

(19)



**DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY18107826A**

(43) Asunción, 7 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **18107826**

(22) Fecha de Solicitud: **07/12/2018**

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

Domicilio Solicitante: **KROGSHOEJVEJ 36 BAGSVAERD (DK-2880) - DINAMARCA**

(72) Inventor: **1. Andersen, Carsten 2. Giger, Lars 3. Jensen, Johanne Mørch 4. Lessard, Louis Patrick**

Domicilio Inventor: **1. Novozymes A/S, Krogshoejvej 36 2880 Bagsvaerd – Dinamarca 2. Krogshoejvej 36 DK- 2880 Bagsvaerd, Dinamarca 3. Krogshoejvej 36 DK- 2880 Bagsvaerd, Dinamarca 4. PO BOX 576, 77 Perrys Chapel Church Road NC 27525, Franklinton, EEUU**

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

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

(30) Prioridad/es: **62/596231 – 08/12/2017 – US 62/765268 - 20/08/2018 - US**

(51) Int. Cl 8: **C 12N 9/28**

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

(57) Resumen:

(315/18). La presente invención se refiere a una variante de alfa-amilasa que comprenden sustituciones en las posiciones correspondientes a las posiciones 268 y 293 de la SEQ ID NO: 1, en particular sustituciones seleccionadas del grupo que consiste en: 268G+293Y; 268G+293F; 268G+293W; 268G+293H; 268G+293A; 268G+293Q; 268A+293Y; 268A+293F; 268A+293W; 268A+293H; 268A+293A; 268A+293Q; 268P+293Y; 268P+293F; 268P+293W; 268P+293H; 268P+293A; 268P+293Q; 268S+293Y; 268S+293F; 268S+293W; 268S+293H; 268S+293A; 268S+293Q; 268T+293Y; 268T+293F; 268T+293W; 268T+293H; 268T+293A; 268T+293Q; 268V+293Y; 268V+293F; 268V+293W; 268V+293H; 268V+293A; 268V+293Q; 268I+293Y; 268I+293F; 268I+293W; 268I+293H; 268I+293A; 268I+293Q; 268L+293Y; 268L+293F; 268L+293W; 268L+293H; 268L+293A; 268L+293Q; 268M+293Y; 268M+293F; 268M+293W; 268M+293H; 268M+293A; 268M+293Q; y donde la variante de tiene al menos 70%, al menos 75%, al menos 80%; al menos 85%, al menos 90%, al menos 95%, al menos 96%, al menos 97%, al menos 98%, o al menos 99% pero menos de 100% de identidad de secuencia con una alfa amilasa original seleccionada del grupo que consiste en SEQ ID NO:1, SEQ ID NO: 2, SEQ ID NO: 3, SEQ ID NO: 4, y SEQ ID NO: 18.

La presente invención también se refiere a polinucleótidos que codifican las variantes; constructos de ácido nucleico, vectores, y células huésped que comprende los polinucleótidos; y métodos de usar las variantes.


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: PY1829735A

(43) Asunción, 3 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1829735

(22) Fecha de Solicitud: 24/04/2018

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

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

(72) Inventor: 1. Dr. Rüdiger Fischer 2. Dr. Matthieu Willot 3. Dr. Dominik Hager 4. Dr. Kerstin Ilg 5. Ulrich Görgens 6. Dr. Andreas Turberg 7. Dr. Marc Mosrin 8. Dr. David Wilcke 9. Dr. Matthew Webber 10. Dr. Anton Lishchynsky 11. Dra. Laura Hoffmeister 12. Dra. Nina Kausch-Busies

Domicilio Inventor: 1. Zu den Fußfällen 23, 50259 Pulheim 2. Jahnstraße 15, 40215 Düsseldorf 3. Lotternstraße 10, 40789 Monheim 4. Neusser Wall 32, 50670 Köln 5. Fester Str.37, 40882 Ratingen 6. Sinterstr.86, 42781 Haan 7. Bachemer Strasse 341ª, 50935 Köln 8. Friedenstr. 39, 40219 Düsseldorf 9. Jahnstrasse 11c, 40215 Düsseldorf 10. Benrather Schloßallee 15, 40597 Düsseldorf 11. Urdenbacher Allee 19, 40593 Düsseldorf 12. Irlenfelder Weg 38ª, 51467 Bergisch Gladbach

(54) Título: DERIVADOS DE HETEROCICLOS BICÍCLICOS CONDENSADOS COMO PLAGUICIDAS

(74) Agente: Wilfrido Fernandez De Brix – 25

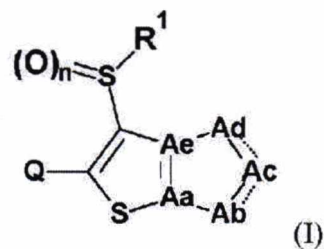
(30) Prioridad/es: 17167707.3 – 24/04/2017 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/00, C 07D 495/00

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:

(110/18). La presente invención se refiere a nuevos derivados de heterociclos bicíclicos condensados de la fórmula (I) en donde Aa, Ab, Ac, Ad, Ae, R1, Q y n tienen los significados antes mencionados, formulaciones agroquímicas que contienen los compuestos de acuerdo con la fórmula (I) y su aplicación como acaricidas y/o insecticidas para el combate de parásitos animales, sobre todo de artrópodos y en especial de insectos y arácnidos.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes





(43) Asunción, 27 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION
(12) DATOS DE LA SOLICITUD
(21) N° de Solicitud: **1848917**(22) Fecha de Solicitud: **22/06/2018**(71) Solicitante: **1. Novartis Ag 2. Surface Oncology, Inc**

Domicilio Solicitante: 1.Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Suiza 2. 50 Hampshire Street, Cambridge, MA 02139, EEUU

 (72) Inventor: **1. Alison Paterson 2. Catherine Anne Sabatos-Peyton 3. Bianka Prinz 4. Dirksen Bussiere 5. Glenn Dranoff 6. Kulandayan Kasi Subramanian 7. Marie-Louise Fjaellskog 8. Michael Warren 9. Mikias Woldegiorgis 10. John Delmas Venable II 11. Scott Chapel 12. Pamela Holland 13. Rachel W. O'Connor 14. Wei Shu 15. Andrew Lake 16. Ansgar Brock 17. Jerry M. Thomas 18. Viviana Cremasco**

Domicilio Inventor: 1. Surface Oncology, Inc., 50 Hampshire Street, Cambridge, Massachusetts 02139 2. 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139 3. Adimab, LLC 7 Lucent Drive, Lebanon, New Hampshire 03766 4. Novartis Institutes For Biomedical Research, Inc., Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4, CA 94608 5. 150 Concord Road, Sudbury, Massachusetts 01776 6. 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139 7. 48 School Street, Lexington, MA 02421 8. Surface Oncology, Inc., 50 Hampshire Street, Cambridge, Massachusetts 02139 9. Novartis Institutes For Biomedical Research, Inc., Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4, CA 94608 10. Novartis Institutes For Functional Genomics, Inc., 10675 John Jay Hopkins Drive GNF Business, San Diego, 92121 11. Surface Oncology, Inc., 50 Hampshire Street, Cambridge, Massachusetts 02139 12. Surface Oncology, Inc., 50 Hampshire Street, Cambridge, Massachusetts 02139 13. Surface Oncology, Inc., 50 Hampshire Street, Cambridge, Massachusetts 02139 14. Novartis Institutes For Biomedical Research, Inc., Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4, CA 94608 15. Surface Oncology, Inc., 50 Hampshire Street, Cambridge, Massachusetts 02139 16. 10847 Caminito Alto, San Diego, California 92121 17. Adimab, LLC, 7 Lucent Drive, Lebanon, New Hampshire 03766 18. 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139

(54) Título: **MOLÉCULAS DE ANTICUERPO QUE SE UNEN A CD73 Y USOS DE LAS MISMAS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

(30) Prioridad/es: **62/523,481 – 22/06/2017 – US 62/636,510 – 28/02/2018 – US PCT/US2018/038775 – 21/06/2018 – US**(51) Int. Cl 8: **A61K39/395; C07K16/40**

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

(57) **Resumen:**

(182/18). Se divulgan Moléculas de anticuerpo que se unen a CD73. Las Moléculas de anticuerpo anti-CD73 pueden usarse para tratar, prevenir y/o diagnosticar el cáncer.

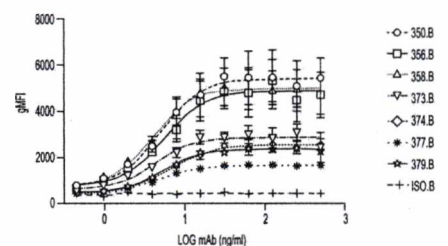


FIG. 1

Firm. Berta Seoania

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1879399A**

(43) Asunción, 3 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1879399**

(22) Fecha de Solicitud: **13/09/2018**

(71) Solicitante: **SANDRO BORETTINI**

Domicilio Solicitante: Ypané, Barrio Del Pilar, Ministro Maciel, 377, Paraguay

(72) Inventor: **SANDRO BORETTINI**

Domicilio Inventor: Ypané, Barrio Del Pilar, Ministro Maciel, 377, Paraguay

(54) Título: **KIMERA**

(74) Agente: Elizabeth Marilu Vera Mena – 5769

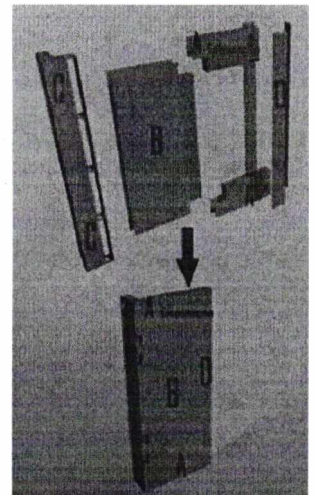
(30) Prioridad/es: – –


(51) Int. Cl 8: **E 04B 1/00**

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

(57) Resumen:

(241/18). Kimera es un sistema constructivo que permite realizar en poco tiempo gracias a su sistema de enganche: paredes, losas y soportes para techos, en edificios residenciales como para de servicios, es compuesto básicamente de 4 elementos principales A, B, C, D que uniéndose y repitiéndose tantas veces cuantas son necesarias, permiten realizar lo previamente dicho.




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: **PY1884718A**

(43) Asunción, 15 de Abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

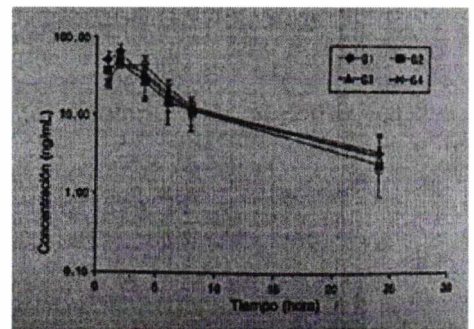
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **1884718** (22) Fecha de Solicitud: **28/09/2018**
- (71) Solicitante: **LG CHEM, LTD**
- Domicilio Solicitante: **128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Corea Del Sur**
- (72) Inventor: **1. Jung, Hyun Tae 2. Jang, In Seok 3. So, Jin Eon 4. Seo, Jin A 5. Yang, Jeong A**
- Domicilio Inventor: **1.LG Chem Research Park, 188, Munji-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34122, Corea Del Sur 2. LG Chem Research Park, 188, Munji-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34122, Corea Del Sur 3. LG Chem Research Park, 188, Munji-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34122, Corea Del Sur 4. LG Chem Research Park, 188, Munji-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34122, Corea Del Sur 5. LG Chem Research Park, 188, Munji-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34122, Corea Del Sur**
- (54) Título: **COMPOSICIÓN DE HIDROGEL A BASE DE ÁCIDO HIALURÓNICO ESTABILIZADA FARMACÉUTICAMENTE Y MÉTODO DE PREPARACIÓN DE ESTA**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **10-2017-0127756 – 29/09/2017 – KR 10-2018-0113864 – 21/09/2018 - KR**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 31/728, A 61K 9/06, A 61P 19/02**

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

(57) Resumen:

262/18. La presente invención se refiere a una composición farmacéuticamente estabilizada que comprende un hidrogel a base de ácido hialurónico, un corticosteroide y un agente estabilizante, en el que el agente estabilizante incluye un estabilizante que contiene azufre.



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: PY1886949A

(43) Asunción, 15 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1886949

(22) Fecha de Solicitud: 05/10/2018

(71) Solicitante: JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD"

Domicilio Solicitante: Lit. A, D. 34, ul. Svyazi, P. Strelna, Petrodvortsovyj Rajon, g. Sankt-Petersburg, 198515, Rusia

(72) Inventor: 1. Mindich Aleksei Leonidovich 2. Gorbunova Svetlana Leonidovna 3. Popkova Aleksandra Vladimirovna 4. Shekhautsou Artsiom Evgenievich 5. Kasatkina Mariia Andreevna 6. Kozhemyakina Natalia Vladimirovna 7. Maksimenko Elena Aleksandrovna 8. Morozov Dmitry Valentinovich 9. Zavalov Kirill Vadimovich 10. Beketova Darya Dmitrievna 11. Kulish Kirill Igorevich 12. Meleshina Marina Viktorovna 13. Melchaeva Olga Anatolevna 14. Smetanin Iliia Alexeevich 15. Silonov Sergey Aleksandrovich 16. Soldatova Iaroslavna Alexandrovna 17. Iakobson Georgii Viktorovich

Domicilio Inventor: 1.195426, Russian Federation, g. Saint Petersburg, pr. Nastavnikov, d. 10, Kv. 138 2. 197198, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. Gatchinskaya. d 12, kv. 10 3. 188516, Russian Federation, Leningradskaya obl., Lomonosov District, Oliqi, 2nd Line, d. 11 4. 213320, Belarus, g. Byhov, ul. Grishina, d. 2, kv. 10 5. 350040, Russian Federation, g. Krasnodar, ul. Ajvazovskogo, d. 50, kv. 7 (RU) 6. 192238, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. Prazhskaya, d. 3, kv. 164 (RU) 7. 192283, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. Malaja Balkanskaja, d. 50, korp. 2, kv. 10 8. 119071, Russian Federation, g. Moscow, pr-kt Leninskij, d. 35, kv. 54 9. 198261, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. Generala Simonyaka, d. 4, korp. 1, kv. 213 10. 198206, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. Pionerstroya, d. 27, kv. 62 11. 456785, Russian Federation, Chelyabinskaya oblast, g. Ozersk, ul. Matrosova, d. 32, kv 72 12. 198260, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. Soldata Korzuna, d. 3, kv. 166 13. 141407, Russian Federation, Moskovskaya obl., g. Khimki, ul. Lavochkina, d. 3, kv. 20 14. 164288, Russian Federation, Arkhangelskaya oblast, Pleseckii raion, pos. Savinskii, ul. Oktyabrskay, d. 19, kv. 65 15. 443096, Russian Federation, g. Samara, pr-t. Karla Marksa, d. 10, kv. 66 16. 196066, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. Lensoveta, d. 17, kv. 5 17. 190103, Russian Federation, g. Saint Petersburg, ul. 12 Krasnoarmeyskaya, d. 12, kv. 22

(54) Título: INHIBIDOR DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO

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

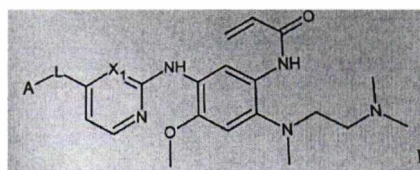
(30) Prioridad/es: 2017135686 – 06/10/2017 – RU 2018134159 – 28/09/2018 - RU

(51) Int. Cl 8: C 07D 213/74, A 61K 31/44, A 61P 35/00

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:

(272/18). La presente invención se refiere a un nuevo compuesto de fórmula I, o sus sales, solvatos o esteroisómeros farmacéuticamente aceptables, también a una composición farmacéutica, un método para inhibir la actividad biológica del receptor del factor de crecimiento epidérmico (EGFR), un método para tratar una enfermedad o trastorno, mediada por la activación de EGFR y el uso de los presentes compuestos o la presente composición farmacéutica para el tratamiento de una enfermedad o trastorno mediado por la activación de EGFR. OBS.: Tener por no invocado ni acreditado el derecho de prioridad. -





(43) Asunción, 12 de Abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1887952**(22) Fecha de Solicitud: **09/10/2018**(71) Solicitante: **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**

Domicilio Solicitante: Schwarzwaldallee 215 Ch-4058, Basel, Suiza

(72) Inventor: **1. Batista, Luis Eduardo 2. Vidal, Luiz Hernando 3. Silva, Adilson Donizeti Correa Da**

Domicilio Inventor: 1. Syngenta Protecao de Cultivos Ltda. Av. Nacoes Unidas 18.001 900 Sao Paulo, Brasil 2. Syngenta Protecao de Cultivos Ltda. Av. Nacoes Unidas 18.001 900 Sao Paulo, Brasil 3. Syngenta Protecao de Cultivos Ltda. Av. Nacoes Unidas 18.001 900 Sao Paulo, Brasil

(54) Título: **MÉTODOS PARA PRODUCIR UNIDADES DE TRANSPLANTE DE CAÑA DE AZÚCAR**

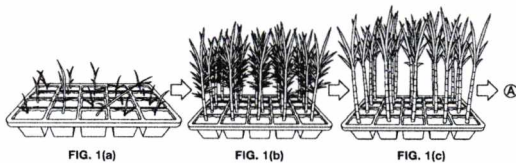
(74) Agente: Rafael Augusto Salomoni Flores – 462

(30) Prioridad/es: **PCT/US2017/026747 – 10/04/2017 – US**(51) Int. Cl 8: **A 01G 7/00**

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

(57) Resumen:

(273/18). Método para producir unidades de trasplante de caña de azúcar, que incluye plantar un material de propagación de caña de azúcar en un recipiente de plantación que tiene un volumen de 10 a 200 centímetros cúbicos; dejar crecer la planta hasta una edad de al menos 4 meses; cosechar los pedúnculos de la planta de caña de azúcar cuando los pedúnculos tengan una longitud de 10 a 50 centímetros; cortar los pedúnculos cosechados en segmentos de pedúnculo, en donde los segmentos de pedúnculo se cortan a una longitud de 1 a 5 centímetros; y plantar uno o más de los segmentos de pedúnculo en un recipiente de plantación que tiene un volumen de 10 a 200 centímetros cúbicos.



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: **PY1888058A**

(43) Asunción, 16 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

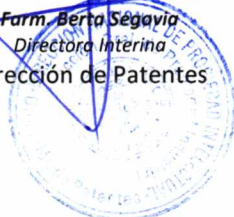
- (21) N° de Solicitud: **1888058** (22) Fecha de Solicitud: **09/10/2018**
- (71) Solicitante: **CARGILL, INCORPORATED**
- Domicilio Solicitante: **MS 24, 15407 McGinty Road West, Wayzata, Minnesota 55391, Estados Unidos De América**
- (72) Inventor: **1. Marcos Cesar De Carvalho Fernandez 2. Rodrigo Simioni Cura 3. Helio Haruo Ushijima**
- Domicilio Inventor: **1. Avenida Dr. Chucri Zaidan, 1240, 6º Andar, Vila São Francisco, São Paulo, SP, 04711-130, Brasil 2. Avenida Dr. Chucri Zaidan, 1240, 6º Andar, Vila São Francisco, São Paulo, SP, 04711-130, Brasil 3. Avenida Dr. Chucri Zaidan, 1240, 6º Andar, Vila São Francisco, São Paulo, SP, 04711-130, Brasil**
- (54) Título: **AGENTE SUPRESOR DE EMISIÓN FUGITIVA Y NO CORROSIVO, PROCEDIMIENTO DE REDUCCIÓN DE FORMACIÓN DE EMISIÓN FUGITIVA, COMPOSICIÓN, USO DEL AGENTE Y PRODUCTO GRANULADO**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **BR 102017021676 – 09/10/2017 – BR BR 102018069403.0 – 24/09/2018 - BR**
- (51) Int. Cl 8: **B 01J 2/00, C 09K 3/22**

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

(57) Resumen:

(274/18). La presente invención se refiere a un agente con ambos efectos de supresión de emisión fugitiva y de no corrosivo, para productos granulados emisores de polvo, que comprende glicerina sustancialmente exenta de sales cloruro y sulfato, y agua.

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: **P1888330A**

(43) Asunción, 12 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de MODELO DE UTILIDAD

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1888330** (22) Fecha de Solicitud: **09/10/2018**

(71) Solicitante: **MARTA RODRÍGUEZ RIVAS**

Domicilio Solicitante: Callejón Acaray N° 547 c/ Guido Boggiani, Paraguay

(72) Inventor: **MARTA RODRÍGUEZ RIVAS**

Domicilio Inventor: Callejón Acaray N° 547 c/ Guido Boggiani, Paraguay

(54) Título: **RECIPIENTES ENCASTRABLES APILABLES INTERCONECTADOS SEPARADORES DE RESIDUOS DOMESTICOS**

(74) Agente: Angel Omar Baez Villalba – 5837

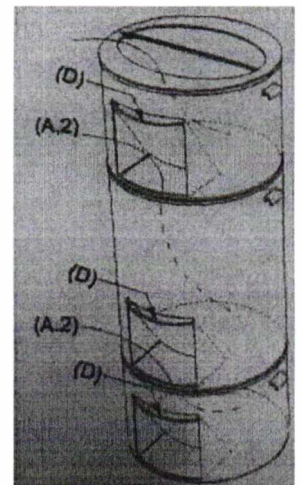
(30) Prioridad/es: – –

(51) Int. Cl 8: **B 65F 1/00**

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

(57) Resumen:

(275/18) MU. Recipientes encastrables, apilables separadores de residuos, que se interconectan a través de los accesos o ductos laterales (A.2) con compuertas basculantes (D).



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: PY1889910A

(43) Asunción, 17 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1889910

(22) Fecha de Solicitud: 12/10/2018

(71) Solicitante: SERUM INSTITUTE OF INDIA PVT LTD.

Domicilio Solicitante: 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India

(72) Inventor: 1. Yeolekar Leena Ravindra 2. Vinit Kumar 3. Rohit Bapurav Sonar 4. Sandeep Dinkar Baraskar 5. Rajeev Mehla 6. Shashikant Janardan Ghodekar 7. Dhare Rajeev Mhalasakant

Domicilio Inventor: 1. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India 2. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India 3. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India 4. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India 5. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India 6. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India 7. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune 411 028 Maharashtra, India

(54) Título: COMPOSICIONES DE VACUNA ESTABLES QUE COMPRENDEN INTER ALIA UN FLAVIVIRUS RECOMBINANTE ATENUADO VIVO Y PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE LAS MISMAS

(74) Agente: Lorena Mersán Meza – 3714

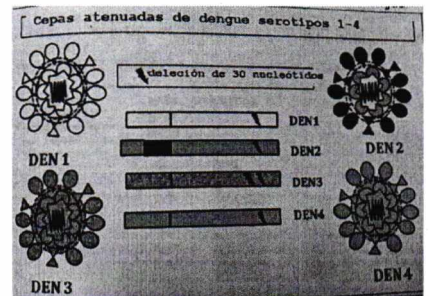
(30) Prioridad/es: 201721036696 – 2017/10/16 – IN

(51) Int. Cl 8: A 61K 35/76, A 61P 31/14

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:

(280/18). Composiciones inmunogénicas liofilizadas estables que comprenden, entre otros, flavivirus vivos atenuados recombinantes, más preferiblemente virus del dengue recombinantes vivos atenuados, al menos un hidrato de carbono, al menos un aminoácido, y que son particularmente susceptibles de tratamientos de liofilización rápida en los que la composición conserva las características deseadas de un virus, incluyendo la viabilidad, inmunogenicidad y estabilidad del virus. Dicha composición inmunogénica está libre de conservantes, polímeros y tensioactivos. Los métodos para fabricar dichas composiciones inmunogénicas liofilizadas estables. 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: PY1930556A

(43) Asunción, 15 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1930556

(22) Fecha de Solicitud: 17/04/2019

(71) Solicitante: PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.

Domicilio Solicitante: 7100 N.W. 62nd. Avenue P.O.BOX 1014 Johnston, Iowa 50131-1014

(72) Inventor: 1. Heather Marie Christensen 2. Nathan Davis Coles 3. Olga Danilevskaya 4. Jeffrey Habben 5. Mary A Rupe 6. Jeffrey R Schussler 7. Bo Shen 8. Benjamin P Weers 9. Jingrui Wu

Domicilio Inventor: 1.417 SE 5th Street Ankeny, IA 50021 2. 7250 NW 62nd Avenue PO BOX 552 Johnston, IA 50131-0552 3. 4433 Yukon Way Middleton, WI 53562 4. 7250 NW 62nd Avenue PO BOX 552 Johnston, IA 50131-0552 5. 7250 NW 62nd Avenue PO BOX 552 Johnston, IA 50131-0552 6. 7250 NW 62nd Avenue PO BOX 552 Johnston, IA 50131-0552 7. 7250 NW 62nd Avenue PO BOX 552 Johnston, Iowa 50131-0552 8. 7250 NW 62nd Avenue PO BOX 552 Johnston, IA 50131-0552 9. 7250 NW 62nd Avenue PO BOX 552 Johnston, IA 50131-0552

(54) Título: GENES, CONSTRUCTOS Y EVENTO DE MAÍZ DP-202216-6

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

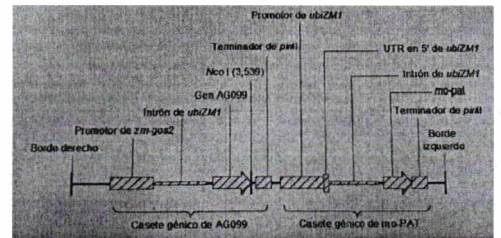
(30) Prioridad/es: 62/659,579- 18/04/2018- US 62/741,529 – 04/10/2018 - US

(51) Int. Cl 8: A 01H 1/04, C 12N 15/11

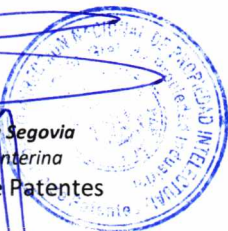
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(103/19). Las composiciones y métodos dados a conocer se refieren a composiciones de ADN que se relacionan con plantas de maíz que presentan un rasgo de rendimiento aumentado. También se proporcionan ensayos para detectar la presencia del evento de maíz DP-202216-6 basándose en la secuencia de ADN del constructo recombinante insertado en el genoma de maíz y las secuencias de ADN que flanquean al sitio de inserción. Se proporcionan kits y condiciones útiles en la realización de los ensayos.



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: PY1933179A

(43) Asunción, 24 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1933179

(22) Fecha de Solicitud: 30/04/2019

(71) Solicitante: MOLECOR TECNOLOGÍA, SL.

Domicilio Solicitante: CAÑADA DE LOS MOLINOS, 2. 28906 GETAFE (MADRID). ESPAÑA

(72) Inventor: MUÑOZ DE JUAN, IGNACIO

Domicilio Inventor: MOLECOR TECNOLOGÍA, SL. CAÑADA DE LOS MOLINOS, 2. 28906 GETAFE (MADRID). ESPAÑA

(54) Título: SISTEMA Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACIÓN DE ACCESORIOS Y CONEXIONES PARA TUBERÍAS DE PLÁSTICO BIAIXIALMENTE ORIENTADAS

(74) Agente: Julia Analía Schmidt Aliendre – 3091

(30) Prioridad/es: PCT/ES2018/070339 – 04/05/2018 – ES

(51) Int. Cl 8: B 29C 55/26

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:

(117/19). La presente invención da a conocer un sistema y a un procedimiento para la fabricación de accesorios y conexiones para tuberías de plástico biaxialmente orientadas, de forma integral a partir de tubos preforma rectos, con la posibilidad de regular y distribuir los espesores así como regular el estiramiento específico en las distintas zonas del accesorio, permitiendo reforzarlas u optimizarlas durante el propio proceso y sin significar un incremento de tiempos de producción o incremento de materias primas, de manera que permite llevar a cabo la fabricación de accesorios de formas geométricas diversas (curvas, reducciones, manguitos, derivaciones, etc...).

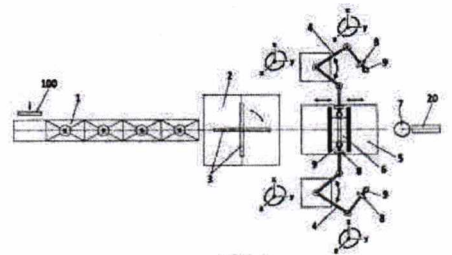


FIG. 1

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: PY1941848A

(43) Asunción, 20 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

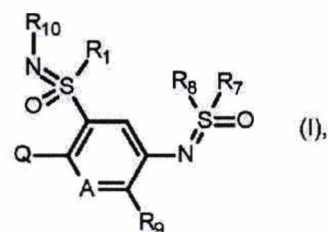
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **1941848** (22) Fecha de Solicitud: **30/05/2019**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA PARTICIPATIONS AG**
- Domicilio Solicitante: **Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, Suiza**
- (72) Inventor: **1. Daniel Emery 2. Sebastian Rendler 3. Andrew Edmunds 4. Anke Buchholz 5. Michel Muehlebach 6. Indira Sen 7. Vikas Sikervar**
- Domicilio Inventor: **1. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 2. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 3. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 4. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 5. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 6. Santa Monica Works Corlim, Ilhas Goa 403 110 India 7. Santa Monica Works Corlim, Ilhas Goa 403 110 India**
- (54) Título: **DERIVADOS HETEROCÍCLICOS CON SUSTITUYENTES QUE CONTIENEN AZUFRE ACTIVOS COMO PLAGUICIDAS**
- (74) Agente: **Rafael Augusto Salomoni Flores – 462**
- (30) Prioridad/es: **201811020501 – 31/05/2018 - IN 18191686.7– 30/08/2018 - EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/76, A 01P 5/00**

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:

(144/19). Compuestos de fórmula (I), donde los sustituyentes son tal 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, nemátodos 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: PY1952350A

(43) Asunción, 20 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1952350

(22) Fecha de Solicitud: 01/07/2019

(71) Solicitante: STARA S/A. INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

Domicilio Solicitante: Av. Stara. 519, Não-Me-toque, 99470-000, Rs Brazil

(72) Inventor: ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPHOL

Domicilio Inventor: Rua Vasco Da Gama, 368, Não Me Toque, 99470-000, Rs Brazil

(54) Título: ESTRUCTURA, INSTALADA EN GENERADOR ELÉCTRICO, APLICABLE EN TRACTORES, MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

(74) Agente: Rafael Augusto Salomoni Flores – 462

(30) Prioridad/es: 20 2018 015598 4 – 30/07/2018 – BR

(51) Int. Cl 8: A 01D 9/02, H 02K 1/28

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

(57) Resumen:

(172/19) MU. El modelo se caracteriza por consistir en: un generador eléctrico (13) provisto de aparente punta doble del eje rotor (14 y 15) siendo que, una de estas puntas (14) será acoplada, mecánicamente, por medio del acoplamiento o embrague (9) al eje principal (8) del motor de combustión interna (7), mientras que, la otra punta (15), será conectada por medio del acoplamiento o embrague (9) a la toma de potencia o de fuerza (3), configurando una conexión en serie, formada por el motor de combustión interna (7), generador eléctrico (13) provisto de aparente punta doble del eje rotor (14 y 15) y por la toma de fuerza (3); y que, simultáneamente a su función primaria, de generar energía eléctrica para el sistema de propulsión y sistemas auxiliares, transmite, la rotación y torsión, producidos por el motor de combustión interna (7) para la toma de fuerza o de potencia (3) en tractores y máquinas/implementos agrícolas (1), con sistema de propulsión híbrido eléctrico, formado por el motor de combustión interna (7) y por el generador eléctrico (13) provisto de punta doble de eje (14 y 15).

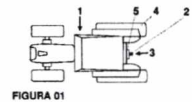


FIGURA 02

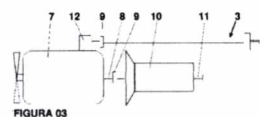


FIGURA 03

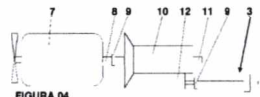


FIGURA 04

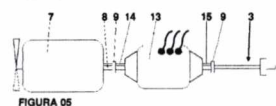


FIGURA 05

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: PY1963992A

(43) Asunción, 12 de Abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1963992

(22) Fecha de Solicitud: 06/08/2019

(71) Solicitante: YPF TECNOLOGÍA S.A.

Domicilio Solicitante: Macacha Güemes 515, C1106BKK, Ciudad Autónoma De Buenos Aires, Provincia: Ciudad Autónoma De Buenos Aires, Argentina

(72) Inventor: 1. Walter Alberto Vargas 2. Sebastián Reinoso 3. María Cecilia Orsini 4. Sebastián Alejandro Trejo 5. Eliana Abrahamovich

Domicilio Inventor: 1.Calle 64 Nro. 1143, Ciudad: La Plata, Provincia: Provincia De Buenos Aires, Argentina 2. Calle 488 Nro. 3857, J. Gorina, La Plata, Provincia De Buenos Aires, Argentina 3. Calle 2 Nro. 231, La Plata, Provincia De Buenos Aires, Argentina 4. Ecuador Nro. 365, Ensenada, Provincia De Buenos Aires, Argentina 5. 168 e/ 59 Y 60 Nº 1320, La Plata, Provincia De Buenos Aires, Argentina

(54) Título: INOCULANTE BIOLÓGICO QUE TIENE ACTIVIDAD FERTILIZANTE Y FUNGICIDA MEJORADA

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

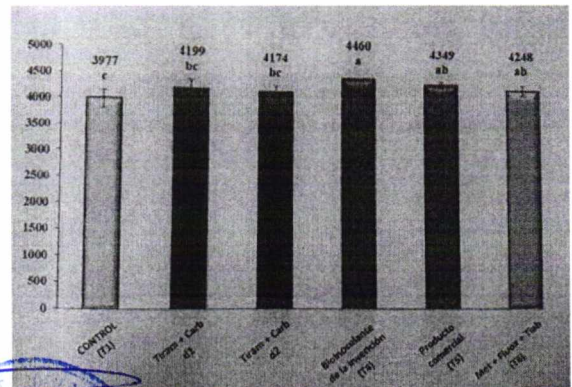
(30) Prioridad/es: 62/715,506 – 07/08/2018 – US

(51) Int. Cl 8: A 01C 1/00, C 12N 1/14

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:

(200/19). Se divulga un inoculante biológico que tiene tanto actividad fungicida como fertilizante. Más particularmente, se divulga un bioinoculante que tiene dichos efectos combinados, que comprende Bradyrhizobium japonicum y aislados específicos del género Trichoderma. El bioinoculante es aplicado a los cultivos de soja para prevenir enfermedades transmitidas por hongos. Mas particularmente, el bioinoculante de la invención es útil para proteger cultivos de soja contra la infección por Fusarium sp., Colletotrichum sp., Cercospora sp., Sclerotinia sp. y Rhizoctonia sp.



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: **PY1971785A**

(43) Asunción, 17 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **1971785**

(22) Fecha de Solicitud: **29/08/2019**

(71) Solicitante: **Compass Minerals Usa Inc.**

Domicilio Solicitante: 9900 W. 109th Street, Suite 100, Overland Park, Kansas 66210, EEUU

(72) Inventor: **1. Steffen M. Ball 2. Renil John Anthony 3. Robert A. Geiger 4. Andres Reyes Gaige**

Domicilio Inventor: 200 W. 34th Street, Kansas City, Missouri 64111, EEUU 2. 8345 Renner Blvd, Apt. 3315, Lenexa, Kansas 66219, EEUU 3. 17274 S Lichtenauer Dr. Olathe, Kansas 66062, EEUU 4. 11216 Grandview St., Overland Park, Kansas 66210, EEUU.

(54) Título: **COMPOSICIÓN DE TRATAMIENTO DE SEMILLAS Y MÉTODOS DE USO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: **62/724,439 – 29/08/2019 – US**

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01C 1/02(2006.01), A 01C 1/06(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:

(215/19). La presente descripción proporciona una nueva composición de tratamiento de semillas para usar como un auxiliar de flujo o lubricante de semillas. La composición comprende componentes de maíz molido y uno o más nutrientes, preferiblemente. La composición se puede aplicar a semillas húmedas o secas, minimizando o evitando la adherencia, acoplamiento y aglomeración de las semillas durante los procesos de plantación o tratamiento. Ventajosamente, estas composiciones también mejoran el crecimiento de las plantas al tiempo que minimizan el desperdicio y la pérdida de semillas por parte de la sembradora.

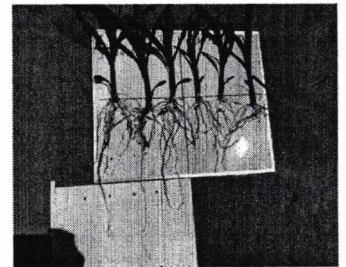


Fig. 5


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: **PY1975819A**

(43) Asunción, 9 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1975819**

(22) Fecha de Solicitud: **11/09/2019**

(71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

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

(72) Inventor: **1. Dr. Rüdiger Fischer 2. Dr. Matthieu Willot 3. Dr. Dominik Hager 4. Dr. Laura Hoffmeister
5. Dr. Marc Linka 6. Dr. Kerstin Ilg 7. Ulrich Görgens**

Domicilio Inventor: 1. 50259 Pulheim / Zu Den Fußfällen 23, 50259 Pulheim 2. 40215 Düsseldorf / Jahnstraße 15, 40215 Düsseldorf 3. 40789 Monheim / Lottenstraße 10, 40789 Monheim 4. 40593 Düsseldorf / Urdenbacher Allee 19, 40593 Düsseldorf 5. 40223 Düsseldorf / Merkurstraße 52, 40223 Düsseldorf 6. 50670 Köln / Neusser Wall 32, 50670 Köln 7. 40882 Ratingen/ Fester Str. 37, 40882 Ratingen

(54) Título: **DERIVADOS HETEROCÍCLICOS COMO PLAGUICIDAS.-**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

(30) Prioridad/es: **18194174.1 – 13/09/2018 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/90; C 07D 471/04; A 61K 31/437**

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

(57) Resumen:

(229/19). La invención se relaciona con nuevos compuestos de fórmula (I), en donde Q representa a un sistema anular heteroaromático bicíclico o tricíclico fusionado de 9 miembros o de 12 miembros de la Serie Q1 a Q5 y R1, R2, R3, R4, R5, R6 y n tienen los significados indicados anteriormente, y con su uso como acaricidas y/o insecticidas para el control de plagas de animales.-




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: P1976477A

(43) Asunción, 7 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1976477

(22) Fecha de Solicitud: 13/09/2019

(71) Solicitante: ADAMA AGAN LTD.

Domicilio Solicitante: PO BOX 262, Northern Industrial Zone, 7710001 Ashdod, Israel

(72) Inventor: 1. Tiago Elias Da Silva 2. Silvio Luiz Machado 3. Luiz Fernando Colla 4. Lior Ziserman 5. Ronly Shapira 6. Sergio Nahmoud

Domicilio Inventor: 1. Adelino Sola Street, House Number 013, 86192130 Cambé, Paraná, Brasil 2. Gil De Abreu e Souza Avenue, N. 2335, House 1106, Jd, Esperança 86058-100 Londrina, Paraná, Brasil 3. Belo Horizonte St, 1356, Ap. 901, 86020-060 Londrina, Paraná, Brasil 4. 3/7 Kiryat Shmona Street, 5848344 Holon, Israel 5. 23/1 Onot HaShana Street, 7400450 Ness Ziona, Israel 6. 13/16 Tamuz Street, 7775113 Ashdod, Israel

(54) Título: COMPOSICIÓN DE OXIMA DE CICLOHEXANODIONA ESTABILIZADA

(74) Agente: Julia Analía Schmidt Aliendre – 3091

(30) Prioridad/es: 62/731,106 – 14/09/2018 - USPTO

(51) Int. Cl 8: A 01N 25/02; A 01N 25/30; A 01P 13/00

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

(57) Resumen:

(231/19). La invención se relaciona con composiciones herbicidas que comprenden herbicidas de oxima de ciclohexanodiona y a usos de las mismas.

Tabla 1.

CLETODIM 240 EC - 4912G	%P/P
Cletodim tec. al 37% en	
Solvesso™ 150	67
Atlox® 4912 (HLB =5,5)	1,34
Atlas™ G 5000 (HLB =17)	5,36
Solvesso™ 150 ND	26,3
TOTAL	100

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: **PY1976957A**

(43) Asunción, 12 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **1976957**

(22) Fecha de Solicitud: **16/09/2019**

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

Domicilio Solicitante: **550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18469**

(72) Inventor: **1. Jong Ouk Baek 2. Cheol Hee Kim 3. Tae Hee Ha 4. Kweehyun Suh**

Domicilio Inventor: **1.550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18469 2. 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18469 3. 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18469 4. 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18469**

(54) Título: **FORMAS CRISTALINAS DE UN COMPUESTO DE QUINAZOLINA Y SUS SALES DE CLORHIDRATO.-**

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

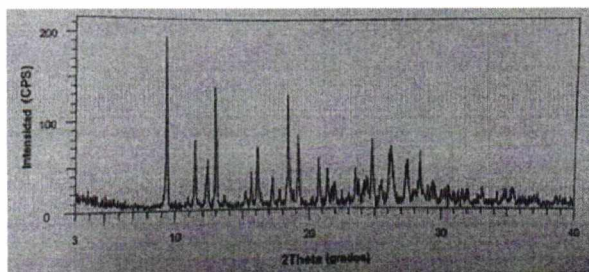
(30) Prioridad/es: **62/731,500 – 14/09/2018 – US**

(51) Int. Cl 8: **C 07D 293/04, A 61K 31/517**

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:

(233/19). El presente documento de patente se refiere a formas cristalinas de un compuesto de quinazolina y las sales de clorhidrato de este. Más particularmente, el presente documento de patente se refiere a un método de preparación de las formas cristalinas de 1-(4-(4-(3,4-dicloro-2-fluorofenilamino)-7-metoxiquinazolin-6-iloxi)piperidin-1-il)prop-2-en-1-ona y sus sales de clorhidrato.-



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: PY1978496A

(43) Asunción, 20 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 1978496

(22) Fecha de Solicitud: 20/09/2019

(71) Solicitante: PFIZER INC.

Domicilio Solicitante: 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, EEUU

(72) Inventor: 1. Gerstenberger, Brian Stephen 2. Lombardo, Vincent Michael 3. Mousseau, James John 4. Schnute, Mark Edward 5. Flick, Andrew Christopher 6. Kung, Daniel Wei-Shung 7. Nuhant, Philippe Marcel 8. Robinson, Jr., Ralph Pelton 9. Schmidt, Daniel Copley 10. Thorarensen, Atli 11. Trujillo, John Isidro 12. Unwalla, Rayomand Jal 13. Wu, Huixian

Domicilio Inventor: 1. 1616 Massachusetts Avenue, Apt. 8, Cambridge, Massachusetts, 02138, EEUU 2. 269 North Bride Brook Road, East Lyme, Connecticut, 06333, EEUU 3. 10 Tyler Lane, Norwich, Connecticut, 06360, EEUU 4. 10 Chase Path, Acton, Massachusetts, 01720, EEUU 5. 207 Park Lane, Apt. 206, Kirkland, Washington, 98033, EEUU 6. 289 Laurelwood Drive, Salem, Connecticut, 06420, EEUU 7. 7 Ocean View Drive, Apt. 409, Dorchester, Massachusetts, 02125, EEUU 8. 30 Friar Tuck Drive, Gales Ferry, Connecticut, 06335, EEUU 9. 103 Potter Hill Road, Westerly, Rhode Island, 02891, EEUU 10. 249 Boxboro Road, Stow, Massachusetts, 01775, EEUU 11. 33 Saw Mill Drive, Ledyard, Connecticut, 06339, EEUU 12. 22 Fox Run Road, Bedford, Massachusetts, 01730, EEUU 13. 6 Pear Grove, East Lyme, Connecticut, 06333, EEUU

(54) Título: DIOXOCICLOBUTENILAMINO-3-HIDROXI-PICOLINAMIDAS N-SUSTITUIDAS ÚTILES COMO INHIBIDORES DE CCR6

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

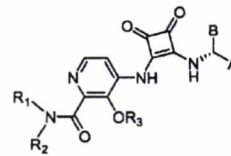
(30) Prioridad/es: 62/734,486 – 21/09/2018 – US

(51) Int. Cl 8: C 07D 401/12, A 61K 31/675, A 61P 1/00

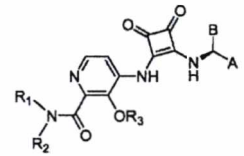
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(237/19). La presente invención de refiere a compuestos de dioxociclobutenilamino-3-hidroxi-picolinamidas n-sustituidas de la fórmula (IA y IB) o una sal o hidrato de aquellos aceptables desde el punto de vista farmacéutico, que inhiben el receptor de quimiocinas CC 6(CCR6), a composiciones farmacéuticas que contiene estos compuestos, y al uso de estos compuestos para tratar o prevenir enfermedades, afecciones o trastornos que mejoran mediante inhibición de CCR6.



Formula (IA)



Formula (IB)

Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 7 de abril de 2020.-

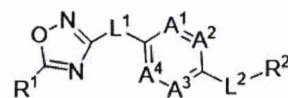
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION
(12) DATOS DE LA SOLICITUD
(21) N° de Solicitud: **1981410**(22) Fecha de Solicitud: **30/09/2019**(71) Solicitante: **PI INDUSTRIES LTD.**Domicilio Solicitante: **Udaisagar Road, Udaipur- 313001, Rajasthan, India**
 (72) Inventor: **1. J. YUVARAJ 2. SACHIN NAGNATH GUMME 3. RUCHI GARG 4. PARAS RAYBHAN BHUJADE 5. SANTOSH SHRIDHAR AUTKAR 6. HAGALAVADI M VENKATESHA 7. ALEXANDER G.M. KLAUSENER 8. MARUTI NAIK 9. VISANNAGARI RAMAKRISHNA 10. NILESH BHARAT ADHAV 11. SURESH KUMBAR**

 Domicilio Inventor: **1.D. No: 2/722 Govindhavarma St, Pidamaneri, Dharmapuri-636701, Tamil Nadu 2. A/P-Ganeshwadi, Tashil- Shirur Anantpal Dist-Latur- 413512, Maharashtra 3. B 38/47 C-1-K, Tulsipur, Mahmoorganj, Varanasi. 221010, UP 4. House No- 189, Bhujade Vasti, Apegaon, Taluka-Kopargaon, District-Ahmednagar, Maharashtra, Pin-423603 5. At Post: Vyala, Taluka: Balapur, Dist.: Akola, Pin: 444302, Maharashtra 6. #8, 2nd Main Road, Byraveswaranagar, Nagarbhavi Road, Bengaluru-560072, Karnataka 7. Schiffgesweg 18, 50259 Pulheim, Alemania 8. Bunder Road 6th Cross, Hanuman Nagar, Bhatkal, Karnataka- 581320, India 9. Village-Papi reddy guda, Mandal-Keshampet, District-Rangareddy, Telangana, Pin-509216 10. Manori, Tehsil-Rahuri, Dist-Ahmednagar, Maharashtra-413705 11. House No. 135/A, Kumbar Galli, Ugar Budruk, Kagawad, District-Belagavi Karnataka-591316, India**
(54) Título: **NUEVOS OXADIAZOLES**(74) Agente: **Elba Rosa Brítez De Ortiz – 109**(30) Prioridad/es: **201811037145 – 01/10/2018 – IN**(51) Int. Cl 8: **C 07D 413/04**

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

(57) Resumen:

(244/19). La presente invención se refiere a nuevos oxadiazoles de la Fórmula I. en la que, R¹, L¹, A¹, A², A³, A⁴, L² y R² son como se definen en la descripción detallada. Ahora se ha descubierto que el compuesto de la Fórmula I tiene ventajas sobre los compuestos divulgados en el material publicado en cuanto a actividad fungicida mejorada, actividad biológica de espectro más amplio, tasas de aplicación más bajas, propiedades biológicas o ambientales y / o compatibilidad mejorada de la planta. Más específicamente, la presente invención se refiere además a combinaciones que comprenden nuevos oxadiazoles y al menos una sustancia pesticida activa adicional para controlar o prevenir hongos fitopatógenos difíciles de controlar o prevenir. La presente invención se refiere además a composiciones que comprenden nuevos oxadiazoles o nuevos oxadiazoles en combinación con otras sustancias pesticidas activas. La presente invención se refiere además a un método y uso de nuevos oxadiazoles, o de combinaciones o de composiciones de los mismos, para controlar y / o prevenir enfermedades de plantas, particularmente hongos fitopatógenos.



Fórmula I

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1981411A**

(43) Asunción, 9 de Abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1981411**(22) Fecha de Solicitud: **30/09/2019**(71) Solicitante: **PI INDUSTRIES LTD.**Domicilio Solicitante: **Udaisagar Road, Udaipur- 313001, Rajasthan, India**

(72) Inventor: **1. Maruti N. Naik 2. Ruchi Garg 3. Paras Raybhan Bhujade 4. Rajesh Pawar 5. Pooja Trivedi 6. Rohit Arvind Dengale 7. Shantanu Ganesh Kulkarni 8. Nitin Ramesh Tembhare 9. Santosh Shridhar Autkar 10. Hagalavadi M Venkatesha 11. Alexander G.M. Klausener**

Domicilio Inventor: **1. Bunder Road 6th Cross, Hanuman Nagar, Bhatkal, Karnataka - 581320, India 2. B 38/47 C - 1- K, Tulsipur, Mahmoorganj, Varanasi. 221010, UP 3. House no-189, Bhujade Vasti, Apegaon, Taluka-Kopargaon, District-Ahmednagar, Maharashtra, PIN -423603 4. Near Patel school, Malviya Ward, Khanjanpur, Betul, MP-460001 5. Trivedi Automobiles, Neemach Road, Chhoti Sadri, District-Pratapgarh, Rajasthan, 312604 6. H-194, Near Hanuman Mandir, A/P-Khandala, Tal-Shrirampur, District-Ahmednagar, Maharashtra, India. Pin-413720 7. Dnyaneshwari, Shardanagar, Yeola Road, Kopargaon, District-Ahmednagar, India, Pin-423601 8. At-Mendha, Po-Thaneagaon Ta-Tirora, Dist-Gondia, State-Maharashtra, Pin No-441911 9. At Post: Vyala, Taluka: Balapur, Dist.: Akola, Pin: 444302, Maharashtra 10. #8, 2nd Main Road, Byraveshwaranagar, Nagarbhavi Road, Bengaluru-560072, Karnataka 11. Schiffgesweg 18, 50259 Pulheim**

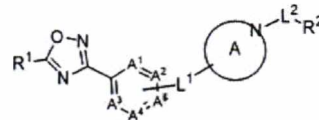
(54) Título: **NUEVOS OXADIAZOLES**(74) Agente: **Elba Rosa Brítez De Ortiz - 109**(30) Prioridad/es: **201811037146 - 01/10/2018 - IN**(51) Int. Cl 8: **C 07D 413/04**

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

(57) Resumen:

(245/19). La presente invención se refiere a nuevos oxadiazoles de la Fórmula I.

en la que, R¹, A¹, A², A³, A⁴, A⁵, L¹, A, L² y R² son como se definen en la descripción detallada.



Ahora se ha descubierto que el compuesto de la Fórmula I tiene ventajas sobre los compuestos divulgados en el material publicado en cuanto a actividad fungicida mejorada, actividad biológica de espectro más amplio, tasas de aplicación más bajas, propiedades biológicas o ambientales y / o compatibilidad mejorada de la planta.

Más específicamente, la presente invención se refiere además a combinaciones que comprenden nuevos oxadiazoles y al menos una sustancia pesticida activa adicional para controlar o prevenir hongos fitopatógenos difíciles de controlar o prevenir.

La presente invención se refiere además a composiciones que comprenden nuevos oxadiazoles o nuevos oxadiazoles en combinación con otras sustancias pesticidas activas.

La presente invención se refiere además a un método y uso de nuevos oxadiazoles, o de combinaciones o de composiciones de los mismos, para controlar y / o prevenir enfermedades de plantas, particularmente hongos fitopatógenos.

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1982384A**

(43) Asunción, 16 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **1982384**

(22) Fecha de Solicitud: **02/10/2019**

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

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: **1. Neil George 2. James Owen Forrest**

Domicilio Inventor: 1. Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire 2. Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire

(54) Título: **COCRISTALES DE DIFENOCONAZOL**

(74) Agente: Rafael Augusto Salomoni Flores – 462

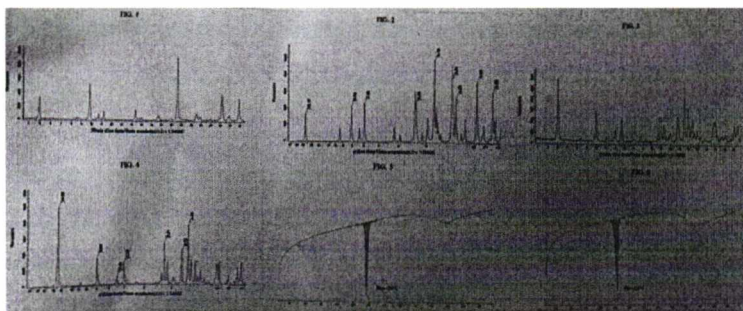
(30) Prioridad/es: **1816444.2 – 09/10/2018– GB**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/00, A 01N 43/54, C 07D 239/42**

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

(57) Resumen:

(247/19). La presente invención se refiere a nuevos cocrystalos de difenoconazol y a su uso en composiciones fungicidas, en particular composiciones agroquímicas.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL
**DE PROPIEDAD
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY1986693A**

(43) Asunción, 20 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **1986693**

(22) Fecha de Solicitud: **16/10/2019**

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

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Paul Matthew Burton 2. Katie Emery 3. Katy Louise Bridgwood 4. Glynn Mitchell**

Domicilio Inventor: 1. Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire Rg42 6ey Gran Bretaña 2. Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire Rg42 6ey Gran Bretaña 3. Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire Rg42 6ey Gran Bretaña 4. Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire Rg42 6ey Gran Bretaña

(54) Título: **COMPUESTOS HERBICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

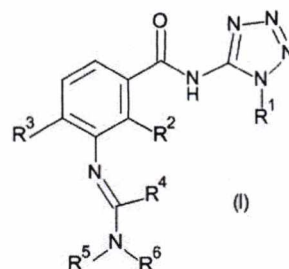
(30) Prioridad/es: **1816931.8 – 17/10/2018 – GB**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/58, C 07D 237/14**

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

(57) Resumen:

(256/19). La presente invención se refiere a compuestos de fórmula (I): donde R¹, R², R³, R⁴, R⁵ y R⁶ son como se definen en el presente documento. La invención se refiere además a composiciones que comprenden dichos compuestos y a métodos para controlar malezas usando dichos compuestos y/o composiciones.



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: PY1986699A

(43) Asunción, 24 de abril de 2020.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 1986699

(22) Fecha de Solicitud: 16/10/2019

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG.

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: 1. Sam Johnstone 2. Erik Williams 3. Trevor Beckett 4. Charles Kilby

Domicilio Inventor: 1.Sagentia Harston Mill Harston CB22 7GG Cambridge, Gran Bretaña 2. Sagentia Harston Mill Harston CB22 7GG Cambridge, Gran Bretaña 3. Sagentia Harston Mill Harston CB22 7GG Cambridge, Gran Bretaña 4. Sagentia Harston Mill Harston CB22 7GG Cambridge, Gran Bretaña

(54) Título: CONJUNTO COLECTOR DE UN APARATO PULVERIZADOR

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

(30) Prioridad/es: 1817080.3 – 19/10/2018 – GB

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/40, B 05B 7/24

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:

(257/19). Un conjunto de colector de un aparato de pulverización, por ejemplo, para tratar materia vegetal, para acoplar el aparato de pulverización a un depósito de concentrado líquido que comprende:

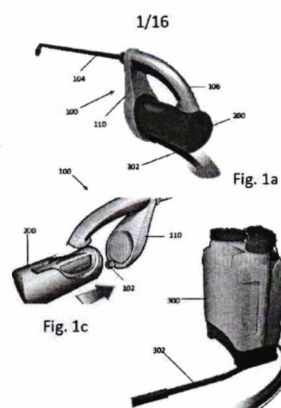
una primera capa y una segunda capa: una puerto de fluido, ubicado en la segunda capa, para recibir el concentrado líquido desde un cartucho que comprende un depósito de concentrado líquido;

una entrada de fluido, ubicada en la primera capa, para recibir el agua desde el aparato de pulverización; y

una salida de fluido, ubicada en la primera capa, para enviar una mezcla de agua y concentrado líquido hacia el aparato de pulverización;

en donde el conjunto colector comprende un conducto de flujo entre la entrada de fluido y la salida de fluido;

y en donde el conducto de flujo entre la entrada de fluido y la salida de fluido incluye una sección de mezcla, conectada de manera fluida al puerto de fluido y configurada para mezclar el concentrado líquido recibido desde el puerto de fluido con el agua recibida en la entrada de fluido.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes