor: 1. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 2. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza
- (54) Título: **COMPOSICIONES FUNGICIDAS**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **20178364.4 – 06/04/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/72(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 498/04(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:

(157/21). Una composición fungicida que comprende una mezcla de componentes (A) y (B), en donde los componentes (A) y (B) son como se ha definido en la reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por microorganismos fitopatógenos, preferentemente hongos.



Farm. Bertha Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2142442A

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2142442

(22) Fecha de Solicitud: 27/05/2021 11:09:38

(71) Solicitante: MYOVANT SCIENCES GMBH

Domicilio: Viaduktstrasse 8, Basel, 4051, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Ullmer, Kathleen D. 2. Xie, Minli 3. David E. Alonzo

Domicilio Inventor: 1. Viaduktstrasse 8, Basel, 4051, Suiza 2. Viaduktstrasse 8, Basel, 4051, Suiza 3. Viaduktstrasse 8, Basel, 4051, Suiza

(54) Título: FORMAS DE DOSIFICACIÓN ORAL SÓLIDAS DE COMBINACIÓN DE ANTAGONISTAS DE LA HORMONA LIBERADORA DE GONADOTROPINA

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

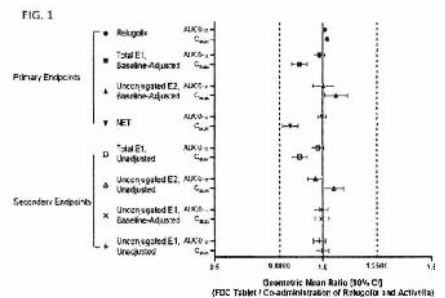
(30) Prioridad/es: 63/032,469 – 29/05/2020 – US

(51) Int. Cl 8: A 61K 31/519(2006.01), A 61K 9/20(2006.01), C 07D 495/04(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:

(158/21). La presente descripción incluye formas de dosificación oral sólidas de combinación que tienen 40 mg de N-(4-(1-(2,6-difluorobencil)-5-((dimetilamino)metil)-3-(6-metoxi-3-piridazinil)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidrotieno[2,3-d]pirimidin-6-il)fenil)-N'-metoxiurea, o una cantidad correspondiente de una sal farmacéuticamente aceptable de esta, y medicamentos de reemplazo hormonal. También se proporcionan procesos para elaborar y usar las formas de dosificación oral sólidas.



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: PY2021-2144755A

(43) Asunción, 26 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

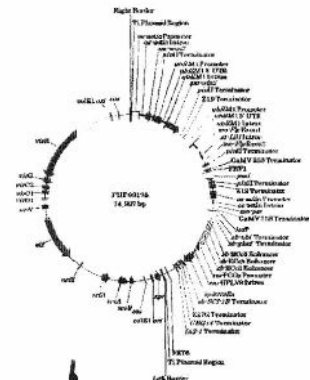
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2144755 (22) Fecha de Solicitud: 03/06/2021 10:04:59
(71) Solicitante: PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.
Domicilio Solicitante: 7100 NW 62nd Avenue Johnston (50131-1000) IOWA, U.S.A.
(72) Inventor: 1. Christensen, Heather Marie 2. Crane, Virginia 3. Cong, Bin 4. Harmon, Matthew Curtis 5. Jauregui, Luciano M. 6. Klever, Jeffrey 7. Lu, Albert L 8. Rinehart Krebs, Kristen Denise 9. Ross, Margit C
Domicilio Inventor: 1. 417 SE 5th Street, Ankeny, IA 50021, U.S.A. 2. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 3. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 4. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 5. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 6. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 7. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 8. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 9. 7250 NW 62ND Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A.
(54) Título: EVENTO DE MAÍZ DP-915635-4 Y MÉTODOS PARA LA DETECCIÓN DEL MISMO
(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer - 6
(30) Prioridad/es: 63/033994 - 03/06/2020 - US 63/116192 - 20/11/2020 - US
(51) Int. Cl 8: 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:

(177/21) Las realizaciones dadas a conocer en la presente se refieren al campo de la biología molecular de plantas, específicamente a constructos de ADN para conferir resistencia a insectos a una planta. Las realizaciones dadas a conocer en la presente también se refieren a una planta de maíz resistente a insectos que contiene el evento DP-915635-4 y a ensayos para detectar la presencia del evento DP-915635-4 en muestras y composiciones de la misma.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes
[Official Seal]

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2160662A

(43) Asunción, 6 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

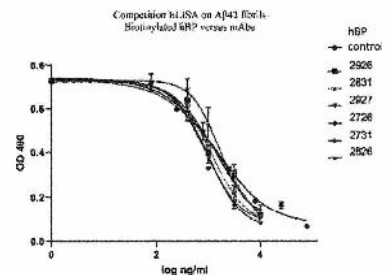
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2160662** (22) Fecha de Solicitud: **23/07/2021 12:49:10**
- (71) Solicitante: **OTHAIR PROTHENA LIMITED**
- Domicilio Solicitante: **77 Sir John Rogerson's Quay, Block C, Grand Canal Docklands, Dublín 2, D02 Vk60, Irlanda**
- (72) Inventor: **1. Skov, Michael 2. Nijjar, Tarlochan S. 3. Govindarajan, Sridhar 4. Purcell, Tom 5. Welch, Mark 6. Bard, Frédérique 7. Barbour, Robin 8. Zago, Wagner**
- Domicilio Inventor: **1. 3132 E. Laurel Creek Road, Belmont, CA 94002, U.S.A. 2. 712 Ironbark Court, 712 Ironbark Court, Orinda, CA 94563, U.S.A. 3. 973 Campbell Ave., Los Altos, CA 94024, U.S.A. 4. 2539 Alvin St., Mountain View, CA 94043, U.S.A. 5. 25 Montalban Drive, Fremont, CA 94536, U.S.A. 6. 1111 Park Pacifica Avenue, Pacifica, CA 94044, U.S.A. 7. 250 Normandy Lane, Walnut Creek, CA 94598, U.S.A. 8. 1291 Crestview Drive, San Carlos, CA 94070, U.S.A.**
- (54) Título: **ANTICUERPOS ANTI-ABETA**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **63/055,813 – 23/07/2020 – US 63/086,589- 01/10/2020 – US 63/187,379 – 11/05/2021 - US 63/219,611 – 08/07/2021 - US**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 39/395(2006.01), A 61P 25/00(2006.01), C 07K 16/18(2006.01), C 12N 15/11(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:

(234/21). Se proporcionan anticuerpos que se unen al péptido beta-amiloide humano, métodos para detectar, medir y tratar trastornos amiloidogénicos con dichos anticuerpos, composiciones farmacéuticas que comprenden los anticuerpos y métodos de elaboración.



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: **PY2021-2161093A**

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

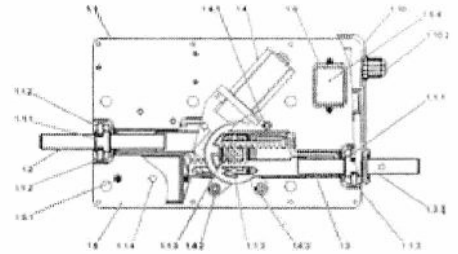
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2161093** (22) Fecha de Solicitud: **27/07/2021 09:09:34**
- (71) Solicitante: **MASTERTRACK TECNOLOGIA EM SISTEMAS DE SEGURANÇA EIRELLI**
- Domicilio Solicitante: Rua Ptolomeu, 38, 04762-040 - São Paulo - SP, Brasil
- (72) Inventor: **RODRIGO LOPES MOREIRA**
- Domicilio Inventor: Rua Dona Helena Pereira de Moraes, 415, Apto. 72 - Panamby, 05707-400 - Sao Paulo - SP, Brasil
- (54) Título: **CERROJO DE SEGURIDAD CON DOBLE CIERRE Y APLICACIÓN DE USO**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **10 2020 015270 0 – 27/07/2020 – BR**
- (51) Int. Cl 8: **E 05B 47/00(2006.01), E 05B 77/44(2014.01), E 05B 83/02(2014.01)**

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.

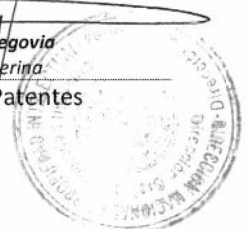
(57) Resumen:

(237/21). El cerrojo de seguridad (1) cuenta con eje trasero (1.3); los ejes delantero (1.2) y trasero (1.3) deslizan en los respectivos cojinetes (1.1.1) apoyados en recesos en la base (1.1); los cojinetes (1.1.1) están soldados a respectivos refuerzos (1.1.2); el cerrojo (1) presenta pernos (1.1.3) soldados a la base (1.1) del cerrojo (1); los pernos (1.2) y (1.3) incorporan en sus extremos respectivas cremalleras (1.2.4) y (1.3.4) y respectivas aperturas oblongas (1.2.5) y (1.3.5), y cada apertura oblonga corre en uno de los pernos (1.1.3); el engranaje (1.4.4) se acopla simultáneamente en las cremalleras (1.2.4) y (1.3.4); los ejes delantero (1.2) y trasero (1.3) definen el doble cierre aplicado por el cerrojo (1) que incorpora interruptores de final de carrera fijados a una chapa de acero (1.8.1); la chapa de acero (1.8.1) se fija a la base (1.1); los interruptores de final de carrera (1.8) y (1.9) están montados en la base (1.1), indicando la posición de los ejes para los periféricos de accionamiento. El cerrojo de seguridad se emplea en las áreas de seguridad patrimonial, control de acceso, en la industria automotora o se emplea en puertas de baúl de camiones, de furgonetas y de coches utilitarios, contenedores, etc.



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: PY2021-2162550A

(43) Asunción, 25 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2162550** (22) Fecha de Solicitud: **29/07/2021 12:25:54**

(71) Solicitante: **CHANGCHUN MEIHE SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD.-**

Domicilio Solicitante: No. 2919 Foshan Street, Economic Development Zone, Changchun, China

(72) Inventor: **Yuan Yi**

Domicilio Inventor: No. 2919 Foshan Street, Economic Development Zone, Changchun, China

(54) Título: **Proceso para refinar etilenglicol crudo de base biológica**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

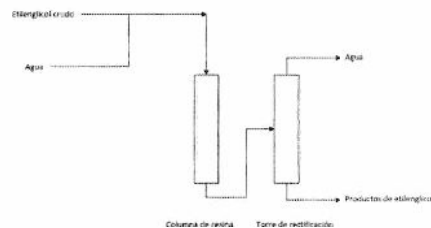
(30) Prioridad/es: **202010766596.1 – 03/08/2020 – CN**

(51) Int. Cl 8: **C 07C 29/82(2006.01), C 07C 29/86(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:

(243/21). El proceso para refinar etilenglicol crudo de base biológica incluye el uso de etilenglicol crudo de base biológica como materia prima, diluir con agua a una concentración de etilenglicol de 1 a 95% en peso, estando la solución acuosa de etilenglicol diluida a una temperatura de 0-100 °C, bajo la condición de una velocidad espacial volumétrica de 0,01-20 BV/hora, obtiene después del tratamiento de adsorción la solución acuosa de etilenglicol purificada pasando continuamente a través de un lecho de adsorción lleno con una o más resinas de adsorción macroporosas y opcionalmente resinas de intercambio iónico, y luego obtener etilenglicol después de la deshidratación.




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: PY2021-2167570A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2167570

(22) Fecha de Solicitud: 12/08/2021 11:09:02

(71) Solicitante: NOVARTIS AG

Domicilio: Lichtstrasse 35 Basilea (4056), Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Bushaboina, Mallesh 2. Chen, Xin 3. Cheung, Atwood Kim 4. Culshaw, Andrew James 5. Hurley, Timothy Brian 6. Labbe- Giguere, Nancy 7. Miltz, Wolfgang 8. Orain, David 9. Patel, Tajesh 10. Rajagopalan, Srinivasan 11. Roehn, Till 12. Sandham, David Andrew 13. Thoma, Gebhard 14. Tichkule, Ritesh Bhanudasji 15. Wälchli, Rudolf

Domicilio Inventor: 1. Aurigene Pharmaceutical Services Limited, 39-40 KIADB Industrial Area, Electronic City Phase 2, Hosur Road, Bangalore - 560 100, India 2. Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A 3. Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A 4. Novartis Pharmaceuticals UK Ltd, 2nd Floor, The Westworks Building White City Place, 195 Wood Lane, London W12 7FQ, Reino Unido 5. Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A 6. Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A 7. Oberwilerstrasse 30, 4123 Allschwill, Suiza 8. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 9. Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A 10. Aurigene Pharmaceutical Services Limited, 39-40 KIADB Industrial Area, Electronic City Phase 2, Hosur Road, Bangalore - 560 100, India 11. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 12. Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A 13. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 14. Novartis Institutes for Biomedical Research, Inc., 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A 15. Blumenrain 21, 4051 Basel, Suiza

(54) Título: DERIVADOS DE ESPIROPIPERIDINILO SUSTITUIDOS CON HETEROARILO Y USOS FARMACÉUTICOS DE LOS MISMOS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer - 6

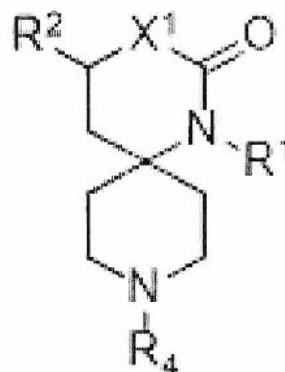
(30) Prioridad/es: 20191191.4 - 14/08/2020 - EP

(51) Int. Cl 8: Int.Cl.2017.01: C 07D 471/10(2006.01), C 07D 519/00(2006.01), A 61K 45/06(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:

(253/21). La presente invención proporciona un compuesto de la fórmula (I) o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo; en donde R¹, R², R⁴ y X¹ han sido definidos en la presente, a un método de elaboración de los compuestos de la invención, y a sus usos terapéuticos. La presente invención además proporciona una combinación de agentes farmacológicamente activos y una composición farmacéutica.



Farm. Berta Segovia

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2168941A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2168941

(22) Fecha de Solicitud: 17/08/2021 09:10:34

(71) Solicitante: PI INDUSTRIES LTD.

Domicilio Solicitante: Udaisagar Road, Udaipur- 313001, Rajasthan, India

(72) Inventor: 1. Paras Raybhan Bhujade 2. Maruti N Naik 3. Parsaram Dadasaheb Aswale 4. Visannagari Ramakrishna 5. Rohit Arvind Dengale 6. Santosh Shridhar Autkar 7. Ruchi Garg 8. Alexander G. M. Klausener

Domicilio Inventor: 1. House no- 189, Bhujade Vasti, Apegaon, Taluka-Kopargaon, District- Ahmednagar, Maharashtra, PIN-423603, India 2. Bunder Road 6th cross, Hanuman Nagar, Bhatkal, Karnataka: PIN 581320, India 3. At-Post Rakshaswadi Khurd, Tal-Karjat, Dist-Ahmednagar, Marahashtra Pin Code-414402, India 4. Vi: Papireddy guda, Mon: Keshampet, Dis: Rangareddy, Telangana-509216, India 5. H-194, Near Hanuman Mandir, A/P-Khandala, Tal-Shrirampur, District-Ahmednagar, Maharashtra, India. PIN-413720, India 6. At Post: Vyala, Taluka: Balapur, Dist.: Akola, Maharashtra, PIN: 444302, India 7. B 38/47 C-1-K, Tulsipur, Mahmoorganj, Varanasi. 221010, UP, India 8. Schiffgesweg 18, 50259 Pulheim, Alemania

(54) Título: NUEVOS COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS PARA COMBATIR LOS HONGOS FITOPATÓGENOS

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

(30) Prioridad/es: 202011035517 – 18/08/2020 – IN

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/00(2006.01), A 01N 47/00(2006.01), C 07F 9/653(2006.01)

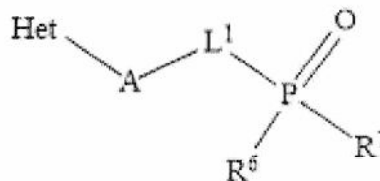
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(257/21). La presente invención se refiere a un compuesto de la Fórmula (I),

Fórmula (I)

en el que, Het, A, L1, R6 y R7 son como se definen en la descripción detallada y un proceso para preparar el compuesto de la Fórmula (I). La presente invención también se refiere a un método para combatir hongos fitopatógenos.



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: PY2021-2169130A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2169130**

(22) Fecha de Solicitud: **17/08/2021 11:01:17**

(71) Solicitante: **1. SUZANO S.A. 2. UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**

Domicilio Solicitante: 1. Avenida Professor Magalhães Neto, n °1.752, 10° andar, salas 1010 e 1011, Pituba, Salvador, Bahía, Brasil 2. Rua da Reitoria, 374, Cidade Universitária Armando de Salles Oliveira, Butanta, São Paulo, Brasil

(72) Inventor: **1. Germano Siqueira 2. Vanderley Moacyr John 3. Beatriz Rodrigues Da Silva 4. Holmer Savastano Junior 5. Fábio Alonso Cardoso**

Domicilio Inventor: 1. Rua Winston Churchill, 569, Jardim das Indústrias, São José dos Campos, São Paulo, Brasil, CEP 12240-681, Brasil 2. Rua Afonso Vaz, 261, casa 9, Vila Pirajussara, São Paulo, Brasil, CEP: 05580-000, Brasil 3. Rua Emílio Reiber, 200, Parque Novo Grajaú, São Paulo, Brasil, CEP: 04847-060, Brasil 4. Caminho dos Guarás, 660, Cidade Jardim, Pirassununga, São Paulo, Brasil, CEP: 13632-542, Brasil 5. Av. Presidente Wilson, 23, apto 43, Gonzaga, Santos, São Paulo, Brasil, CEP: 11065-000, Brasil

(54) Título: **MÉTODO CON ALTA CAPACIDAD DE RETENCIÓN DE SÓLIDOS PARA PRODUCCIÓN DE FIBROCEMENTO, USO Y PROCESO PRODUCTIVO CON ALTA CAPACIDAD DE RETENCIÓN DE SÓLIDOS Y ARTÍCULO DE FIBROCEMENTO**

(74) Agente: Carmelo Alberto Modica Dichirico – 1225

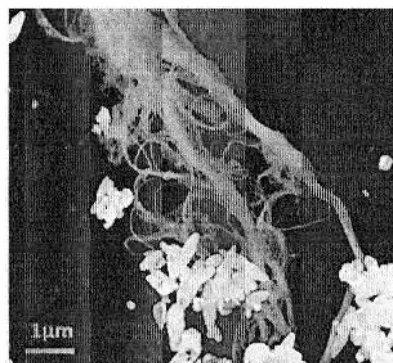
(30) Prioridad/es: **BR 10 2020 016777 4 – 17/08/2020 – BR**

(51) Int. Cl 8: **B 01D 21/00(2006.01), C 04B 14/00(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:

(259/21). La presente divulgación se refiere al campo de los materiales de construcción. En particular, la presente divulgación se refiere a métodos y procesos de producción de fibrocemento que tienen una alta capacidad de retención de sólidos en la etapa de drenaje, proporcionando una mayor productividad y potencialmente otras ganancias de proceso relacionadas con una menor concentración de sólidos y aditivos en el agua de proceso.




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: **PY2021-2169192A**

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

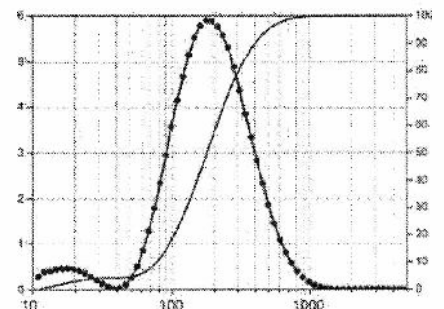
- (21) N° de Solicitud: **2021-2169192** (22) Fecha de Solicitud: **17/08/2021 11:33:14**
- (71) Solicitante: **FRAS-LE S.A.**
- Domicilio Solicitante: RS 122, Km 66, n°10945, Bairro Forqueta; ZIP CODE 95115-550 - Caxias do Sul - Rio Grande do Sul, Brasil
- (72) Inventor: **1. Joel Boaretto 2. Cesar Augusto Cardoso Teixeira De Albuquerque Ferreira 3. Robinson Carlos Dudley Cruz**
- Domicilio Inventor: 1. Rua João Alcino Sturmer, 643, ap. 501- Bairro Santa Catarina; ZIP CODE 95032-180- Caxias do Sul- Rio Grande do Sul- Brasil 2. Rua Os Dezoito do Forte, 697, ap. 301- Bairro Centro ZIP CODE 95020-472- Caxias do Sul- Rio Grande do Sul- Brasil 3. Rua Os Dezoito do Forte, 850, ap. 203- Bairro Centro; ZIP CODE 95020-472- Caxias do Sul- Rio Grande do Sul- Brasil
- (54) Título: **PREPARADO DE NANOPARTÍCULAS DE NIOBIO, USO Y PROCESO PARA SU OBTENCIÓN**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **BR 10 2020 016774 0 – 17/08/2020 – BR**
- (51) Int. Cl 8: **C 01G 33/00(2006.01), B 82Y 40/00(2011.01)**

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:

(260/21). La presente invención se sitúa en el campo de la ingeniería de materiales y la nanotecnología. Más específicamente, la invención describe un preparado de nanopartículas de niobio, su uso y un proceso para su obtención por transformación en polvo, es decir, un proceso de arriba hacia abajo ("top-down"). La invención es un logro hasta entonces considerado inalcanzable, porque durante décadas, sin éxito, se buscó obtener nanopartículas de pentóxido de niobio de alta pureza en grandes cantidades. Lo preparado de nanopartículas de la invención resuelve estos y otros problemas y tiene una composición, pureza, perfil de tamaño de partícula y área de superficie específicas peculiares, siendo útil en una variedad de aplicaciones. La invención también revela un proceso para la obtención de nanopartículas de especies minerales que contienen niobio, mediante transformación en polvo controlada y sin reacciones químicas o contaminaciones con reactivos típicos para la síntesis de nanopartículas. La presente invención, en amplio contraste con el estado de la técnica, prevé la obtención a gran escala de nanopartículas de pentóxido de niobio de alta pureza, perfil de tamaño de partícula determinado y área superficial específica muy alta, permitiendo en la práctica su uso en diversas aplicaciones industriales.

Figura 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: PY2021-2172013A

(43) Asunción, 6 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

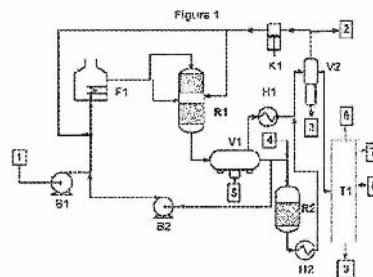
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2172013 (22) Fecha de Solicitud: 24/08/2021 11:15:54
(71) Solicitante: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS
Domicilio Solicitante: Av. República do Chile, N.65, Centro, Rio De Janeiro, RJ 20031912, Brasil
(72) Inventor: 1. Jefferson Roberto Gomes 2. Jose Luiz Zotin 3. Anilza De Almeida Lyra Correa 4. Marcelo Edral Pacheco 5. Rodrigo Caetano Chistone
Domicilio Inventor: 1. Rua Arnaldo Quintela, 103 apto 803- Botafogo, Rio de Janeiro, RJ 22280-070, Brasil 2. Rua Aberema 560 Apto 205- Jardim Guanabara, Rio De Janeiro, RJ 21940-190, Brasil 3. Rua Ricardo Seabra, 167 Cond. Nova Barra- Jacarepaguá, Rio de Janeiro, RJ 22765-520, Brasil 4. Rua Clovis Salgado, 100 apto 102- Recreio, Rio de Janeiro, RJ 22795-230, Brasil 5. Rua Paraíba 22 apto 606- Praça da Bandeira, Rio de Janeiro, RJ 20271-290, Brasil
(54) Título: CATALIZADORES Y PROCESO DE SELECCIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE COMBUSTIBLES DE AVIACIÓN RENOVABLES Y BIOCOMBUSTIBLES PRODUCIDOS
(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer - 6
(30) Prioridad/es: BR 10 2020 017281 6 - 24/08/2020 - BR
(51) Int. Cl 8: B 01J 23/42(2006.01), B 01J 29/08(2006.01), C 10G 45/62(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:

(264/21). La presente invención está relacionada con un proceso para convertir aceites vegetales, grasas animales, aceites alimentarios residuales y ácidos carboxílicos en combustibles líquidos renovables, tales como bionafta, bioQAV y diesel renovable, para su uso en mezclas con combustibles fósiles. El proceso consta de dos pasos: hidrotreamiento e hidrocraqueo. El efluente de la etapa de hidrotreamiento contiene aromáticos, olefinas y compuestos resultantes de la polimerización de ésteres y ácidos en su composición. Este hecho ocurre debido al uso de catalizadores parcialmente reducidos y sin la inyección de un agente sulfuro, y permite obtener un bioQAV con calidad adecuada para su uso en mezcla con queroseno fósil. Al mismo tiempo, el proceso genera, además de productos en el rango de destilación de nafta, queroseno y diesel, parafinas lineales de alto peso molecular (con hasta 40 átomos de carbono).



Handwritten signature of Farm. Berta Segovia, Directora Interna, and official stamp of the Dirección de Patentes.

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2172283A**

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

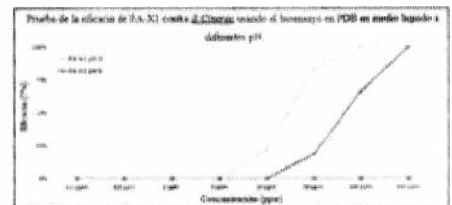
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2172283** (22) Fecha de Solicitud: **25/08/2021 08:21:30**
- (71) Solicitante: **ADAMA MAKHTESHIM LTD.-**
- Domicilio Solicitante: **P.O. Box 60, 8410001 Beer Sheva, Israel**
- (72) Inventor: **1. Sami Shabtai 2. Noam Sheffer 3. Limor Poraty-Gavra 4. Itsik Bar Nahum 5. Dušan Goranovič 6. Gregor Kosec 7. Leon Bedrač 8. Alen Čusak**
- Domicilio Inventor: **1. Hahorsha 40, 846500 Omer, Israel 2. Hagdud Haivri 32, 4630019 Herzliya, Israel 3. Yehudit Birk 1B, 7608662 Rehovot, Israel 4. 18 Ben Israel Street, 7691000 Kfar-Gibton, Israel 5. Mašera-Soasičeva ulica 5, 1000 Ljubljana, Eslovenia 6. Mesarska cesta 34, 1000 Ljubljana, Eslovenia 7. Zamušani 39, 2272 Gorišnica, Eslovenia 8. Cesta na Brdo 55, 1000 Ljubljana, Eslovenia**
- (54) Título: **COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PLAGUICIDAS, MÉTODOS DE USO Y PROCESOS DE PREPARACIÓN DE LAS MISMAS**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **63/069,526 – 24/08/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 37/06(2006.01), C 07C 57/00(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:

(265/21). La presente invención proporciona un método para tratar un lugar contra la infestación de plagas usando un compuesto de Fórmula I como se describe en el presente documento o una sal agrícolamente aceptable del mismo. La presente invención también proporciona combinaciones y composiciones que comprenden el compuesto de Fórmula I o una sal agrícolamente aceptable del mismo y usos del mismo. La presente invención también proporciona métodos para extraer el compuesto de Fórmula I de un hongo.



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: PY2021-2174368A

(43) Asunción, 6 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2174368**

(22) Fecha de Solicitud: **30/08/2021 12:04:44**

(71) Solicitante: **Joint Stock Company "BIOCAD"**

Domicilio Solicitante: **Liter A, Bld. 34, Svyazi St, Strelna, Petrodvortsoviy District, Saint Petersburg, 198515, Rusia**

(72) Inventor: **1. Iakovlev Pavel Andreevich 2. Morozov Dmitry Valentinovich 3. Prokofyev Alexander Vladimirovich 4. Gershovich Pavel Mikhailovich 5. Strelkova Anna Nikolaevna 6. Spirina Natalia Aleksandrovna 7. Kondinskaia Diana Aleksandrovna**

Domicilio Inventor: **1. 196135, Russian Federation, Saint Petersburg, pr-kt Yuriya Gagarina, d. 28, Korp.3, Kv. 17, Rusia 2. 190000, Russian Federation, Saint Petersburg, Admiraltejskij r-n, ul. Pochtamtstkaya, d. 20, Kv. 3, Rusia 3. 198206, Russian Federation, Saint Petersburg, Petergofskoe sh., d. 72, Korp.4, kv. 211, Rusia 4. 198328, Russian Federation, Saint Petersburg, Petergofskoe sh., d. 45, kv. 627, Rusia 5. 612261, Russian Federation, Kirovskaya obl., g. Yaransk, ul. Lagunovskaya, d 65A, Kv. 64, Rusia 6. 192283, Russian Federation, Saint Petersburg, Kupchinskaya ul, d. 36, kv. 53, Rusia 7. 193318, Russian Federation, Saint Petersburg, ul Badaeva, d. 8, korp. 1 ,kv. 394, Rusia**

(54) Título: **VACUNA BASADA EN AAV5 PARA LA INDUCCIÓN DE INMUNIDAD ESPECÍFICA CONTRA EL SARS-COV-2 Y/O LA PREVENCIÓN DE LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS RELACIONADA CON EL SARS-COV-2**

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

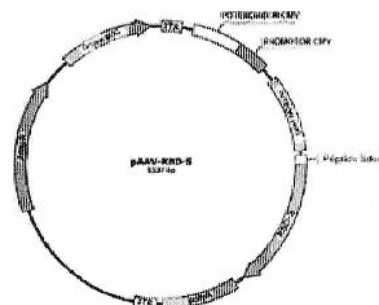
(30) Prioridad/es: **RU2020128658 – 28/08/2020 – RU**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 35/76(2015.01), A 61P 31/14(2006.01), C 07K 16/10(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:

(268/21). La presente solicitud se refiere a los campos de la biotecnología, inmunología, virología, genética y biología molecular. Más específicamente, la presente invención se refiere a un dominio de unión al receptor recombinante aislado de la glicoproteína S (RBD-S) del SARS-CoV-2 (coronavirus 2 relacionado con el síndrome respiratorio agudo grave), a un ácido nucleico que codifica RBD-S del SARS-CoV-2, a un casete de expresión y un vector basado en el mismo, así como a un virus basado en AAV5 (serotipo 5 del virus adenoasociado) recombinante para la inducción de inmunidad específica contra el SARS-CoV-2 y/o prevención de la infección por coronavirus relacionada con el SARS-CoV-2, a una vacuna basada en AAV5 para la inducción de inmunidad específica contra el SARS-CoV-2 y/o prevención de la infección por coronavirus relacionada con el SARS-CoV-2, y a su uso para la inducción de inmunidad específica contra el SARS-CoV-2 y/o la prevención de la infección por coronavirus relacionada con el SARS-CoV-2.



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: PY2021-2174612A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2174612**

(22) Fecha de Solicitud: **31/08/2021 09:34:04**

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

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Lumbroso, Alexandre Franco Jean Camille 2. Lachia, Mathilde Denise 3. De Mesmaeker, Alain 4. Staiger, Roman**

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

(54) Título: **Compuestos reguladores del crecimiento vegetal**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

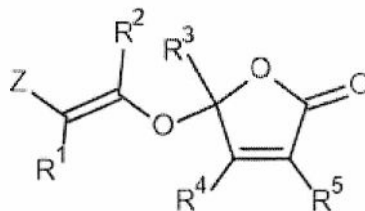
(30) Prioridad/es: **2013756.8 – 02/09/2020 – GB**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/38(2006.01), C 07D 405/12(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:

(270/21). Compuestos de fórmula (I) donde los sustituyentes son tal como se ha definido en la reivindicación 1, útiles como reguladores del crecimiento vegetal y/o como promotores de la germinación de las semillas.



Farm. Berta Sagovia

Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2174772A

(43) Asunción, 6 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2174772

(22) Fecha de Solicitud: 31/08/2021 10:57:55

(71) Solicitante: BASF SE

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Cui, Yunxing Cory 2. DeYoung, Brody John 3. Dr. Schultheiss, Holger

Domicilio Inventor: 1. 26 Davis Drive, Research Triangle Park, North Carolina 27709, U.S.A. 2. 26 Davis Drive, Research Triangle Park, North Carolina 27709, U.S.A 3. Speyerer Straße 2, 67117 Limburgerhof, Alemania, Germany Fed.Rep

(54) Título: MEJORA DEL RENDIMIENTO

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

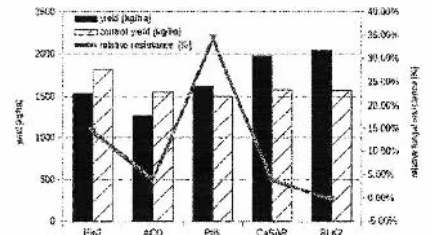
(30) Prioridad/es: 63/072,742 – 31/08/2020 – US

(51) Int. Cl 8: A 01H 1/00, A 01H 5/00(2006.01), A 01N 65/00(2009.01), C 12N 15/80(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:

(271/21). La presente invención se refiere a la reproducción de plantas y a la agricultura. En particular, la invención se refiere a materiales y métodos para mejorar el rendimiento de las plantas. Preferentemente, dicha mejora es visible en condiciones de estrés de patógenos fúngicos.



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: PY2021-2175398A

(43) Asunción, 6 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

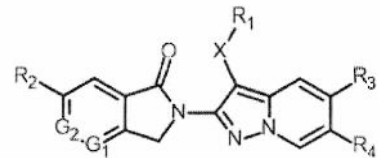
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2175398** (22) Fecha de Solicitud: **01/09/2021 11:10:32**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel Suiza
- (72) Inventor: **1. Sikervar, Vikas 2. Sasmal, Swarnendu 3. Stoller, André 4. Buchholz, Anke 5. Kurtz, Benedikt 6. Muehlebach, Michel 7. Emery, Daniel 8. Jeanguenat, André**
Domicilio Inventor: 1. Santa Monica Works Corlim, Ilhas 403 110 Goa India 2. Santa Monica Works Corlim, Ilhas 403 110 Goa India 3. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 4. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 5. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 6. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 7. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 8. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza
- (54) Título: **DERIVADOS DE ISOINDOLIN-1-ONA O 7H-PIRROLO[3,4-B]PIRIDIN-5-ONA ACTIVOS COMO PLAGUICIDAS CON SUSTITUYENTES QUE CONTIENEN AZUFRE**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **202011037693 – 01/09/2020 – IN**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/56(2006.01), C 07D 471/04(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:

(274/21). Compuestos de la fórmula (I) donde G1, G2, X, R1, R2 R3, y R4 son como se han definido en la reivindicación 1. Además, la presente invención se refiere a composiciones agroquímicas que comprenden compuestos de fórmula (I), a la preparación de estas composiciones y al uso de los compuestos o las composiciones en agricultura u horticultura para combatir, prevenir o controlar plagas de animales, incluyendo artrópodos y, en particular, insectos, moluscos, nematodos o representantes del orden Acarina.



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: PY2021-2175582A

(43) Asunción, 6 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2175582

(22) Fecha de Solicitud: 01/09/2021 12:26:46

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Sikervar, Vikas 2. Sasmal, Swarnendu 3. Stoller, André 4. Buchholz, Anke 5. Kurtz, Benedikt 6. Muehlebach, Michel 7. Emery, Daniel 8. Jeanguenat, André

Domicilio Inventor: 1. Santa Monica Works Corlim, Ilhas 403 110 Goa India 2. Santa Monica Works Corlim, Ilhas 403 110 Goa India 3. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 4. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 5. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 6. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 7. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 8. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza

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

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

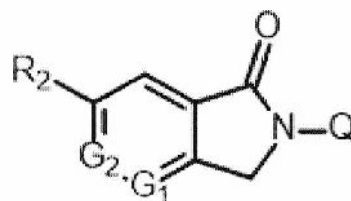
(30) Prioridad/es: 202011037861 – 02/09/2020 – IN

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/56(2006.01), C 07D 471/04(2006.01)

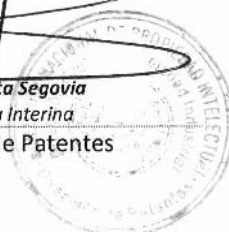
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(275/21). Compuestos de fórmula (I) en donde G1, G2, X, R2 y Q son como se definen en la reivindicación 1. Además, la presente invención se refiere a composiciones agroquímicas que comprenden compuestos de fórmula (I), a la preparación de estas composiciones y al uso de los compuestos o las composiciones en agricultura u horticultura para combatir, prevenir o controlar plagas de animales, incluyendo artrópodos y, en particular, insectos, moluscos, nematodos o representantes del orden Acarina.



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: PY2021-2180942A

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2180942

(22) Fecha de Solicitud: 16/09/2021 09:35:40

(71) Solicitante: PI INDUSTRIES LTD.

Domicilio Udaisagar Road, Udaipur- 313001, Rajasthan, India

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Tridib Mahapatra 2. Pranab Kumar Patra 3. Sanjib Mal 4. Raju Sharma 5. Alexander G. M. Klausener

Domicilio Inventor: 1. 202, Chitrakoot Nagar, Pulla Bhuwana, Udaipur, Rajasthan 313001, India 2. A 202, Archie Paradise, Shobhagpura, Udaipur 313003, Rajasthan,, India 3. Flat No: 101, Alpine, Mangalam Residency, New Navratan Complex, Bhuwana, Udaipur-313001, Rajasthan, India 4. House No. 1027, gali no. 7ª, New Dashmesh Nagar, Hoshiarpur-146001, India 5. Schiffgesweg 18, 50259 Pulheim, Alemania

(54) Título: UN PROCESO PARA LA SÍNTESIS DE COMPUESTOS ANTRANÍLICOS DE ÁCIDO/AMIDA E INTERMEDIOS DE LOS MISMOS

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

(30) Prioridad/es: 202011040285 – 17/09/2020 – IN

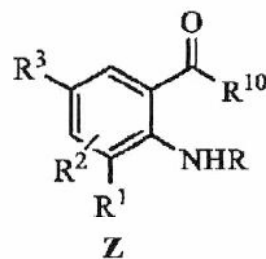
(51) Int. Cl 8: C 07C 221/00(2006.01), C 07C 225/22(2006.01)

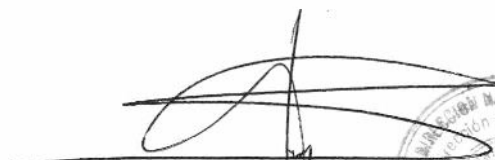
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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


(57) Resumen:

(288/21). La presente invención divulga un proceso para la síntesis de un compuesto de fórmula (Z) o una sal del mismo, en donde R, R1, R2, R3 y R10 son como se definen en la descripción detallada.

El proceso comprende además la síntesis de un compuesto antranílico de diamida de fórmula (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: **PY2021-2181479A**

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2181479**

(22) Fecha de Solicitud: **17/09/2021 10:49:23**

(71) Solicitante: **GW RESEARCH LIMITED**

Domicilio Solicitante: **Sovereign House, Vision Park, Chivers Way, Histon, Cambridge, CB24 9BZ, Reino Unido**

(72) Inventor: **1. Volker Knappertz 2. Kevin James Craig**

Domicilio Inventor: **1. Greenwich Biosciences Inc. 5750 Fleet St. Suite 200, Carlsbad, CA 92008 , U.S.A. 2. GW Pharma Limited, Sovereign House, Vision Park, Chivers Way, Histon, Cambridge CB24 9BZ, Reino Unido**

(54) Título: **USO DE CANNABINOIDES EN EL TRATAMIENTO DE LA EPILEPSIA**

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

(30) Prioridad/es: **GB2014723.7 – 18/09/2020 – GB**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/05(2006.01), A 61P 25/08(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:

(289/21). La presente invención se refiere a un método para tratar crisis utilizando cannabidiol (CBD), que acorta significativamente el período de ajuste posológico. Esto hace que los pacientes reciban dosis de mantenimiento poco después de iniciar el tratamiento, lo que reduce la aparición de crisis irruptoras y mejora la adherencia al tratamiento.

FIG. 2



Farm. Benta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2182419A**

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2182419**

(22) Fecha de Solicitud: **21/09/2021 10:15:09**

(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. Emma Louise Hawkins**

Domicilio Inventor: 1. Cour de l'abbaye 7, 6660 Houffalize, Bélgica, 2. C/o UPL, Brooklands Farm, Cheltenham Road, Evesham, WR11 2LS, Inglaterra

(54) Título: **COMPOSICIONES HERBICIDAS ESTABLES**

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

(30) Prioridad/es: **GB2014871.4 – 21/09/2020 – GB**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 35/10(2006.01), A 01N 43/16(2006.01), A 01P 13/00(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:

(291/21). En el presente documento se describen composiciones herbicidas estables que incluyen al menos un herbicida de ciclohexenodiona oxima o una sal agrícolamente aceptable del mismo; y un sistema estabilizador que comprende un sulfosuccinato de dialquilo metálico y un éster de ácido graso de sorbitán. También se describe un procedimiento para preparar la composición herbicida estable sobre una mala hierba, un cultivo, un lugar o un área de hábitat.

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCION NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2182430A

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2182430** (22) Fecha de Solicitud: **21/09/2021 10:18:59**

(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. Emma Louise Hawkins**

Domicilio Inventor: 1. Cour de l'abbaye 7, 6660 Houffalize, Bélgica, 2. C/o UPL, Brooklands Farm, Cheltenham Road, Evesham, WR11 2LS, Inglaterra

(54) Título: **UNA COMPOSICION HERBICIDA ESTABLE**

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

(30) Prioridad/es: **GB2014872.2 – 21/09/2020 – GB**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 35/10(2006.01), A 01N 43/16(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:

(292/21). En el presente documento se describe una composición herbicida estable que incluye un herbicida de ciclohexenodiona oxima, un derivado del mismo, un isómero del mismo o una sal agrícolamente aceptable del mismo y un herbicida adicional. La composición se estabiliza utilizando un agente promotor de la recuperación y un disolvente. También se describe un proceso para preparar las composiciones herbicidas estables y un método para controlar las malas hierbas aplicando la composición herbicida estable sobre una mala hierba, un locus, un cultivo o un área de hábitat.


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: PY2021-2183955A

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2183955**

(22) Fecha de Solicitud: **24/09/2021 12:14:36**

(71) Solicitante: **PRODIA S.A.S.**

Domicilio Solicitante: Carrera 46 # 48 C Sur 40 INT 107, Envigado, Colombia

(72) Inventor: **1. Juan Carlos Valencia Aguilar 2. Orlando José Lacouture Correa**

Domicilio Inventor: 1. Cra 46 #48c sur-40 interior 107, Envigado, Antioquia, Colombia 2. Cra 46 #48c sur-40 interior 107, Envigado, Antioquia, Colombia

(54) Título: **ACONDICIONADOR PARA MASAS DE PRODUCTOS DE PANADERÍA HORNEADOS Y OTROS, QUE SUSTITUYE EL CONTENIDO GRASO DE ESTOS Y PROCESO DE ELABORACIÓN DEL MISMO**

(74) Agente: Sergio Silvio Fernández Ibáñez – 1615

(30) Prioridad/es: **PCT/IB2020/059340 – 05/10/2020 – EP**

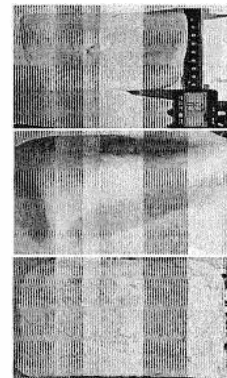
(51) Int. Cl 8: **A 23D 7/00(2006.01), A 23G 3/00(2006.01)**

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:

(295/21). La presente invención está relacionada con un acondicionador para masas de productos de panadería horneados y otros, que sustituye total o parcialmente la grasa en dichos productos. Asimismo, la presente invención se relaciona con el proceso de elaboración de dicho acondicionador.

El acondicionador divulgado en la presente invención permite reforzar las masas, haciéndolas más tolerantes a todos los esfuerzos que son sometidas durante su paso por las máquinas, en el transporte, transferencias, hasta su llegada al proceso de horneado o aplicación final. Al mejorar el comportamiento de la masa, se favorece la retención de gas, permitiendo obtener productos de mayor volumen, con miga más fina y uniforme, al tiempo que permite incrementar la vida útil o duración, evitando la retrogradación de los almidones. Su apariencia es similar a la de una grasa (semisólida) con color y aroma de un lípido.



Firm. **Berta Segovia**
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



**DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2184573A**

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2184573**

(22) Fecha de Solicitud: **28/09/2021 11:31:32**

(71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A.**

Domicilio Solicitante: **1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius 2. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil**

(72) Inventor: **1. Giuvan Lenz 2. Ferdinando Marcos Lima Silva**

Domicilio Inventor: **1. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil 2. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil**

(54) Título: **COMBINACIONES DE HERBICIDAS DE TRIAZINONA CON PROTECTORES**

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

(30) Prioridad/es: **BR102020019865-3 – 28/09/2020 – BR**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/18(2006.01), A 01N 43/28(2006.01), A 01P 13/00(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:

(296/21). La presente invención describe una combinación para el control selectivo de las malas hierbas; más particularmente, la presente invención se refiere a una combinación de uno o más herbicidas de triazinona con uno o más protectores para el control selectivo de las malas hierbas.


Karm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2184579A**

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2184579** (22) Fecha de Solicitud: **28/09/2021 11:34:38**

(71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A.**

Domicilio Solicitante: **1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius, 2. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil**

(72) Inventor: **1. Giuvan Lenz 2. Fernando Marcos Lima Silva**

Domicilio Inventor: **1. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil 2. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil**

(54) Título: **COMBINACIONES DE HERBICIDAS DE CLOROACETANILIDA CON PROTECTORES**

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

(30) Prioridad/es: **BR102020019866-1 – 28/09/2020 – BR**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/18(2006.01), A 01N 43/28(2006.01), A 01P 13/00(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:

(297/21). En el presente documento, se desvela una combinación de herbicidas que incluye uno o más herbicidas de cloroacetanilida y uno o más protectores. También se desvela un método para controlar las malas hierbas en un emplazamiento mediante la aplicación de una combinación de herbicidas que incluye uno o más herbicidas de cloroacetanilida y uno o más protectores en el emplazamiento, y un método para controlar las malas hierbas en un cultivo que incluye tratar previamente las semillas a partir de las cuales se cultiva el cultivo con uno o más protectores y aplicar un herbicida de cloroacetanilida en el cultivo cultivado a partir de las semillas previamente tratadas o en el suelo en el que se cultiva el cultivo.

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: PY2021-2185349A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2185349

(22) Fecha de Solicitud: 30/09/2021 09:38:16

(71) Solicitante: VISCOFAN S.A.

Domicilio Solicitante: C/ Berroa n° 15 4ª pl. – Polígono Industrial Berroa, 31192 Tajonar (Navarra), España

(72) Inventor: 1. Zúñiga Arrarás, Teresa 2. Guembe Lapuente, Amaia 3. Recalde Irurzun, José Ignacio 4. Izco Zaratiegui, Jesús María

Domicilio Inventor: 1. 13, Bandeniasstrasse, 69469 Weinheim, Alemania 2. C/ Berroa n° 15 4ª pl. – Polígono Industrial Berroa, 31192 Tajonar (Navarra), España 3. C/ Berroa n° 15 4ª pl. – Polígono Industrial Berroa, 31192 Tajonar (Navarra), España 4. C/ Berroa n° 15 4ª pl. – Polígono Industrial Berroa, 31192 Tajonar (Navarra), España

(54) Título: TINTA DE COLÁGENO PARA IMPRESIÓN EN 3D

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

(30) Prioridad/es: P202030996 – 02/10/2020 – ES

(51) Int. Cl 8: A 61L 27/24(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:

(300/21) La presente invención se refiere a una tinta de colágeno para la impresión en 3D. La presente invención también se refiere al método de obtención de la tinta y a los usos dados a la misma.

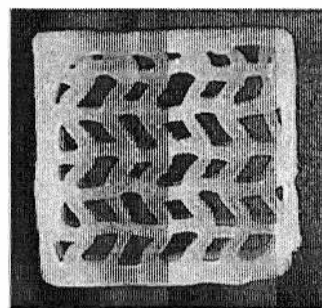


FIG. 10


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: PY2021-2185950A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2185950**

(22) Fecha de Solicitud: **01/10/2021 11:14:49**

(71) Solicitante: **LONATI S.P.A.**

Domicilio Solicitante: Via Francesco Lonati, 3 25124 Brescia, Italia

(72) Inventor: **1. Francesco Lonati 2. Ettore Lonati 3. Fausto Lonati**

Domicilio Inventor: 1. Via S. Giovanni 23, 25010 San Felice Del Benaco, Italia 2. Via Sott'Acqua, 32, 25082 Botticino, Italia 3. Via Mediana, 12, 25123 Brescia, Italia

(54) Título: **PROCEDIMIENTO PARA CERRAR UN PRODUCTO TUBULAR TRICOTADO EN UN EXTREMO AXIAL DEL MISMO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: **10202000023137 – 01/10/2020 – IT**

(51) Int. Cl 8: **D 04B 15/02(2006.01), D 04B 9/40(2006.01)**

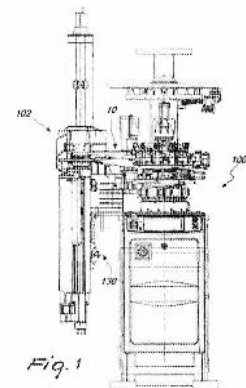
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(303/21). Procedimiento para cerrar un producto tubular tricotado en un extremo axial del mismo, al final de su ciclo de producción en una máquina de tricotado de calcetería circular o similar, que comprende:

- una etapa inicial de producción del producto hasta la ejecución del último recorrido de tricotado, en el extremo axial del producto que está opuesto con respecto al extremo axial en el que comenzó el tricotado, reteniendo los bucles de tricotado de dicho último recorrido de tricotado en la cabeza de las agujas de la máquina que los formaron;
- una etapa de agarre individual de los bucles de tricotado gracias a un dispositivo de recogida (10) provisto de unos elementos de recogida (29) dispuestos contra la región del vástago de cada aguja ubicada próxima a la 15 lengüeta en el lado opuesto con respecto a la cabeza;
- una etapa de retirada del producto de la máquina que lo produjo, reteniendo cada bucle de tricotado del último recorrido de tricotado formado por medio de los elementos de recogida (10);

- 20 - una etapa de posicionamiento del producto en una formación de bucles en una estación de costura o formación de bucles (102);
- una etapa de transición individual de los bucles de tricotado desde dichos elementos de recogida (29) hasta unas púas de un dispositivo de manipulación anular que está compuesto por dos partes semianulares, una de las cuales puede darse la vuelta con respecto a la otra alrededor de un eje diametral;
- una etapa de inversión del producto retenido por dicho dispositivo de manipulación;
- una etapa de superposición de cada uno de los bucles de tricotado de una mitad de recorrido de tricotado sobre un bucle de tricotado correspondiente de la otra mitad de recorrido de dicho último recorrido de tricotado en una misma púa de dicho dispositivo de manipulación por medio del vuelco, a través de un arco de sustancialmente 180° alrededor de dicho eje diametral, de una de dichas dos partes semianulares del dispositivo de manipulación con respecto a la otra parte semianular; una etapa de costura o formación de bucles de los pares de bucles de tricotado que están mutuamente superpuestos;
- una etapa de desenganche del producto de dicho dispositivo de manipulación, comprendiendo dicha etapa de retirada del producto una primera etapa de preparación de extracción, una segunda etapa de extracción de producto y una tercera etapa de transferencia de producto.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2187611A

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad

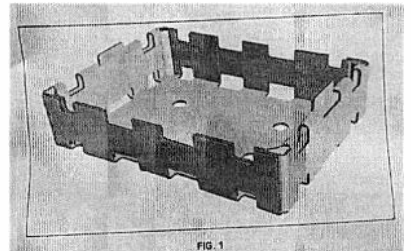
(12) DATOS DE LA SOLICITUD


- (21) N° de Solicitud: **2021-2187611** (22) Fecha de Solicitud: **06/10/2021 12:04:04**
- (71) Solicitante: **CARTOCOR SA**
Domicilio: Av. Marcelino Bernardi 18, Arroyito, Córdoba, Argentina
Solicitante:
- (72) Inventor: **GERMAN KELLER**
Domicilio Inventor: Sarmiento 944, 2° Piso CABA, Argentina
- (54) Título: **ENVASE DE CARTÓN CORRUGADO CON ACCIÓN ACTIVA ANTIMICROBIANA Y/O RETARDANTE DE MADURACIÓN DE FRUTAS Y/U HORTALIZAS**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **M20200102770 – 07/10/2020 – AR**
- (51) Int. Cl 8: **B 65D 5/00(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:

(306/21) MU. Un envase de cartón corrugado con acción activa antimicrobiana para frutas y/o hortalizas. Se revela una caja de cartón corrugado, de papel o de cartulina, de una o más piezas o partes, empleada para el almacenamiento, distribución y comercialización de frutas y hortalizas cuyo período de aptitud para el consumo puede verse acortado debido a la aparición o el crecimiento de microorganismos. Las dimensiones del envase son variables, de acuerdo con las demandas de cada aplicación. El compuesto activo antimicrobiano es una solución de AgNPs (nano partículas de plata) en un grado de pureza de 99,9% de Ag cero valente con tamaño del orden de 20-40 nm (nano metros) en una suspensión coloidal de agua destilada.




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: PY2021-2188547A

(43) Asunción, 25 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

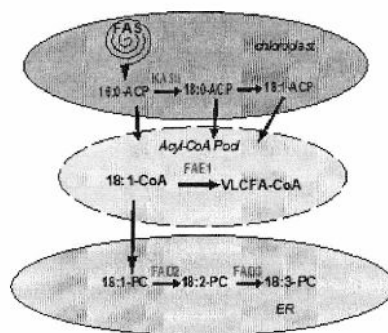
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2188547** (22) Fecha de Solicitud: **08/10/2021 11:07:36**
- (71) Solicitante: **1. KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (KSURF) 2. NUTECH VENTURES**
- Domicilio Solicitante: **1. 2005 Research Park Circle Manhattan, KS 66503, U.S.A. 2. 2021 Transformation Drive, Suite 2220 Lincoln, NE 68508, U.S.A.**
- (72) Inventor: **1. Nicholas G. Neumann 2. Tara J. Nazarenus 3. Jose A. Aznar-Moreno 4. Timothy P. Durret 5. Edgar B. Cahoon**
- Domicilio Inventor: **1. Department of Biochemistry and Molecular, Biophysics, Kansas State University, Manhattan, KS 665506, U.S.A. 2. Department of Biochemistry and Center for Plant Science Innovation, University of Nebraska-Lincoln, Lincoln, NE 68588, U.S.A. 3. Department of Biochemistry and Molecular Biophysics, Kansas State University, Manhattan, KS 665506, U.S.A. 4. Department of Biochemistry and Molecular Biophysics, Kansas State University, Manhattan, KS 665506, U.S.A 5. Department of Biochemistry and Center for Plant Science Innovation, University of Nebraska-Lincoln US, Lincoln, NE 68588, U.S.A.**
- (54) Título: **PLANTAS DE CAMELINA MEJORADAS Y ACEITE VEGETAL, Y SUS USOS**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **63/089,189 – 08/10/2020 – US 63/114,178 – 16/11/2020 - US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01H 1/06(2006.01), C 12N 15/52(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:

(308/21). La presente invención proporciona genes FAD2, FAD3, FAB1 y FAE1 aislados y secuencias de proteínas FAD2, FAD3, FAB1 y FAE1 de especies de Camelina, p. ej., Camelina sativa, mutaciones en los genes FAD2, FAD3, FAB1 y FAE1 de Camelina, y métodos de uso de esta. Además, se divulgan métodos para alterar la composición de la semilla de Camelina y/o mejorar la calidad del aceite de la semilla de Camelina. Asimismo, se proporcionan métodos de mejora de variedades de Camelina para producir plantas que tengan una calidad de aceite y/o harinas de semilla alterada o mejorada.



Farm. Bertha Segovia
 Directora Interina
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2189412A

(43) Asunción, 17 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2189412**

(22) Fecha de Solicitud: **12/10/2021 10:58:42**

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG**

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

(72) Inventor: **1. Young, Joseph Michael 2. Turner, Michael 3. Lu, Peichao**

Domicilio Inventor: **Novartis Institutes for BioMedical Research Inc. 5959 Horton Street, 9th Floor Emeryville, CA 94608, U.S.A. 2. Novartis Institutes for BioMedical Research Inc. 5959 Horton Street, 9th Floor Emeryville, CA 94608, U.S.A. 3. Novartis Institutes for BioMedical Research Inc. 5959 Horton Street, 9th Floor Emeryville, CA 94608, U.S.A.**

(54) Título: **COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE LA CRIPTOSPORIDIOSIS**

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

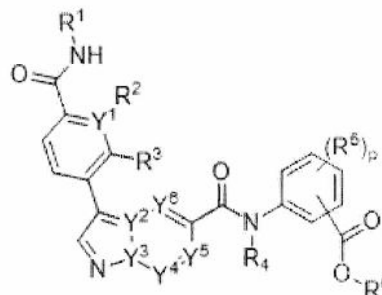
(30) Prioridad/es: **63/091866 – 14/10/2020 – US**

(51) Int. CI 8: **A 61K 45/06(2006.01), A 61P 33/02(2006.01), C 07D 471/04(2006.01)**

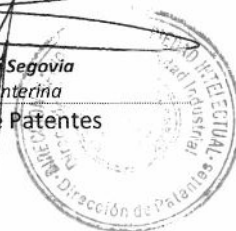
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(310/21). La invención se refiere a compuestos de Fórmula I: o una sal farmacéuticamente aceptable, un tautómero o estereoisómero de dichos compuestos, en donde las variables son como se definen en el presente documento. La presente invención proporciona además composiciones farmacéuticas que comprenden dichos compuestos, y métodos de uso de dichos compuestos para el método de tratamiento, prevención, inhibición, mejora o erradicación de la patología y/o sintomatología de la criptosporidiosis mediante la administración de dicho compuesto.



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: PY2021-2189441A

(43) Asunción, 26 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

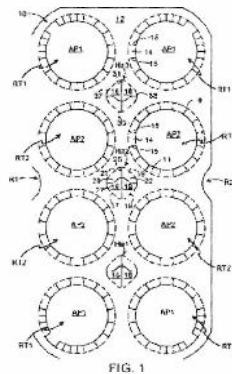
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2189441 (22) Fecha de Solicitud: 12/10/2021 11:12:40
(71) Solicitante: WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC.
Domicilio Solicitante: 1000 Abernathy Road NE, Atlanta, GA 30328, U.S.A.
(72) Inventor: 1. Dominique Perrin 2. Julien Merzeau 3. Nicolas Reillo 4. Cedric Vosgeois
Domicilio Inventor: 1. 3 Rue Villers, Postal Code 36250, Saint Maur, Francia 2. 117 Avenue Marcel Lemoine, Chateauroux, Código Postal 36000, Francia 3. 6 Rue Des Ecoles, Diors, Código Postal 36130, Francia 4. 12 D, Rue De l'orme Chaillou, Villafraanche Sur Cher, Código Postal 41200, Francia
(54) Título: PORTADORES DE ARTÍCULOS Y PLANTILLAS PARA ESTOS
(74) Agente: Lorena Mersan Meza - 3714
(30) Prioridad/es: 63/090,499 - 12/10/2020 - US
(51) Int. Cl 8: B 65D 71/42(2006.01), B 65D 73/00(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:

(311/21). Los aspectos de la divulgación se refieren a los portadores de artículos (90; 190) para formar un empaque y las plantillas (10; 110) para formar los portadores de artículos (90; 190). La plantilla (10; 110) comprende al menos un panel (12; 112) que tiene al menos una abertura con estructura de enganche (RT1, RT2). Al menos un artículo con estructura de enganche (RT1, RT2) comprende una apertura de recepción de artículos (AP1, AP2) y una serie anular de tablas (14, 30; 114, 114A) formadas alrededor de la apertura de recepción de artículos (AP1, AP2). La serie anular de tablas (14, 30; 114, 114A) está definida al menos en parte por la pluralidad de líneas de corte radiales (15, 31; 115, 131). La serie anular de tablas (14, 30; 114, 114A) está definida al menos en parte por la pluralidad de líneas de corte circunferenciales (9, 11; 109, 111). Al menos una primera (31, 131) de las líneas de corte radial se extiende hasta una línea de corte circunferencial correspondiente (9, 109) y al menos una segunda (15; 115) de las líneas de corte radial se detienen antes de una línea de corte circunferencial respectivo línea (9, 109).



Handwritten signature and official stamp of 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: **PY2021-2189970A**

(43) Asunción, 23 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

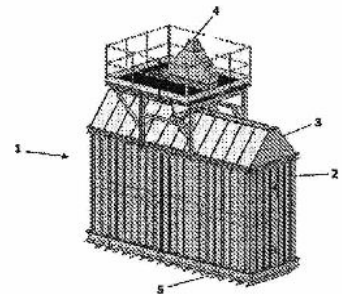
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2189970** (22) Fecha de Solicitud: **13/10/2021 11:40:38**
- (71) Solicitante: **KEPLER WEBER INDUSTRIAL S.A.**
- Domicilio Solicitante: Avenida Adolfo Kepler Júnior, 1500 Panambi- RS - CP 98280-000, Brasil
- (72) Inventor: **1. Cristian Textor De Arruda 2. Flavio Yukio Eto**
- Domicilio Inventor: 1. Avenida Adolfo Kepler Júnior, 1500 Panambi- RS - CP 98280-000, Brasil 2. Av. Adolfo Kepler Junior, 1500, Bairro Piratini Panambi -RS- CP: 98280-000- Brasil
- (54) Título: **TORRE DE SECADO DE GRANOS**
- (74) Agente: Carmelo Alberto Modica Dichirico – 1225
- (30) Prioridad/es: **BR 10 2020 021655 4 – 22/10/2020 – BR**
- (51) Int. Cl 8: **F 26B 17/14(2006.01), F 26B 3/04(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:

(313/21). Se describe una torre de secado (10) de un secador de granos (1) que tiene mayor eficiencia energética y mayor uniformidad de granos después del secado. A tal efecto, cada módulo (20) de la torre (10) comprende un panel frontal (21) y un panel posterior (22), y en que entre dichos paneles frontal (21) y posterior (22) se prevén dos líneas de conductos (23) alternadas en cuota, cada uno de dichos conductos (23) tiene una conformación de hexágono irregular con un vértice superior (30) proyectado, y en que abajo de cada uno de dichos conductos (23) está también previsto un divisor (24), en forma de placa plana que se fija a los respectivos paneles frontal (21) y posterior (22) de cada módulo. En particular, cada uno de dichos divisores (24) comprende, en sus respectivos extremos laterales, recortes (25) en las regiones adyacentes a los paneles frontal (21) y posterior (22). Se describe además un dimensional particularmente ventajoso para cada módulo (20).



Fern. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2189973A**

(43) Asunción, 17 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

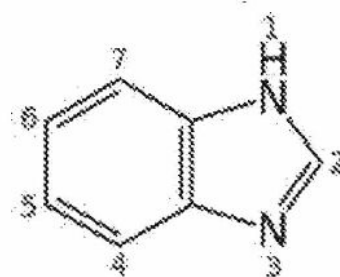
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2189973** (22) Fecha de Solicitud: **13/10/2021 11:44:27**
- (71) Solicitante: **IPANEMA INDUSTRIA DE PRODUTOS VETERINARIOS LTDA.**
Domicilio Rodovio Raposo Tavares, km-113 - Barreiro, Araçoiaba da Serra - SP - CP18190-000, Brasil
Solicitante:
- (72) Inventor: **Claudio Mascaro**
Domicilio Inventor: Av. Itália, 1304- Bairro Monte Bianco, Araçoiaba da Serra - SP - CP18190-000, Brasil
- (54) Título: **MICROSUSPENSIÓN CONTRA PARÁSITOS Y MÉTODO PARA OBTENERLA**
- (74) Agente: Carmelo Alberto Modica Dichirico – 1225
- (30) Prioridad/es: **BR 10 2020 021181 1 – 16/10/2020 – BRASIL**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/90(2006.01), A 01N 47/18(2006.01), A 61P 33/00(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:

(314/21). La presente invención se refiere a una microsuspensión contra parásitos en animales y su método de preparación, más particularmente dirigida a la industria veterinaria. La microsuspensión contra parásitos incluye lactona macrocíclica y sulfóxido de albendazol, y presenta un tamaño de partícula promedio de $D50 \leq 250 \mu\text{m}$.



Fórmula 1

Farm. Bertha Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2191798A**

(43) Asunción, 20 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

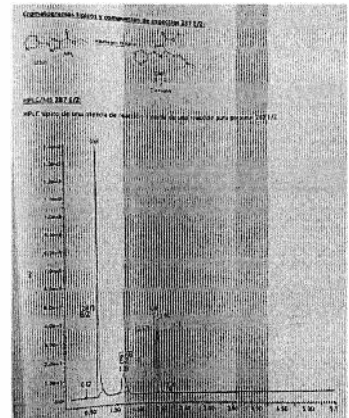
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2191798** (22) Fecha de Solicitud: **19/10/2021 12:43:05**
- (71) Solicitante: **ADAMA MAKHTESHIM, LTD.**
- Domicilio Solicitante: P.O. Box 60, Beer Sheva 8410001, Israel
- (72) Inventor: **1. Eran Fogler 2. Michael Grabarnick**
- Domicilio Inventor: 1. Grant St. 6, Shaarei Tikva 4481000, Israel 2. Shoval St. 5, Metar 85025, Israel
- (54) Título: **COMPUESTOS ÚTILES PARA LA PREPARACIÓN DE PIRAZOLOPIRIMIDINONAS**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **63/093,317 – 19/10/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **C 07C 317/36(2006.01), C 07D 401/04(2006.01)**

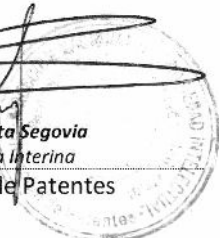
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(316/21). La presente invención proporciona novedosos Intermedios de Cierre de Anillos, como se definen aquí, que incluyen sales y N-óxidos de los ejemplos de 3-piridina sustituida de los mismos, y compuestos precursores noveles 5 y b, etc., como se definen en el presente; todos los cuales son inter alia, intermedios útiles en la preparación de ciertas pirazolo[3,4-d]pirimidin-4-onas heterocíclicas sustituidas como se definen aquí, incluyendo sales y N-óxidos de los ejemplos de 3-piridina sustituida de los mismos todas denominadas en el presente Productos Cíclicos. Se proporcionan además métodos de preparación de los compuestos novedosos aquí descritos y métodos de preparación de ciertas pirazolo[3,4-d]pirimidin-4-onas heterocíclicas sustituidas incluyendo sales y N-óxidos de los ejemplos de 3-piridina sustituida de los mismos.



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: PY2021-2192800A

(43) Asunción, 23 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2192800

(22) Fecha de Solicitud: 21/10/2021 12:38:47

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Quinodoz, Pierre 2. De Mesmaeker, Alain 3. Dieckmann, Michael Christian 4. Yoshimura, Masahiko

Domicilio Inventor: 1. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 2. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 3. Breitenloh 5 4333 Münchwilen Suiza 4. Kyoto University Institute for Advanced Study iCeMS Research Building (#31) Fujita Group Yoshida Ushinomiya-cho Kyoto 606-8501 Japón

(54) Título: **COMPUESTOS REGULADORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

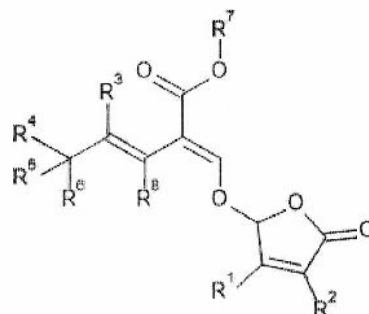
(30) Prioridad/es: 20203366.8 – 22/10/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/08(2006.01), C 07D 307/60(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:

(317/21). Compuestos de fórmula (I) donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, útiles como reguladores del crecimiento vegetal y/o promotores de la germinación de semillas.




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: PY2021-2193402A

(43) Asunción, 27 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2193402**

(22) Fecha de Solicitud: **25/10/2021 09:40:46**

(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: **AYRTON NETO**

Domicilio Inventor: **C/o UPL Corporation Limited, 5th. Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius**

(54) Título: **COMBINACIONES FUNGICIDAS**

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

(30) Prioridad/es: **GB2016943.9 – 26/10/2020 – GB**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/40(2006.01), A 01N 47/14(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:

(319/21). En el presente documento se describen combinaciones y composiciones fungicidas que incluyen al menos un fungicida multisitio y al menos tres fungicidas sistémicos. Los métodos para controlar una enfermedad fúngica en un cultivo o un lugar incluyen la aplicación de una cantidad eficaz de las combinaciones fungicidas descritas al cultivo o al lugar.

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: **PY2021-2194267A**

(43) Asunción, 30 de Mayo de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2194267** (22) Fecha de Solicitud: **27/10/2021 08:46:18**

(71) Solicitante: **TOP CAP HOLDING GMBH**
Domicilio: Untere Sparchen 50, 6330 KUFSTEIN, Austria
Solicitante:

(72) Inventor: **GREGOR ANTON PIECH**
Domicilio Inventor: Rohrmoosweg 4, 6370 Reith, Austria

(54) Título: **TAPA DE LATA Y PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA TAPA DE LATA**

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

(30) Prioridad/es: **10 2020 128 491.8 – 29/10/2020 – DE**

(51) Int. Cl 8: **B 21D 51/38(2006.01), B 65D 17/28(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:

(321/21). Una tapa de lata comprende una superficie de tapa metálica, en la que está configurada una abertura limitada por un borde cerrado de la superficie de tapa, que está cerrada mediante una pieza de cierre. La pieza de cierre está separada de la superficie de tapa circundante por un microespacio que se extiende al menos por secciones a lo largo del borde de la superficie de tapa, en donde un borde de la pieza de cierre y el borde de la superficie de tapa circundante colindan en el microespacio, y en donde la pieza de cierre para liberar la abertura puede moverse saliendo del plano definido por la abertura. La tapa de lata comprende además una capa de un material de plástico, que está aplicada recubriendo el microespacio en un lado plano de la superficie de tapa metálica. El borde de la pieza de cierre y el borde de la superficie de tapa circundante están desfasados entre sí transversalmente al plano definido por la abertura.

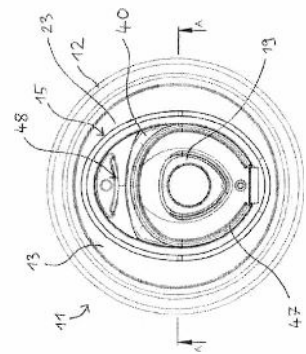
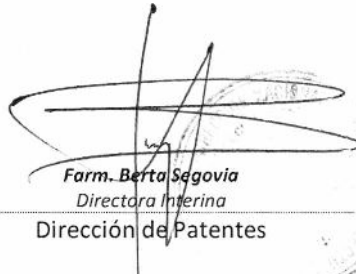


Fig. 1


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes