

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-21105686A

(43) Asunción, 12 de Mayo de 2023.-

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

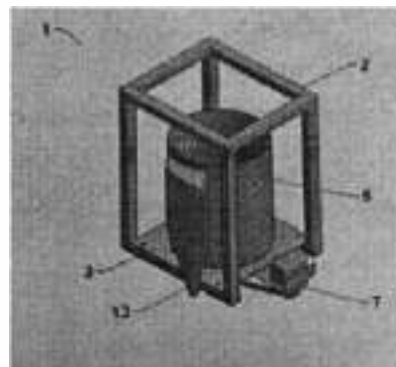
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-21105686** (22) Fecha de Solicitud: **30/11/2021 11:03:02**  
(71) Solicitante: **LEANDRO DOS SANTOS BARBOSA**  
Domicilio Solicitante: **Rua Achilles Montemezzo, CH147, Chopinzinho / PR - Brasil**  
(72) Inventor: **LEANDRO DOS SANTOS BARBOSA**  
Domicilio Inventor: **Rua Achilles Montemezzo, CH147, Chopinzinho / PR - Brasil**  
(54) Título: **TRATADOR DE SEMILLAS PARA SIEMBRA Y SU USO**  
(74) Agente: **Elba Rosa Brites De Ortiz – 109**  
(30) Prioridad/es: **10 2021 022476 2 – 09/11/2021 – BR**  
(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/00(2006.01), A 01N 25/24(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:

(343/21). La presente patente de invención pertenece al segmento agrícola, en la producción de granos, más precisamente en el proceso de tratamiento de semillas para la siembra, en particular esta invención concibe una maquinaria para la aplicación de productos a las semillas desnudas, son productos propios para el tratamiento de semillas, ya sean pesticidas, productos biológicos, nutrientes, reguladores de crecimiento, recubrimientos, colorantes, polímeros, etc. La aplicación se realiza directamente sobre el implemento sembradora o plantadora, que luego pone a disposición de las líneas de siembra o plantación las semillas ya tratadas, de manera de minimizar los daños y desventajas ocasionadas por el proceso de tratamiento de semillas actual, aumentar la calidad y eficiencia del tratamiento, proporcionando mayor agilidad en la operación de siembra y demás, con gran relevancia, minimizar el contacto y los riesgos de contaminación por plaguicidas a los seres humanos, los animales y el medio ambiente.



  
**Farm. Beria Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2012-1227919

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2023.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2012-1227919** (22) Fecha de Solicitud: **14/06/2012**

(71) Solicitante: **REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.**

Domicilio Solicitante: **777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, U.S.A.**

(72) Inventor: **1. Mark W. Sleeman 2. Andrew J. Murphy 3. Viktoria Gusarova**

Domicilio Inventor: **9/168 Toorak Road West, South Yarra, Melbourne 3141, Victoria, Australia, U.S.A.; 10 Newton Court, Croton-on-hudson, New York 10520, Estados Unidos De América, U.S.A. y 3315 Park Place, Springfield, New Jersey 07081, Estados Unidos De América, U.S.A.**

(54) Título: **ANTICUERPO H4H1276S ANTI-ANGPTL3, QUE PERMITEN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE LÍPIDOS**

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

(30) Prioridades: **61/498,518 – 17/06/2011 – US 61/578,309 – 21/12/2011 - US**

(51) Int. Cl. 8: **A 61K 1/00, A 61P 1/00, C 07K 1/00,**

Registro N°: **4482** En Fecha: **02/05/2023** Vencimiento: **14/06/2032**

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:

(151/2012). Se proporciona un anticuerpo o un fragmento de unión a antígeno que se une específicamente e inhibe o interfiere con al menos una actividad de la proteína 3 de tipo angiopoyetina (ANGPTL3). El anticuerpo anti-ANGPTL3, denominado H4H1276S, puede ser utilizado en el tratamiento de enfermedades o trastornos asociados con ANGPTL3, tales como hiperlipidemia, hipercolesterolemia, quilomicronemia, enfermedades para los que el metabolismo anómalo de lípidos es un factor de riesgos, y similares.

  
Farm. Bertha Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 5 de Mayo de 2023.-

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

(21) Nº de Solicitud: **2014-1448977** (22) Fecha de Solicitud: **31/10/2014**

(71) Solicitante: **NOVARTIS AG**

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

(72) Inventor: **1. Jeffrey T. Bagdanoff 2. Yu Ding 3. Wooseok Han 4. Zilin Huang 5. Qun Jiang 6. Jeff Xianming Jin 7. Xiang Kou 8. Patrick Lee 9. Mika Lindvall 10. Yue Pan 11. Sabina Pecchi 12. Keith Bruce Pfister 13. Daniel Poon 14. Vivek Rauniyar 15. Xiaojing Michael Wang 16. Qiong Zhang 17. Jianguang Zhou 18. Zhongcheng Min 19. Shejin Zhu**

Domicilio Inventor: **1. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 2. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 3. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 4. 133 Beach Park Blvd. Foster City, CA 94404, U.S.A. 5. Suzhou Novartis Pharma Technology Co., Ltd. #18 Tonglian Road, Riverside Industrial Park, Changshu Economic Development Zone, Changshu / Jiangsu Province 215537, China 6. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608 - 2916, U.S.A. 7. Novartis Pharmaceuticals (China), Building 8, 898 Halei Road, Pudong District, Shanghai, China, 201203 8. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 9. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 10. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. 200 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, U.S.A. 11. 5834 Merriewood Drive, Oakland, CA 94611, U.S.A. 12. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 13. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 14. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 15. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 16. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A. 17. Suzhou Novartis Pharma Technology Co., Ltd. #18 Tonglian Road, Riverside Industrial Park, Changshu Economic Development Zone, Changshu / Jiangsu Province 215537, China 18. Suzhou Novartis Pharma Technology Co., Ltd. #18 Tonglian Road, Riverside Industrial Park, Changshu Economic Development Zone, Changshu / Jiangsu Province 215537, China 19. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. Emeryville Site 5300 Chiron Way, Bldg. #4 Emeryville CA 94608, U.S.A.**

(54) Título: **COMPUESTO DERIVADO DE AMINO-HETEROARIL-BENZAMIDA COMO INHIBIDOR DE CINASAS**

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

(30) Prioridad/es: **61/898,761 - 01/11/2013 - US PCT/CN2014/088409 - 11/10/2014 - CN**

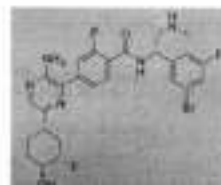
(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/4418(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), C 07D 213/73(2006.01), C 07D 241/20(2006.01), C 07D 401/04(2006.01), C 07D 401/06(2006.01), C 07D 401/12(2006.01), C 07D 403/06(2006.01), C 07D 405/04(2006.01), C 07D 405/14(2006.01), C 07D 409/04(2006.01), C 07D 413/14(2006.01),**

Registro Nº: **4483** En Fecha: **03/05/2023** Vencimiento: **31/10/2034**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo Nº 23 de la Ley Patentes de Invenciones Nº 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:**

325/14. La presente invención se refiere al compuesto 4-(3-amino-6-((1S,3S,4S)-3-fluoro-4-hidroxiclohexil)pirazin-2-il)-N-((5)-1-(3-bromo-5-fluorofenil)-2-(metilamino)etil)-2-fluorobenzamida y sales farmacéuticamente aceptables del mismo, preferiblemente la sal de clorhidrato, como inhibidores proteínas cinasas, específicamente de ERK1 y ERK2, útiles en el tratamiento del cáncer.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2018-1822015

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2023.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

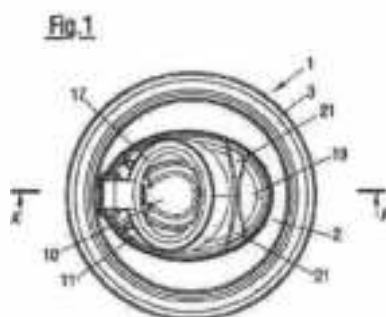
#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: 2018-1822015 (22) Fecha de Solicitud: 03/04/2018  
(71) Solicitante: GREGOR ANTON PIECH  
Domicilio Solicitante: Sonnleitenweg 12, 5020 Salzburg, Austria  
(72) Inventor: GREGOR ANTON PIECH  
Domicilio Inventor: Sonnleitenweg 12, 5020 Salzburg, Austria  
(54) Título: TAPA DE LATA METÁLICA  
(74) Agente: Elba Rosa Brites De Ortiz – 109  
(30) Prioridad/es: 17165040.1 – 05/04/2017 – EP  
(51) Int. Cl. B: B 65D 17/00(2006.01)  
Registro N°: 4485 En Fecha: 08/05/2023 Vencimiento: 03/04/2038

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:

(82/18). Se describe una tapa de lata que puede volverse a cerrar, la cual durante el proceso de apertura no requiere ninguna separación de una superficie metálica que conlleve conformación de virutas, al volverse a cerrar garantiza la correspondiente estanqueidad necesaria, también en el caso de una formación de presión resultante en el correspondiente envase, y con una posibilidad de fabricación particularmente económica dispone de una alta seguridad de funcionamiento.



  
Fernán Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2018-1839502

(43) Asunción, 26 de Mayo de 2023.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) Nº de Solicitud: **2018-1839502** (22) Fecha de Solicitud: **25/05/2018**

(71) Solicitante: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA**

Domicilio Solicitante: **Abogado Lorenzo Zacarías y Ruta 1 Francisco Solano López. Encarnación-Itapúa-Paraguay. CP6000**

(72) Inventor: **1. Fernando Luis Galeano Flores 2. Ricardo Hideto Matsunaga Masaoka 3. Waldy Anibal Riveros Saavedra 4. Sandra Isabel Kallus Lobsiger 5. Rodney Delgado**

Domicilio Inventor: **1. Barrio Alto Jardín, Hohenau. Itapúa - Paraguay. CP6290 2. Santa Rosa. La Paz. Itapúa - Paraguay CP 6280 3. Barrio San Miguel, Pilar. Ñeembucú - Paraguay CP 2800 4. Ruta 6, Km 44, Bella Vista. Itapúa - Paraguay CP 6310 5. Ave. Fernando Lombardo, Chigoré, Penonomé. Cocié - Panamá**

(54) Título: **DISPOSITIVO DE BLOQUEO VERTICAL DE PERILLAS DE APARATOS A BASE DE COMBUSTIBLE GAS**

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

(30) Prioridad/es: **--**

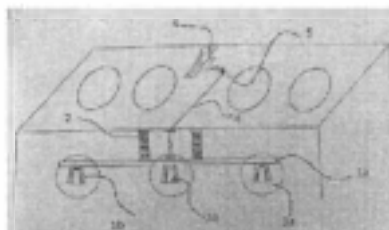
(51) Int. Cl 8: **F 24C 15/34(2006.01)**

Registro Nº: **4487** En Fecha: **25/05/2023** Vencimiento: **25/05/2038**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo Nº 23 de la Ley Patentes de Invencciones Nº 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:

(150/18). La presente invención está dirigida a un dispositivo hecho de elementos mecánicos relativamente sencillos, destinado al bloqueo y desbloqueo de las perillas de apertura de circulación de gas en cocinas, estufas o equipos similares, el cual se utiliza como sistema de seguridad contra intoxicaciones accidentales, explosiones o incendios. El dispositivo de la invención básicamente consta de una varilla principal, metálica o de cualquier otro material resistente, con cuyo movimiento se liberan u oprimen las perillas, evitando su giro y posterior circulación de gas, el cual además cuenta con unos resortes que se encargan de presionar la varilla principal y mantenerla en la posición de bloqueo; ya que el eje de la perilla de circulación de gas está diseñado para que actúe con las pestañas de bloqueo de la varilla principal, hasta que una cuerda de metal u otro material resistente tira de la varilla principal, deslizándose sobre una polea fija, cuando se ubica la perilla de accionamiento en la posición de desbloqueo, dicha perilla tiene un enclavamiento, que impide un posible bloqueo mientras funcionan normalmente la cocina, la estufa o equipos similares.



*Fernando Berté Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2018-1842735

(43) Asunción, 5 de Mayo de 2023.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2018-1842735** (22) Fecha de Solicitud: **05/06/2018**

(71) Solicitante: **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA**

Domicilio Solicitante: **Abogado Lorenzo Zacarías y Ruta 1 Francisco Solano López. Encarnación-Itapúa-Paraguay CP6000**

(72) Inventor: **1. Cinthia Tatiana Prendeski Stolaruk 2. Eugenio José Cano Coscia 3. Julián Marcelo Lischuk Barán 4. Valeria María Elizabeth Cuadra Fensterseifer**

Domicilio Inventor: **1. Barrio Cuatro Potreros. Encarnación-Itapúa-Paraguay CP6000 2. Barrio San Francisco. Cambyreta- Itapúa- Paraguay. CP6200 3. Ruta 1, Km 9.5. San Juan del Paraná - Itapúa - Paraguay. CP6980 4. Barrio Alto Jardín. Hohenau 2. Hohenau - Itapúa - Paraguay. CP6290**

(54) Título: **BASE ROTATIVA PARA PRENSA CON SUJECIÓN HIDRÁULICA**

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

(30) Prioridad/es: **--**

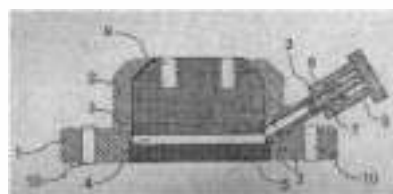
(51) Int. Cl B: **B 23Q3/108**

Registro N°: **4484** En Fecha: **03/05/2023** Vencimiento: **05/06/2038**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Inventiones 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:

(161/18). Base rotativa para sujeción de herramientas a una mesa de trabajo, con una base soporte (1) cilíndrica y terminación superior troncocónica, en cuyo interior, y concéntricamente a ella hay una tapa inferior roscada (5), y un pistón base (2), cilíndrico y con terminación superior troncocónica con medios para la sujeción de herramientas. El pistón base (2) se dispone sobre la tapa interior roscada (5) y se desplaza verticalmente sobre ésta por el interior de la base soporte (1) accionado por un sistema de elevación entre una posición inferior de desbloqueo donde el pistón base (2) rota libremente alrededor de su eje con respecto a la base de soporte (1), y una posición superior de bloqueo en la que la rotación del pistón base(2) con respecto a la base soporte (1) queda bloqueada mediante rozamiento de su terminación superior troncocónica contra la terminación superior troncocónica de la base soporte (1).



  
Farm. Bertha Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2018-1848910

(43) Asunción, 26 de Mayo de 2023.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2018-1848910** (22) Fecha de Solicitud: **22/06/2018**

(71) Solicitante: **UNIVERSIDAD AMERICANA**

Domicilio Solicitante: **Avda. Brasilia N° 1100, Asunción – Paraguay**

(72) Inventor: **1. Aldo Amarilla 2. Blanca Duarte de Báez 3. Sara Mendoza Testi 4. Esteban Ortellado**

Domicilio Inventor: **1. Las Perlas 112 Casi Ruta III. Limpio – Paraguay 2. Venezuela 218 casi Mariscal López. Asunción – Paraguay 3. Nicanor Torales 601. Asunción – Paraguay 4. R14 Curupayty 1205. Asunción – Paraguay**

(54) Título: **DISPOSITIVO DEPIADOR CON CABEZAL INTERCAMBIABLE PARA SUMINISTRO DE CERA Y PAPEL REMOVEDOR DE VELLO**

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

(30) Prioridad/es: **--**

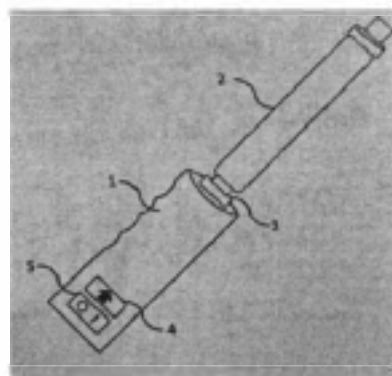
(51) Int. Cl. 8: **A 45D 26/00(2006.01), A 45D 27/38(2006.01)**

Registro N°: **4488** En Fecha: **25/05/2023** Vencimiento: **22/06/2038**

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:

(181/18). La presente invención se relaciona con un dispositivo para depilación, basado en el concepto de un elemento con cabezal intercambiable, el cual en un primer caso permite la instalación de un cabezal dispensador de cera para depilación, mientras que en un segundo caso permite la instalación de un cabezal dispensador de papel para remoción de vello, es decir, cuando está en uso el dispositivo permite que el usuario dispense la cera en el área a depilar y luego simplemente intercambie el cabezal para suministrar el papel y así hacer la remoción del vello de una forma fácil, rápida y adecuada, sin requerir múltiples dispositivos. Así, el cabezal dispensador de cera cuenta en su interior con un mecanismo que permite calentar la cera al tiempo que la empuja hacia afuera para poder ser suministrada al usuario de una forma adecuada y simple, mientras que el cabezal dispensador de papel permite la entrega del papel mediante el mismo movimiento giratorio, todo controlado desde un módulo de control principal que esencialmente corresponde a un mecanismo de encendido/apagado de todo el sistema, y también presenta un elemento de seguridad que permite trabar o bloquear el funcionamiento del dispositivo en caso de presentarse un inconveniente por las temperaturas manejadas.



  
Fanny Beria Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2018-1871161

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2023.-

**Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Modelo de Utilidad**

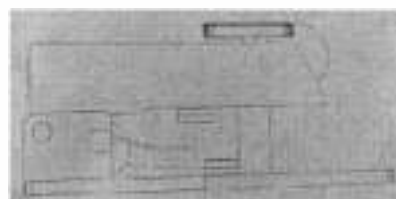
**(12) DATOS DE LA PATENTE**

(21) N° de Solicitud: **2018-1871161** (22) Fecha de Solicitud: **22/08/2018**  
(71) Solicitante: **PUERTO UNIÓN S.A.**  
Domicilio Solicitante: **Avda. Fernando Leri N°7025 y Hernan Gmeinner, Paraguay**  
(72) Inventor: **1. Fernando Ortiz 2. Francisco Meza**  
Domicilio inventor: **1. Avda. Fernando Leri N°7025 y Hernan Gmeinner, Paraguay 2. Avda. Fernando Leri N°7025 y Hernan Gmeinner, Paraguay**  
(54) Título: **CORTADOR DE GRANOS PARA ENSAYOS**  
(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer - 6**  
(30) Prioridad/es: **- -**  
(51) Int. Ci 8: **B 26D 3/26(2006.01), B 26D 7/01(2006.01)**  
Registro N°: **4486** En Fecha: **08/05/2023** Vencimiento: **22/08/2028**

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 MODELO DE UTILIDAD y su resumen.

**(57) Resumen:**

(226/18). MU. La presente invención se refiere a un cortador de granos que consiste en un aparato para cortar granos para su posterior utilización en estudios o en ensayos. Por su diseño de arranque alto más la traba de seguridad y hoja de corte oculta, obliga al usuario a la utilización de la dos manos para su accionamiento, lo que otorga una mayor seguridad en su uso, evitando accidentes por uso involuntario del aparato o por exposición de la hoja.



  
**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: PY2020-2060431A

(43) Asunción, 16 de mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2060431

(22) Fecha de Solicitud: 02/10/2020

(71) Solicitante: 1. FMC CORPORATION 2. FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD

Domicilio Solicitante: 1. 2929 Walnut Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104, EEUU 2. 10 Marina Boulevard, #40 - 01, Marina Bay Financial Centre, Singapore 018983, Singapore

(72) Inventor: 1. Ubiratan F. De Sousa 2. Forrest Durgin 3. Robert Kennedy 4. Sergiy Peleshanko 5. Savka Stoeva 6. Luis Teixeira 7. Guozhi Wang

Domicilio Inventor: 1. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 2. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 3. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 4. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 5. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 6. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 7. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU

(54) Título: COMPOSICIONES INSECTICIDAS DE DIAMIDA

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

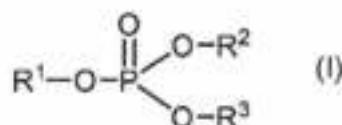
(30) Prioridad/es: 62/910300 - 03/10/2019 - US

(51) Int. Cl 8: A 01N 25/30(2006.01), A 01N 43/56(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:

(250/20). Se proporcionan composiciones insecticidas de diamida concentradas en aceite que comprenden un éster de fosfato. También se proporcionan composiciones de mezcla en tanque que comprenden un insecticida de diamida, un éster de fosfato y un diluyente. Las composiciones pueden comprender opcionalmente adyuvantes tales como tensioactivos, emulsionantes, aceites de cultivo a base de petróleo, aceites de semillas derivados de cultivos, acidulantes, tampones, espesantes, adhesivos, esparcidores y/o agentes antiespumantes. Las composiciones de mezcla en tanque son útiles para el control eficaz de insectos fitófagos en aplicaciones agronómicas y no agronómicas.



  
Farm. Marta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2065468A

(43) Asunción, 16 de mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2020-2065468 (22) Fecha de Solicitud: 16/10/2020

(71) Solicitante: 1. FMC CORPORATION 2. FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD.

Domicilio Solicitante: 1. 2929 Walnut Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104, EEUU 2. 10 Marina Boulevard, #40 – 01, Marina Bay Financial Centre, Singapore 018983, Singapore

(72) Inventor: 1. Cao, Yanchun 2. Liu, Xin 3. Mao, Jianhua 4. Xu, Zhijian

Domicilio Inventor: 1. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 2. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 3. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU 4. 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, EEUU

(54) Título: PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DEL ÁCIDO 5-BROMO-2-(3-CLORO-PIRIDIN-2-IL)-2H-PIRAZOL-3-CARBOXÍLICO

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

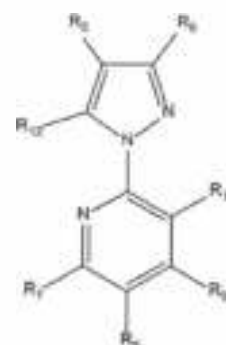
(30) Prioridad/es: 62/916840 – 18/10/2019 – US 62/982248 – 27/02/2020 – US

(51) Int. Cl 8: C 07D 231/16(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:

(273/20). En la presente se describen procedimientos novedosos para sintetizar el ácido 5-bromo-2-(3-cloro-pirazol-2-il)-2H-pirazol-3-carboxílico a partir de pirazol o derivados de pirazol. En la presente también se describen compuestos intermedios de la reacción novedosos.



  
 Farm. Berta Segovia  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes



(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY2021-2180238A

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2180238** (22) Fecha de Solicitud: **15/09/2021 08:20:57**
- (71) Solicitante: **INDOFIL INDUSTRIES LTD.-**
- Domicilio Solicitante: **Kalpataru Square - 4th floor, Kondivita Road, Off Andheri Kurla Road, Andheri (East), Mumbai, Maharashtra, India**
- (72) Inventor: **1. Rao, Jayprakash Gopalkrishnan 2. Bagle, Avinash Vitthal 3. Bhagat, Tanaji Shivaji 4. Vishwakarma, Sachin Premchand**
- Domicilio Inventor: **1. GokulnagariNx, K5/502, Near Tulsidhara, Khadakpada, Kalyan (W), Mumbai, Maharashtra, India 2. Somaval Bk. Taluka Taloda Post Nalgwhan, Dist. Nandurbar, Maharashtra, India 3. 303 viswaraj Height, yadavnagarshirgaon, Badalapur (E), Taluka Ambernath, Maharashtra, India 4. Kalpataru Square - 4th floor, Kondivita Road, Off Andheri Kurla Road, Andheri (East), Mumbai, Maharashtra, India**
- (54) Título: **COMPOSICIÓN FUNGICIDA TERNARIA Y PROCESO PARA PREPARACIÓN DEL MISMO**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix - 25**
- (30) Prioridad/es: **202021040010 - 15/09/2020 - IN**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/50(2006.01), A 01N 43/54(2006.01), A 61K 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:

(286/21). La presente invención se refiere a una composición fungicida sinérgica que comprende un fungicida ditiocarbamato; al menos dos fungicidas de conazol; y al menos un excipiente agroquímicamente aceptable. OBS.: Tener por no invocado ni acreditado el derecho de prioridad.-

  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 12 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2185730** (22) Fecha de Solicitud: **01/10/2021 08:38:57**
- (71) Solicitante: **BETECH S.R.L.**  
Domicilio Solicitante: Moleón Andreu 234 casi Tomás Acosta, Asunción, Paraguay
- (72) Inventor: **1. Laura Benítez De Becker 2. Carlos Gustavo Becker**  
Domicilio Inventor: 1. Moleón Andreu 234 casi Tomás Acosta, Asunción, Paraguay 2. Moleón Andreu 234 casi Tomás Acosta, Asunción, Paraguay
- (54) Título: **OBTENCIÓN DE EXTRACTOS LÍQUIDOS DE HIERBAS MEDICINALES POR EL MÉTODO DE ULTRASONIDO**
- (74) Agente: Siegfried Jürgen Vouga Ocampos – 2906
- (30) Prioridad/es: --
- (51) Int. Cl B: **C 09K 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.

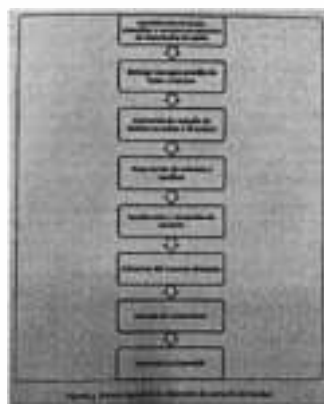
#### (57) Resumen:

(301/21). Por medio del presente proceso se realiza inicialmente la desinfección de hojas, utensilios y envases en solución de hipoclorito de sodio, luego se enjuagan las hojas y envases con agua potable.

Como siguiente paso se procede a la reducción del tamaño de las hierbas mediante triturado o similar, en un mixer, licuadora o similar. Luego se realiza el pesaje del resultado y se fracciona en cantidades correspondientes a cada tipo de mix a preparar. El mix de plantas fraccionadas se podría conservar en bolsas al vacío de acuerdo a la cantidad propia del mix.

Posteriormente, se vuelca el contenido triturado y fraccionado a un recipiente conteniendo agua purificada. Si la preparación fuese para terere, entonces al recipiente conteniendo agua purificada se agrega una cantidad de hielo para mantener temperatura baja al momento de sonicar, esto es, al momento de extraer mediante máquina de ultrasonido con sonotrodo.

Posteriormente al Sonicado, se obtiene el extracto que pasa a filtrarse para luego el liquido filtrado resultante, fraccionarlo y envasarlo en botellitas.



*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: PY2021-2185748A

(43) Asunción, 12 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2185748

(22) Fecha de Solicitud: 01/10/2021 09:06:36

(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, Port Louis, Mauritius 2. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, Térreo, Distrito Industrial, Ituverava - SP - CEP 14500-000 - Brasil

(72) inventor: 1. Ferdinando Marcos Lima Silva 2. Ana Flavia Queiroz

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

(54) Título: COMPOSICIÓN FOTOESTABLE Y MÉTODO PARA REDUCIR O CONTROLAR UNA POBLACIÓN DE MALEZAS APLICANDO DICHA COMPOSICIÓN

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

(30) Prioridad/es: 10 2020 020168 9 - 01/10/2020 - BR 10 2021 019763 3 - 01/10/2021 - BR

(51) Int. Cl B: A 01N 25/04(2006.01), A 01N 33/22(2006.01), A 01N 43/40(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:

(302/21). La presente invención desvela una composición fotoestable y un método para reducir o controlar una población de malezas aplicando dicha composición. La presente invención proporciona composiciones de herbicidas de triazolona protegidas del fotodaño con la ayuda de agentes fotoprotectores.

  
Farm. Berto Segovia  
Directora Interna  
Dirección de Patentes





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2188555A

(43) Asunción, 18 de Mayo de 2023.-

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

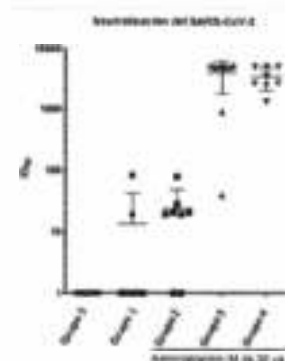
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2188555** (22) Fecha de Solicitud: **08/10/2021 11:11:01**
- (71) Solicitante: **PROVIDENCE THERAPEUTICS HOLDINGS INC.**  
Domicilio Solicitante: **120, 8832 Blackfoot Trail SE, Calgary, AB T2J 3J1, Canadá**
- (72) Inventor: **1. Marcusso, Eric G. 2. Abloye, Jumai Adeola 3. Martin Orozco, Natalia 4. Arita, Yuko**  
Domicilio Inventor: **1. C/o Providence Therapeutics Holdings Inc., 120, 8832 Blackfoot Trail SE, Calgary, AB T2J 3J1, Canadá 2. C/o Providence Therapeutics Holdings Inc., 120, 8832 Blackfoot Trail SE, Calgary, AB T2J 3J1, Canadá 3. C/o Providence Therapeutics Holdings Inc., 120, 8832 Blackfoot Trail SE, Calgary, AB T2J 3J1, Canadá 4. C/o Providence Therapeutics Holdings Inc., 120, 8832 Blackfoot Trail SE, Calgary, AB T2J 3J1, Canadá**
- (54) Título: **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA LA PREVENCIÓN Y/O TRATAMIENTO DE LA COVID-19**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix - 25**
- (30) Prioridad/es: **3,096,009 - 09/10/2020 - CANADÁ 3,107,232 - 26/01/2021 - CANADÁ 3,113,094 - 23/03/2021 - CANADÁ 3,116,284 - 23/04/2021 - CANADÁ 3,116,932 - 30/04/2021 - CANADÁ 3,118,329 - 15/05/2021 - CANADÁ 3,128,078 - 09/08/2021 - CANADÁ 3,128,660 - 19/08/2021 - CANADÁ 3,132,188 - 28/09/2021 - CANADÁ**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 31/7105(2006.01), A 61P 31/14(2006.01), C 12N 15/50(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:

(309/21). La presente divulgación se refiere a composiciones y métodos para la preparación, la fabricación y el uso terapéutico de vacunas de ácido nucleico que comprenden secuencias de polinucleótidos que codifican una o más proteínas estructurales de SARS-CoV-2 y variantes para el tratamiento, la mitigación, la mejora y/o la prevención de la COVID-19.-



*[Firma manuscrita]*

**Fern. Berta Sagovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

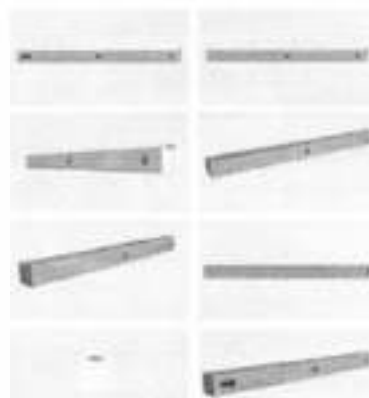

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Modelo de Utilidad**
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2021-2189470** (22) Fecha de Solicitud: **12/10/2021 11:34:08**
- (71) Solicitante: **JUAN MATÍAS FERNÁNDEZ**  
 Domicilio Solicitante: **Tristan Malbran 3689, Argentina**
- (72) Inventor: **JUAN MATÍAS FERNÁNDEZ**  
 Domicilio Inventor: **Tristan Malbran 3689, Argentina**
- (54) Título: **ARTEFACTO PARA TRATAMIENTO DE AEROSOLES, MONTABLE EN ACONDICIONADORES DE AIRE, A TRAVES DE TECNOLOGÍA DE ACCIÓN GERMICIDA UV-C, CON AROMATIZADOR DE AMBIENTES Y REPELENTE DE INSECTOS POR ULTRASONIDO**
- (74) Agente: **Sandra Mabel Aguiar De Vargas – 5964**
- (30) Prioridad/es: **--**
- (51) Int. CI 8: **A 61L 2/20(2006.01), A 61L 9/14(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:**

(312/21). La presente invención se refiere, en términos generales a un artefacto destinado a la desinfección de aires en todo tipo de ambientes, eliminando en forma efectiva los bioaerosoles que se encuentran en suspensión en el aire que puedan ser nocivos y perjudiciales para la salud de las personas, ejemplo de Bioaerosoles son: Virus, Bacterias, Esporas de Hongos, Algas, Protozoos, Polen, Ácaros del Polvo, Escamas de Piel/pelo (animales o humanos). La presente invención más concretamente trata de un artefacto que va adherido a equipos de acondicionadores de aires y que son muy eficaces para la eliminar la presencia de bioaerosoles que provocan afecciones respiratorias, y en especial la eliminación del virus del COVID-19, todo esto en ambientes circundantes y en presencia de personas y/o seres vivientes. - A demás cuenta con tecnología de ultrasonido que genera una acción repelente para mosquitos, para ayudar a combatir el dengue, zika y chikungunya.



Y también con un aromatizador/difusor de ambientes, dispositivo que tiene la capacidad de proporcionar una fresca y agradable aromaterapia, eliminando los malos olores, purificando el aire y creando un ambiente más acogedor. Cuyo recambio/repuesto es de modelo universal (disponible en el mercado).

  
**Farm. Beñito Segovia**  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2190557A

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2190557** (22) Fecha de Solicitud: **15/10/2021 08:47:28**

(71) Solicitante: **JESÚS DOMINGO ULISES MEDINA CAMPOS**  
Domicilio Solicitante: **Florida N° 683 C/ Acceso Sur - Ñemby, Paraguay**

(72) Inventor: **JESÚS DOMINGO ULISES MEDINA CAMPOS**  
Domicilio Inventor: **Florida N° 683 C/ Acceso Sur - Ñemby, Paraguay**

(54) Título: **PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN, TRAZABILIDAD, SEGUIMIENTO Y LOCALIZACIÓN**

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

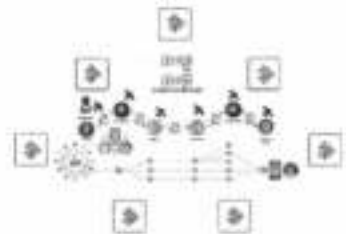
(30) Prioridad/es: **--**

(51) Int. Cl 8: **G 015 5/12(2006.01), G 015 5/14(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:

(315/21). Procedimiento de Gestión, Trazabilidad, Seguimiento y Localización de productos y/o entidades (objetos, plantas, animales o personas), caracterizado porque a través de una pluralidad de dispositivos (de identificación, de seguimiento y localización o posicionamiento global), una aplicación, cadena de bloques e Inteligencia artificial, el procedimiento efectúa la gestión, trazabilidad, seguimiento y localización de productos y/o entidades, optimizando los recursos disponibles en una línea de producción y/o cadena de suministro.



  
Fann. Betta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2216625A

(43) Asunción, 12 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2216625** (22) Fecha de Solicitud: **10/03/2022 09:22:41**

(71) Solicitante: **UPL LTD.**

Domicilio: UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051,  
Solicitante: Maharashtra, India

(72) Inventor: **1. Lenz, Giuvan 2. Rao, Ganesh**

Domicilio Inventor: 1. Rod. SP 143, Km 8,5, Pereiras, SP 18580-000, Brasil 2. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Bandra  
Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai-400051, Maharashtra, India

(54) Título: **MÉTODO PARA CONTROLAR EL CRECIMIENTO DE VEGETACIÓN NO DESEABLE**

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

(30) Prioridad/es: **IN 202121046318 – 11/11/2021 – IN**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 33/22(2006.01), A 01N 43/40(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:

(39/22). Se describe en el presente documento un método para controlar el crecimiento de vegetación no deseable, mala hierba de Eleusine indica, incluyendo el método tratar el emplazamiento en el que se desea el control con una composición sinérgica que incluye combinaciones de glufosinato.

  
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: PY2022-2216628A

(43) Asunción, 17 de Mayo de 2023.-

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

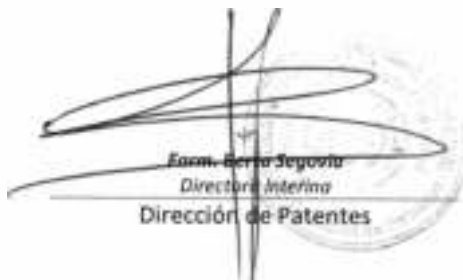
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2216628** (22) Fecha de Solicitud: **10/03/2022 09:25:22**  
(71) Solicitante: **UPL LTD.**  
Domicilio Solicitante: **UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051, Maharashtra, India**  
(72) Inventor: **1. Lenz, Giuvan 2. Rao, Ganesh**  
Domicilio Inventor: **1. Rod. SP 143, Km 8,5, Pereiras - SP - 18580-000-, Brazil 2. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai-400051, Maharashtra, India**  
(54) Título: **MÉTODO PARA CONTROLAR EL CRECIMIENTO DE VEGETACIÓN NO DESEABLE**  
(74) Agente: **Elba Rosa Brites De Ortiz – 109**  
(30) Prioridad/es: **202121045719 – 07/10/2021 – IN**  
(51) Int. Cl 8: **A 01N 33/22(2006.01), A 01N 43/40(2006.01), A 01N 57/20(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:

(40/22). En el presente documento se describe un método para controlar el crecimiento de vegetación no deseable mala hierba de Glycine max, incluyendo el método tratar el emplazamiento en el que se desea el control con una composición sinérgica que incluye combinaciones de glufosinato.

  
**Eann. Gerro Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2216632A

(43) Asunción, 3 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2216632** (22) Fecha de Solicitud: **10/03/2022 09:28:36**

(71) Solicitante: **UPL LTD.**

Domicilio Solicitante: UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051, Maharashtra, India

(72) Inventor: **1. LENZ, GIUVAN 2. RAO, GANESH**

Domicilio Inventor: 1. Rod. SP 143, Km 8,5, Pereiras, SP 18580-000 , Brazil 2. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai-400051, Maharashtra, India

(54) Título: **MÉTODO PARA CONTROLAR EL CRECIMIENTO DE VEGETACIÓN NO DESEABLE**

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

(30) Prioridad/es: **IN 202121046312 - 11/10/2021 - IN**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 33/22(2006.01), A 01N 35/10(2006.01), A 01P 13/00(2006.01)**

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

#### (57) Resumen:

(41/22). Se describe en el presente documento un método para controlar el crecimiento de vegetación no deseable, mala hierba de Spermacoce latifolia, incluyendo el método tratar el emplazamiento en el que se desea el control con una composición sinérgica que incluye combinaciones de glufosinato.

*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: PY2022-2216634A

(43) Asunción, 3 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2216634** (22) Fecha de Solicitud: **10/03/2022 09:31:06**

(71) Solicitante: **UPL LTD.**

Domicilio: **UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai-400051,**  
Solicitante: **Maharashtra, India**

(72) Inventor: **1. Lenz, Giuvan 2. Rao, Ganesh**

Domicilio Inventor: **1. Rod. SP 143, Km 8,5, Pereiras, SP 18580-000 Brazil 2. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai-400051, Maharashtra, India**

(54) Título: **MÉTODO PARA CONTROLAR EL CRECIMIENTO DE VEGETACIÓN NO DESEABLE**

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


(30) Prioridad/es: **IN 202121046316 - 11/10/2021 - IN**


(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/653(2006.01), A 01N 57/20(2006.01), A 01P 13/00(2006.01)**

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

#### (57) Resumen:

(42/22). Se describe en el presente documento un método para controlar el crecimiento de vegetación no deseable, mala hierba de *Brachiaria decumbens*, incluyendo el método tratar el emplazamiento en el que se desea el control con una composición sinérgica que incluye combinaciones de glufosinato.

  
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: PY2022-2243835A

{43} Asunción, 9 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2022-2243835

(22) Fecha de Solicitud: 01/06/2022 10:33:57

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Williams, Simon 2. Stierli, Daniel 3. Lumbroso, Alexandre Franco Jean Camille 4. El Qacemi, Myriem 5. Jung, Pierre Joseph Marcel 6. Lamberth Clemens 7. Mahajan, Atul 8. Scarborough, Christopher Charles 9. Edmunds, Andrew 10. Bigot, Aurelien 11. Compagnone, Nicola 12. Pouliot, Martin 13. Finkbeiner, Peter

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. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 7. Santa Monica Works Corlim Ilhas Goa 403 110 India 8. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 9. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 10. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 11. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 12. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 13. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza

(54) Título: DERIVADOS DE TETRAHIDROISOQUINOLINA MICROBIOCIDA

(74) Agente: Luis Alberto Salomoni Flores – 48

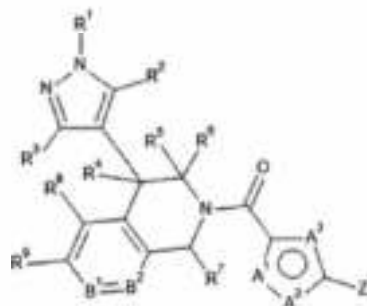
(30) Prioridad/es: 202111024417 - 01/06/2021 – IN 21202529.0 – 13/10/2021 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/56(2006.01), A 01P 13/00(2006.01), C 07D 217/00(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:

(135/22). Un compuesto de fórmula (I) en la que los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, y las sales, estereoisómeros, enantiómeros, tautómeros y N-óxidos agroquímicamente aceptables de estos compuestos, que pueden usarse como fungicidas.9



Farm. Belita Legovia  
Directora Ejecutiva  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2244568A

(43) Asunción, 31 de Mayo de 2023.-

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

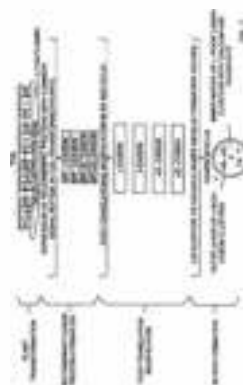
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2244568** (22) Fecha de Solicitud: **02/06/2022 13:31:28**  
(71) Solicitante: **Mozza Foods, Inc.**  
Domicilio Solicitante: **1927 Zonal Avenue, Los Ángeles, California, U.S.A.**  
(72) Inventor: **1. Cory J. Tobin 2. Noah Brookes**  
Domicilio Inventor: **1. 1927 Zonal Avenue, Los Ángeles, California, U.S.A. 2. 1927 Zonal Avenue, Los Ángeles, California, U.S.A.**  
(54) Título: **MICELA RECOMBINANTE Y MÉTODO DE ENSAMBLAJE IN VIVO**  
(74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**  
(30) Prioridad/es: **US 63/281,069 – 18/11/2021 – US**  
(51) Int. Cl 8: **B 01D 61/14(2006.01), C 12N 15/82(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:

(138/22). Una célula vegetal que coexpresa al menos una proteína caseína y al menos una cinasa. La al menos una proteína caseína está fosforilada in vivo mediante la al menos una cinasa. Las micelas de caseína que comprenden k-caseína fosforilada y al menos una  $\alpha$ 1-caseína,  $\alpha$ 52-caseína y  $\beta$ -caseína pueden conseguirse in vivo y/o in vitro. Las micelas de caseína pueden usarse para hacer productos alimenticios, incluida la leche y el queso.



  
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: PY2022-2250533A

(43) Asunción, 17 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2250533** (22) Fecha de Solicitud: **17/06/2022 10:10:14**

(71) Solicitante: **CJ CHEILJEDANG CORPORATION**

Domicilio: **330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Corea**  
Solicitante:

(72) Inventor: **1. Park, Sunghee 2. Kim, Jungeun**

Domicilio Inventor: **1. 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Corea 2. 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Corea**

(54) Título: **NUEVA URIDINA DIFOSFATO GLUCOSILTRANSFERASA Y USO DEL MISMO**

(74) Agente: **Marcela María Zoraida Cárdenas – 5252**

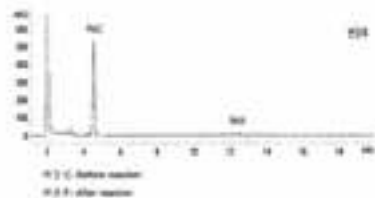
(30) Prioridad/es: **10-2021-0139474 – 19/10/2021 – KR**

(51) Int. Cl 8: **C 12N 15/52(2006.01), C 12N 9/10(2006.01), C 12P 19/56(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:

(158/22). La presente solicitud se refiere a una nueva uridina difosfato (UDP)-glucosiltransferasa B (UGT-B), un polinucleótido que codifica la uridina difosfato (UDP)-glucosiltransferasa B (UGT-B), un vector de expresión que contiene el polinucleótido, un microorganismo que comprende la uridina difosfato (UDP)-glucosiltransferasa B (UGT-B) o un polinucleótido que codifica la uridina difosfato (UDP)-glucosiltransferasa B (UGT-B), y un método para producir rebaudiósido D y rebaudiósido M utilizando el microorganismo.



  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interna  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2255420A

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2022-2255420** (22) Fecha de Solicitud: **30/06/2022 12:23:42**

(71) Solicitante: **WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC**

Domicilio Solicitante: **1000 Abernathy Road NE, Atlanta, Georgia 30328, U.S.A.**

(72) Inventor: **1. Juan C. Palacios Hernandez 2. Matthew E. Zacherle**

Domicilio Inventor: **1. 711 Spring Heights LN SE, Smyrna, Georgia 36000, U.S.A. 2. 6011 Otterdale Rd, Moseley, Virginia 23120, U.S.A.**

(54) Título: **ESTRUCTURA DE ASA, PORTADOR DE ARTICULOS Y PLANTILLA PARA ESTE**

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

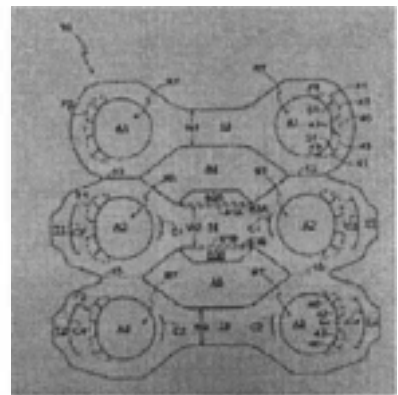
(30) Prioridad/es: **63/216,959 – 30/06/2021 - US**

(51) Int. Cl 8: **B65D71/00; B65D71/12**

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

#### (57) Resumen:

(174/22). Los aspectos de la descripción se relacionan con una estructura de asa, un portador de artículos (90) para empaquetar una pluralidad de artículos (8) y una plantilla (10; 110; 210) para formar la estructura de asa o el portador de artículos de artículos (90). El portador de artículos (90) comprende al menos un panel principal (12, 14, 16; 112; 212, 214) que forma una estructura de asa. El al menos un panel primario (12, 14, 16; 112; 212, 214) comprende al menos una, al menos dos o más estructuras de retención de artículos (RT) para enganchar un artículo a fin de proporcionar un portador de artículos de agarre superior (90). La al menos una estructura de retención de artículos (RT) comprende una abertura de recepción que tiene o está definida por un perímetro que incluye un primer borde (E1) y un segundo borde opuesto (E2). El segundo borde (E2) está definido por una serie de extremos distales o de enganche de los dientes de enganche (40, 42, 44; 140, 142, 144; 240, 242, 244). El primer borde (E1) puede estar dispuesto para estar más cerca del mango (H) que el segundo borde (E2). El primer borde (E1) puede estar curvado de manera que el centro de curvatura (Ce1) del primer borde (E1) esté situado más cerca del segundo borde (E2) que del primer borde (E1). El límite incluye además un par de bordes opuestos tercero y cuarto (E3, E4) que conectan continuamente los bordes primero y segundo (E1, E2) de modo que cada uno de los bordes tercero y cuarto (E3, E4) proporciona una transición suave entre el bordes primero y segundo (E1, E2).



*Fern. Berto Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2256515A

(43) Asunción, 05 de mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2256515**

(22) Fecha de Solicitud: **04/07/2022 12:34:34**

(71) Solicitante: **INGALFARMA SPA**

Domicilio Solicitante: **Dr. Manuel Barros Borgoño 71, of 1302, Providencia, Santiago, Chile**

(72) Inventor: **1. Tomás Galván González 2. David Rosenberg 3. Felipe Galván Inostroza**

Domicilio Inventor: **1. Obispo Orrego 678, Ñuñoa, Santiago, Chile 2. Camino Otoñal 1382, Casa D, Las Condes, Santiago, Chile 3. Suecia 527, Depto. 804, Providencia, Santiago, Chile**

(54) Título: **COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA ORAL PARA PREVENIR Y/O TRATAR ENFERMEDADES DE LOS TEJIDOS BLANDOS Y DUROS QUE RODEAN AL DIENTE EN LA CAVIDAD BUCAL**

(74) Agente: **Gabriela Montserrat Puente Yugovich – 5938**

(30) Prioridad/es: **PCT/CL2021/050060 – 02/07/2021 – CL**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/05(2006.01), A 61P 31/00(2006.01), A 61Q 11/00(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:

(177/22). La presente invención se dirige a composiciones farmacéuticas orales que comprenden al menos una estatina y al menos un agente antiséptico y/o antibacteriano. Asimismo, se dirige al uso de las mismas para prevenir y/o tratar enfermedades de los tejidos blandos presentes en la cavidad bucal, tal como, la enfermedad periodontal. Se describe además un método para prevenir y/o tratar enfermedades de los tejidos blandos y duros que rodean al diente presentes en la cavidad bucal que comprende administrar dicha composición farmacéutica.



  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2258448A

(43) Asunción, 31 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2258448** (22) Fecha de Solicitud: **08/07/2022 11:22:59**

(71) Solicitante: **PMI South America Consumer Goods Ltda.**

Domicilio Solicitante: **Praia de Botafogo, 370, 11° andar, Botafogo, 22250-040 Río De Janeiro RJ, BR-Brasil**

(72) Inventor: **ALEX MONTEIRO BOTELHO**

Domicilio Inventor: **Praia de Botafogo, 370, 11° andar, Botafogo, 22250-040 Río De Janeiro RJ, BR-Brasil**

(54) Título: **DISPOSITIVO DE CONTROL DE FLUJO PARA INSERCIÓN EN ABERTURAS DE RECIPIENTES**

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

(30) Prioridad/es: **BR102021023641-8 – 24/11/2021 – BR**

(51) Int. Cl B: **B 65D 39/00(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:

(183/22). La presente invención se refiere a un dispositivo de control de flujo (1) para inserción en aberturas de recipientes, que comprende un cuerpo (2), un conjunto de accionamiento (3) y una disposición de pasaje de fluido (4). El conjunto de accionamiento (3) está configurado para restringir o permitir el pasaje de fluido de un recipiente hacia el interior del dispositivo de control de flujo (1), el cuerpo (2) está configurado de forma sustancialmente cilíndrica y aloja la disposición de pasaje de fluido (4) y la disposición de pasaje de fluido (4) comunica el interior del dispositivo de control de flujo (1) con el ambiente externo. La disposición de pasaje de fluido (4) comprende, de forma contigua, una cámara de equalización de presión (5) y un conducto de salida (6), siendo que la cámara de equalización de presión (5) está configurada para acumular fluido, a fin de permitir una homogeneización de su presión; y el conducto de salida (6) presenta una sección transversal sustancialmente circular.

  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



(11) Nro. Publicación: PY2022-2269905A

(43) Asunción, 11 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2269905** (22) Fecha de Solicitud: **12/08/2022 10:06:33**

(71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**  
Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: **1. Reynolds, Clarence Michael 2. Donohue, Kevin V. 3. Toure, Adbel**  
Domicilio Inventor: 1. 9 Davis Drive Research Triangle Park NC 27709, U.S.A. 2. 9 Davis Drive Durham NC 27709, U.S.A. 3. 1228 Chem De l'hobit Saint-Sauveur Francia 31790

(54) Título: **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA CONTROLAR INSECTOS COLEÓPTEROS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

(30) Prioridad/es: **63/232340 – 12/08/2021 – US**

(51) Int. Cl B: **A 01N 63/00(2006.01), C 12N 15/82(2006.01)**

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

#### (57) Resumen:

(214/22). Se divulgan nuevos polipéptidos plaguicidas que son activos contra plagas de coleópteros. También se proporcionan moléculas de ácido nucleico que codifican las nuevas proteínas insecticidas. Las secuencias de nucleótidos que codifican los polipéptidos plaguicidas pueden usarse para transformar organismos procariotas y eucariotas para expresar las proteínas insecticidas. También se divulgan métodos para producir las proteínas insecticidas y método de uso de las proteínas insecticidas, por ejemplo, en plantas transgénicas, para conferir protección frente al daño por insectos.

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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2272096A

(43) Asunción, 18 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2022-2272096** (22) Fecha de Solicitud: **22/08/2022 08:58:38**
- (71) Solicitante: **Limited Liability Company << ANABION >>**
- Domicilio Solicitante: **Rooms 1N - Room 117, Svyazy Street 34-A, Strelna, Saint Petersburg, 198515, Rusia**
- (72) Inventor: **1. Iakovlev Pavel Andreevich 2. Morozov Dmitry Valentinovich 3. Gershovich Pavel Mikhailovich 4. Strelkova Anna Nikolaevna 5. Shugaeva Tatiana Evgenievna**
- Domicilio Inventor: **1. Bolshaya Pod'yacheskaya Str., d. 29, apt. 16, Saint Petersburg, Russian Federation, 190068, Rusia  
2. Ul. Pochtamtorskaya, d. 20, apt. 3, Admiraltejskiy r-n, Saint Petersburg, Russian Federation, 190000, Rusia  
3. Petergofskoe sh., d.45, apt. 627, Saint Petersburg, Russian Federation, 198328, Rusia  
4. Lagunovskaya Str., d 65A, apt. 64, Yaransk, Kirovskaya obl., Russian Federation, 612261, Rusia  
5. Frunzenskaya emb., d.10, apt. 5, Moscow, Russian Federation, 119021, Rusia**
- (54) Título: **PROTEÍNA DE LA CÁPSIDE MODIFICADA AISLADA VP1 DEL VIRUS ADENO-ASOCIADO DEL SEROTIPO 9 (AAV9), CÁPSIDE Y VECTOR BASADOS EN ELLA**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix - 25**
- (30) Prioridad/es: **RU2021124726 - 20/08/2021 - RU**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 48/00(2006.01), C 07K 14/005(2006.01), C 12N 15/09(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:

(222/22). La presente solicitud está relacionada con los campos de la terapia génica y la biología molecular. Más concretamente, la presente invención se refiere a una proteína de cápside VP1 modificada aislada del virus adeno-asociado de serotipo p (AAV9) que comprende una o más sustituciones de aminoácidos en comparación con la proteína de cápside de AAV9 de tipo salvaje, cuyas sustituciones aumentan la eficiencia de producción (ensamblando) del vector basado en el virus adeno-asociado de serotipo 9 recombinante (rAA9), a una cápside y a un vector basado en la mencionada VP1, así como a los usos de la misma.



Fig. 1

Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2272099A

(43) Asunción, 18 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2272099** (22) Fecha de Solicitud: **22/08/2022 09:02:38**
- (71) Solicitante: **Limited Liability Company << ANABION >>**
- Domicilio Solicitante: **Rooms 1N - Room 117, Svyazy Street 34-A, Strelina, 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. Shugaeva Tatiana Evgenievna 7. Legotsky Sergey Aleksandrovich 8. Perepelkina Mariya Pavlovna**
- Domicilio Inventor: **1. Bolshaya Pod'yacheskaya str., d. 29, apt. 16, Saint Petersburg, Russian Federation, 190068, Rusia 2. Ul. Pochtamtskaya, d. 20, apt. 3, Admiraltejskij r-n, Saint Petersburg, Russian Federation, 190000, Rusia 3. Petergofskoe shosse, d. 72, korp., 4, apt. 211, Saint Petersburg, Russian Federation, 198206, Rusia 4. Petergofskoe sh., d.45, apt. 627, Saint Petersburg, Russian Federation, 198328, Rusia 5. Lagunovskaya str., d.65A, apt. 64, Yaransk, Kirovskaya obl., Russian Federation, 612261, Rusia 6. Frunzenskaya emb., d.10, apt. 5, Moscow, Russian Federation, 119021, Rusia 7. Tatiy Makarovoy str, d. 6, apt. 1406, Moscow, Russian Federation, 111675, Rusia 8. Marshala Zakharova st., d.16/1, apt. 67, Saint Petersburg, Russian Federation, 198328, Rusia**
- (54) Título: **AISLAMIENTO DE LA PROTEÍNA DE LA CÁPSIDE VP1 MODIFICADA DEL VIRUS ADENO-ASOCIADO DEL SEROTIPO 5 (AAV5), CÁPSIDE Y VECTOR BASADOS EN ELLA**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **RU2021124727 – 20/08/2021 – RU**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 48/00(2006.01), C 07K 14/005(2006.01), C 12N 15/09(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:

(223/22). La presente solicitud está relacionada con los campos de la terapia génica y la biología molecular. Más concretamente, la presente invención se refiere a una proteína de cápside VP1 modificada aislada del virus aseno-asociado de serotipo 5 (AAV5) que comprende una o más sustituciones de aminoácidos en comparación con la proteína de cápside de AAV5 de tipo salvaje, cuyas sustituciones aumentan la eficiencia de producción (ensamblado) del vector basado en el virus adeno-asociado de serotipo 5 recombinante (rAAV5), a una cápside y a un vector basado en la mencionada VP1, así como a los usos de la misma.



*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: PY2022-2272100A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2022-2272100

(22) Fecha de Solicitud: 22/08/2022 09:04:58

(71) Solicitante: Limited Liability Company << ANABION >>

Domicilio Solicitante: Rooms 1N - Room 117, Svyazy Street 34-A, Strelna, Saint-Petersburg, 198515, Rusia

(72) Inventor: 1. Iakovlev Pavel Andreevich 2. Morozov Dmitry Valentinovich 3. Gershovich Pavel Mikhailovich 4. Strelkova Anna Nikolaevna 5. Shugaeva Tatiana Evgenievna 6. Legotsky Sergey Aleksandrovich

Domicilio Inventor: 1. Bolshaya Pod'yacheskaya str., d. 29, apt. 16, Saint Petersburg, Russian Federation, 190068, Rusia 2. Ul. Pochtamtskaya, d. 20, apt. 3, Admiraltejskij r-n, Saint Petersburg, Russian Federation, 190000, Rusia 3. Petergofskoe sh., d. 45, apt. 627, Saint Petersburg, Russian Federation, 198328, Rusia 4. Lagunovskaya str., d. 65a, apt. 64, Yaransk, Kirovskaya obl., Russian Federation, 612261, Rusia 5. Frunzenskaya emb., d. 10, apt. 5, Moscow, Russian Federation, 119021, Rusia 6. Tatiary Makarovoy str., d. 6, apt. 1406, Moscow, Russian Federation, 111675, Rusia 7. Admirala Tributsa Street, d.5, Apt. 638, Saint-Petersburg, Russian Federation, 198206, Rusia

(54) Título: MÉTODO DE OBTENCIÓN DE UNA CÁPSIDE DE VIRUS ADENO-ASOCIADO MODIFICADA

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

(30) Prioridad/es: RU2021124731 – 20/08/2021 – RU

(51) Int. Cl 8: C 07K 14/005(2006.01), C 12N 15/35(2006.01), C 12N 5/00(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:

(224/22). La presente solicitud está relacionada con los campos de la terapia génica y la biología molecular. Más específicamente, la presente invención se refiere al método para obtener una cápside modificada de virus adeno-asociado (AAV) y una cápside modificada de virus adeno-asociado (AAV) obtenida por el método anterior, así como un ácido nucleico aislado que codifica la cápside modificada anterior, y a un vector basado en un virus adeno-asociado recombinante para entregar a un sujeto una secuencia de ácido nucleico heteróloga que incluye la cápside modificada anterior.



Farm. Beito Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 2 de Mayo de 2023.-

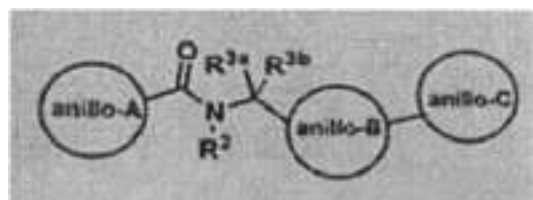
**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) Nº de Solicitud: **2022-2278015** (22) Fecha de Solicitud: **07/09/2022 08:17:34**
- (71) Solicitante: **PI INDUSTRIES LTD.**  
 Domicilio Solicitante: **Udaisagar Road, Udaipur- 313001, Rajasthan, India**
- (72) Inventor: **1. Ajay Singh Yadav 2. Rohit Saxena 3. Jagadish Pabba 4. Bharat Uttamrao Shinde 5. Ganesh Raosaheb Dhage 6. Aditya Patwa 7. Prashant Bhanudas Hegade 8. Ravikumar Suryanarayana Saragar 9. Alexander G.M. Klausener**  
 Domicilio Inventor: **1. Flat 104, Ground floor, Sanskar-II Navratan complex, Bhuwana, Udaipur, Rajasthan-313001, India 2. 4/731, Sector-4, Vikas Nagar, Lucknow - 226024 Uttar Pradesh, India 3. Flat 101, Aravali Heights Adarsh Colony, Pulla, Udaipur-313001, Rajasthan, India 4. A/P- Derde Kohrale, Tal-Kopargoan, Dist-A. Nagar Maharashtra , India 5. Sharda Colony, Shahunagar Road, Kedgaon, Ahmednagar-414005, Maharashtra, India 6. 303, Panchvati -1, Opposite Southest Zone Office, Adarsh Society, Athwalines, Surat-395001, Gujarat, India 7. At-Rajewadi, Post- Lingiware, Tal- Atpadi, Dist – Sangli - 415315, Maharashtra, India 8. No. 503, 5th Floor, Deccan Arcade-II, 3rd Main, 5th Stage, 1st Phase, BEML Layout, Rajrajeshwari Nagar, Bangaluru-560098; Karnataka, India 9. Schiffgesweg 18, 50259 Pulheim, Alemania**
- (54) Título: **SULFOXIMINAS/SULFILIMINA QUE CONTIENEN COMPUESTOS AROMÁTICOS DE CARBOXAMIDA Y SU USO**
- (74) Agente: **Elba Rosa Britez De Ortiz – 109**
- (30) Prioridad/es: **202111040731 – 08/09/2021 – IN**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/653(2006.01), C 07D 401/04(2006.01)**

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

**(57) Resumen:**

(244/22). La presente invención divulga sulfoximinas/sulfilimina que contienen compuestos aromáticos de carboxamida de fórmula (I), en donde, anillo-A, anillo-B, anillo-C, R<sup>2</sup>, R<sup>3a</sup>, y R<sup>3b</sup> son como se definen en la descripción detallada. La presente invención también divulga métodos para su preparación y el uso de los compuestos de fórmula (I) como agentes para el control de plagas.



  
**Farm. Berio Segovia**  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2278160A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2022-2278160

(22) Fecha de Solicitud: 07/09/2022 10:22:19

(71) Solicitante: PI INDUSTRIES LTD.

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

(72) Inventor: 1. Yogesh Daulat Dhage 2. Nilesh Mohan Kshirsagar 3. Ganesh Vijay Raskar 4. Hardik Vinodbhal Mori 5. Rohit Saxena 6. Jagadish Pabba 7. Hardik Y Purohit 8. Ravikumar Suryanarayana Saragur 9. Alexander G.M. Klausener

Domicilio Inventor: 1. Kalas BK, Taluka-akole District-Ahmednagar-422603 Maharashtra, India 2. At Post-Ekrukhe, Tal: Rahata, Dist: Ahmednagar-413719, Maharashtra, India 3. H. N° 921, Karanji, Taluka-Kopergaon, District-Ahmednagar, 423601, Maharashtra, India 4. 6th Nehru Nagar Society, Opp. Marwadi Building, Nana Mova Main Road, Rajkot-360004, Gujarat, India 5. 4/731, Sector-4, Vikas Nagar, Lucknow-226024, Uttar Pradesh, India 6. Flat 101, Aravali Heights Adarsh Colony, Pulla, Udaipur-313001, Rajasthan, India 7. B-202, Lakshya Avenue, Near Siddharth Nagar, Khodia Nagar Cross Road, New VIP Road, Vadodara-390018, Gujarat, India 8. No. 503, 5th Floor, Deccan Arcade-II, 3rd Main, 5th Stage, 1st Phase, BEML Layout, Rajrajeshwari Nagar, Bengaluru-560098, Karnataka, India 9. Schiffgesweg 18, 50259 Pulheim, Alemania

(54) Título: COMPUESTOS DE ISOXAZOLINA Y SU USO COMO AGENTES DE CONTROL DE PLAGAS

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

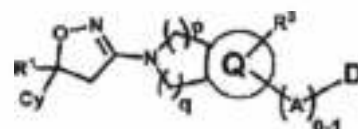
(30) Prioridad/es: 202111040730 - 08/09/2021 - IN

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/90(2006.01), A 01P 7/04(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:

(245/22). La presente invención divulga un compuesto de isoxazolina de fórmula (I), en donde, R1, R3, Cy, anillo-Q, A, D, p y q son como se definen en la descripción detallada. La presente invención desvela además métodos para la preparación de compuestos de fórmula (I) y el uso de los compuestos de fórmula (I) como agente de control de plagas.



Bertha Sagovio  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2022-2278774A**

(43) Asunción, 2 de Mayo de 2023.-

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

#### [12] DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2278774**

(22) Fecha de Solicitud: **08/09/2022 10:56:47**

(71) Solicitante: **A.L.M. HOLDING COMPANY**

Domicilio Solicitante: **920 - 10th Avenue North, Onalaska, Wisconsin 54650, U.S.A.**

(72) Inventor: **1. Drew J. Frederixon 2. Gerald H. Reinke 3. Jacob G. Hehir 4. Michael R. Byrnes 5. Vernon R. Hegg**

Domicilio Inventor: **1. 212 Water Street, Rockland, Wisconsin 54653, U.S.A. 2. W5373 Boma Road, La Crosse, Wisconsin 54601, U.S.A. 3. 1509 Viking Ave., Holmen, Wisconsin 54636, U.S.A. 4. W3169 Morningside Rd., Saron, Wisconsin 54870, U.S.A. 5. 10400 45th Ave. N., Apt. 214, Plymouth, Minnesota 55442, U.S.A.**

(54) Título: **CALENTAMIENTO POR MICROONDAS APLICADO A LA MINERÍA Y CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS**

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

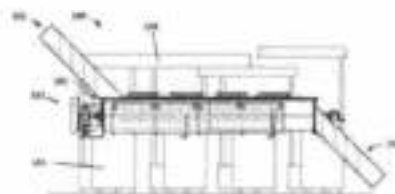
(30) Prioridad/es: **63/241,745 – 08/09/2021 – US**

(51) Int. Cl 8: **H 05B 6/76(2006.01), H 05B 6/78(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:

[247/22]. Un sistema para procesar material precursor, que incluye al menos un generador de microondas, al menos una guía de microondas que conecta operativamente el al menos un generador de microondas con al menos una primera unidad transportadora, y la primera unidad transportadora provista en un primer alojamiento que comprende al menos una abertura configurada para recibir energía de microondas a través de una primera guía de microondas. La primera unidad transportadora está configurada para recibir y procesar una cantidad de material precursor, lo que incluye el calentamiento del material precursor a una primera temperatura mediante la aplicación de energía de microondas al material precursor dentro del primer alojamiento.



  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

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

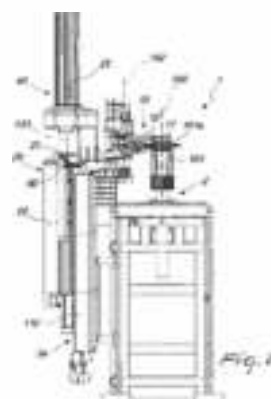
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) Nº de Solicitud: **2022-2279213** (22) Fecha de Solicitud: **09/09/2022 10:25:30**  
 (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: **Máquina de tricotado circular para calcetería o similar y método para proporcionar un artículo tubular**  
 (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer - 6**  
 (30) Prioridad/es: **102021000023264 -09/09/2021 - IT**  
 (51) Int. Cl B: **D 04B 15/02(2006.01), D 04B 9/40(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:**

(249/22). Máquina de tricotado circular para calcetería o similar (1), que comprende al menos un cilindro de agujas (2) que presenta un eje de cilindro (100) y está configurada para proporcionar un artículo tubular (101), comprendiendo la máquina circular (1) un dispositivo de recogida (10) que está adaptado para pasar entre una posición de recogida, en la que está dispuesto coaxialmente alrededor del cilindro de agujas (2) con el fin de recoger el artículo tubular (101) en un primer extremo axial (101a) del mismo, y una posición de liberación en una estación de procesamiento adicional (40) que está lateralmente separada del cilindro de agujas (2), estando previsto en la estación de procesamiento adicional (40) un dispositivo de volteo (20) que comprende una parte inferior (22) que define en una región superior una boca de acceso (21), que se extiende alrededor de un eje de extensión respectivo (103), y una parte superior (25), que están dispuestas respectivamente por debajo y por encima de una región intermedia en la que están posicionados o pueden posicionarse unos medios (41) para soportar el artículo tubular (101) al que va a darse la vuelta, que cuelga del primer extremo axial (101a), estando la parte inferior (22) del dispositivo de volteo (20) diseñada para alojar coaxialmente el artículo tubular (101) con el fin de realizar su volteo, y pudiendo moverse entre una primera posición, en la que la boca de acceso (21) está alineada con la parte superior (25) con el fin de permitir el volteo del artículo tubular (101), y una segunda posición, en la que la boca de acceso (21) está dispuesta lateralmente con respecto a la parte superior (25) con el fin de permitir la transferencia del artículo tubular (101) desde el cilindro de agujas (2) al interior de la parte inferior (22) del dispositivo de volteo (20), caracterizada por que la máquina circular (1) comprende un elemento de levantamiento (50) que está adaptado para pasar entre un estado inactivo, en el que está dispuesto de manera externa con respecto a la región afectada por el movimiento del dispositivo de recogida (10) y del artículo tubular correspondiente (101) asociado con el mismo durante la transición de la parte inferior (22) desde la segunda posición hasta la primera posición, y una posición activa, en la que el elemento de levantamiento (50) está adaptado para interactuar con al menos una parte del artículo tubular (101), en la posición activa el elemento de levantamiento (50) puede moverse, a demanda, a lo largo de una trayectoria de levantamiento (200) con el fin de engancharse con la parte del artículo tubular (101) para determinar el desenganche del segundo extremo axial (101b) del artículo tubular (101), opuesto al primer extremo axial (101a), a partir del cilindro de agujas (2) y el transporte del segundo extremo axial (101b) del artículo tubular (101) a la boca de acceso (21) cuando la parte inferior (22) está en la segunda posición.



*Farm. Berta Segovia*  
 Directora Interna  
 Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2279649A

(43) Asunción, 4 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2279649** (22) Fecha de Solicitud: **12/09/2022 10:04:19**

(71) Solicitante: **VISCOFAN, S.A.**

Domicilio Solicitante: **C/ Berroa n° 15 4º pl.- Polígono Industrial Berroa, 31192 TAJONAR (Navarra), España**

(72) Inventor: **1. Rojas Grau, María Alejandra 2. Feron, Bernhard 3. Arraras Ilundain, Jose Angel**

Domicilio Inventor: **1. C/ Berroa n° 15 4º pl.- Polígono Industrial Berroa, 31192 TAJONAR (Navarra), España 2. C/ Berroa n° 15 4º pl.- Polígono Industrial Berroa, 31192 TAJONAR (Navarra), España 3. C/ Berroa n° 15 4º pl.- Polígono Industrial Berroa, 31192 TAJONAR (Navarra), España**

(54) Título: **SOLUCIÓN FORMADORA DE FILM COMESTIBLE TRANSFERENTE DE ESPECIAS, FILM Y PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN DEL MISMO**

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

(30) Prioridad/es: **202130851 – 13/09/2021 – ES**

(51) Int. Cl 8: **A 22C 13/00(2006.01), A 23L 27/00(2016.01), B 65D 65/46(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:

(252/22). La presente invención se refiere a una solución formadora de un film comestible, así como al film comestible capaz de transferir especias de diferentes pesos, tamaños y formas a la superficie de un alimento y desintegrarse completamente en contacto con la humedad del producto donde es aplicado, dejando visible únicamente la capa de especias contenida en dicho film. Igualmente se refiere al procedimiento de obtención del mismo y a los usos dados al mismo.



Fig. 2

  
Form. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes







(43) Asunción, 2 de Mayo de 2023.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**
(21) N° de Solicitud: **2022-2279745**(22) Fecha de Solicitud: **12/09/2022 10:52:45**(71) Solicitante: **CJ CHEILJEDANG CORPORATION**Domicilio: **330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Corea**

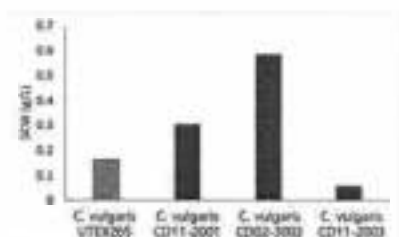
Solicitante:

(72) Inventor: **1. Shin, Won Sub 2. Jang, Sung Hoon 3. Choi, Jung Woon 4. Kang, Hae Won 5. Kang, Yu Na 6. Oh, Young Joo 7. Kim, Gyu Ree 8. King, Ji Young**Domicilio Inventor: **330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Rep.of Korea; 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Rep.of Korea; 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Rep.of Korea; 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Rep.of Korea; 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Rep.of Korea; 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Rep.of Korea y 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Rep.of Korea**(54) Título: **CEPA DE MICROALGA QUE TIENE EL EFECTO DE PROMOVER EL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS Y USO DE LA MISMA**(74) Agente: **Marcela María Zoraida Cárdenas – 5252**(30) Prioridad/es: **10-2021-0125207 – 17/09/2021 – KR**(51) Int. Cl 8: **A 01N 65/03(2009.01), C 05F 11/08(2006.01), C 12N 1/12(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:**

(253/22). La presente invención se refiere a una nueva cepa de microalgas que tiene el efecto de promover el crecimiento de las plantas y usos de la misma, y la nueva cepa *Chlorella vulgaris* CD02-3002 según un aspecto tiene una tasa de crecimiento rápida y una alta eficiencia fotosintética cuando se cultiva en presencia de gases de escape de fermentación, por lo que los gases de escape debido a la fermentación microbiana pueden reducirse de manera eficiente, y cuando el cultivo o el sobrenadante del cultivo de la cepa se trata en las plantas, resulta un efecto de promover el crecimiento de las plantas y, por lo tanto, se puede usar como fertilizante para plantas y, por tanto, se puede utilizar de manera útil como una nueva tecnología de reducción de carbono que es respetuosa con el medio ambiente y tiene un alto uso industrial.





(43) Asunción, 4 de Mayo de 2023.-

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

- (21) N° de Solicitud: **2022-2279969** (22) Fecha de Solicitud: **13/09/2022 08:27:11**
- (71) Solicitante: **SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD**  
 Domicilio Solicitante: **1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japón**
- (72) Inventor: **1. Nobuhiro Zaima 2. Shinichi Matsumura 3. Kohel Iwamoto 4. Yuri Yoshioka 5. Kazuya Yamada 6. Yamato Tsunoda 7. Kohel Toyota 8. Masakazu Ito 9. Tomoya Suzuki**  
 Domicilio Inventor: **1. C/o Faculty of Agriculture, KINKI UNIVERSITY, 3327-204, Naka - machi, Nara -shi, Nara 6318505, Japón 2. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa -ku, Osaka- shi, Osaka 5320027, Japón 3. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa -ku, Osaka- shi, Osaka 5320027, Japón 4. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa -ku, Osaka- shi, Osaka 5320027, Japón 5. c/o SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japón 6. c/o SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japón 7. c/o SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japón 8. c/o SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japón 9. c/o SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japón**
- (54) Título: **COMPOSICIÓN QUE CONTIENE CARIOFILENO**
- (74) Agente: **Elba Rosa Brites De Ortiz - 109**
- (30) Prioridad/es: **2021149802 - 14/09/2021 - JP**
- (51) Int. Cl 8: **A 24D 3/04(2006.01), A 61K 31/015(2006.01), C 07C 13/32(2006.01)**

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

**(57) Resumen:**  
(256/22). Problema

Un objeto de la presente invención es proporcionar es una composición novedosa y otras.

**Solución**

La composición comprende al menos cariofileno, y mentol y/o una grasa o aceite.

  
**Farm. Beatriz Segovia**  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2279976A

(43) Asunción, 8 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2022-2279976** (22) Fecha de Solicitud: **13/09/2022 08:36:05**
- (71) Solicitante: **SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD**
- Domicilio Solicitante: **1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201, Japón**
- (72) Inventor: **1. Nobuhiro Zaima 2. Shinichi Matsumura 3. Kohei Iwamoto 4. Yuri Yoshioka 5. Kazuya Yamada 6. Yamato Tsunoda 7. Kohei Toyota 8. Masakazu Ito 9. Tomoya Suzuki**
- Domicilio Inventor: **1. C/o Faculty of Agriculture, KINKI UNIVERSITY, 3327-204, Naka - machi, Nara -shi, Nara 6318505, Japón 2. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320027 Japón 3. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320027 Japón 4. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320027 Japón 5. c/o SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japón 6. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320027 Japón 7. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320027 Japón 8. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320027 Japón 9. C/o INABATA KORYO CO., LTD., 5-20 Tagawa 3- chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320027 Japón**
- (54) Título: **COMPOSICIÓN QUE CONTIENE CARIOFILENO**
- (74) Agente: **Elba Rosa Britez De Ortiz – 109**
- (30) Prioridad/es: **2021149803 – 14/09/2021 – JP**
- (51) Int. Cl 8: **A 24D 3/04(2006.01), A 61K 31/015(2006.01), C 07C 13/32(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:  
(257/22). Problema

Un objeto de la presente invención es proporcionar es una composición novedosa y otras.

Solución

La composición comprende al menos cariofileno y un agente aromatizante.

  
Färm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2281462A

(43) Asunción, 8 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2022-2281462** (22) Fecha de Solicitud: **19/09/2022 08:57:06**
- (71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL EUROPE LTD.**
- Domicilio Solicitante: **1. 6th Floor, Suite 157B Harbor Front Building President John Kennedy Street Port Louis Mauritius 2. The Centre, 1st. Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Reino Unido**
- (72) Inventor: **1. David Roldan 2. Angel Rodriguez Tello 3. Ricardo Marquez 4. Alicia Moreno Muñoz 5. Humberto Merayo Alba**
- Domicilio Inventor: **1. C/ Principal 7, 41728 Adriano, Sevilla, España 2. C/ Principal 7, 41728 Adriano, Sevilla, España 3. C/ Principal 7, 41728 Adriano, Sevilla, España 4. C/ Principal 7, 41728 Adriano, Sevilla, España 5. C/ Principal 7, 41728 Adriano, Sevilla, España**
- (54) Título: **MÉTODOS DE CONTROL DE ENFERMEDADES FÚNGICAS**
- (74) Agente: **Elba Rosa Brites De Ortiz – 109**
- (30) Prioridad/es: **EP21382844.5 – 17/09/2021 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/04(2006.01), A 01N 59/02(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:

(260/22). La presente invención se refiere a un método de control de enfermedades fúngicas utilizando una formulación líquida de azufre. Más particularmente, la presente invención se refiere a un método de control de enfermedades fúngicas de las cucurbitáceas utilizando una formulación líquida de azufre.

  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2281477A

(43) Asunción, 8 de Mayo de 2023.-

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

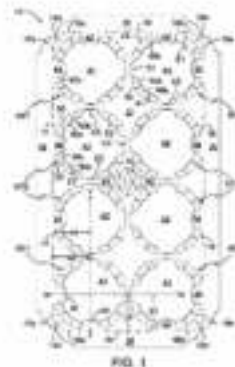
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2022-2281477** (22) Fecha de Solicitud: **19/09/2022 09:12:53**
- (71) Solicitante: **WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC**
- Domicilio Solicitante: **1000 Abernathy Road Ne, Atlanta, Georgia 30328, U.S.A.**
- (72) Inventor: **JULIEN D. MERZEAU**
- Domicilio Inventor: **85 RUE De Belle-Isle, Châteauroux 36000, Francia**
- (54) Título: **PORTADOR DE ARTÍCULO Y PLANTILLA PARA ESTE**
- (74) Agente: **Hugo R. Mersan Galli – 5**
- (30) Prioridad/es: **63/244899 – 16/09/2021 – US**
- (51) Int. Cl 8: **B 65D 71/42(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:

(261/22). Los aspectos de la divulgación se relacionan con un portador de artículos (90; 190; 390; 490) para empaquetar uno o más artículos y una plantilla (10; 110; 210; 310; 410; 510) para formar el portador. El portador (90; 190; 390; 490) comprende un panel principal (12; 112; 212; 312; 412; 512) que tiene una o más estructuras de retención de artículos (RT1; RT2) para recibir y asegurar el panel principal (12; 112; 212; 312; 412; 512) al respectivo artículo (B). El portador (90; 190; 390; 490) comprende un panel lateral (18; 20; 118; 120; 218; 220; 318; 320; 418; 420; 518; 520) conectado de forma articulada al panel principal (12; 112; 212; 312; 412; 512) mediante una conexión articulada. La conexión articulada entre el panel principal (12; 112; 212; 312; 412; 512) y el panel lateral (18; 20; 118; 120; 218; 220; 318; 320; 418; 420; 518; 520) es definido, al menos en parte, por una línea de plegado curva o arqueada (13, 15, 17, 19).



  
Farm. Berda Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2282197A

(43) Asunción, 8 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2282197** (22) Fecha de Solicitud: **20/09/2022 11:40:56**

(71) Solicitante: **UPL LTD.**

Domicilio Solicitante: **UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051, Maharashtra, India**

(72) Inventor: **1. Shirsat, Rajan Ramakant 2. Wagh, Pradip Dattatray 3. Patil, Pramod Bhaurao**

Domicilio Inventor: **1. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051, Maharashtra 2. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051, Maharashtra 3. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051, Maharashtra**

(54) Título: **COMPOSICIONES AGROQUÍMICAS**

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

(30) Prioridad/es: **IN 202121042547 – 20/09/2021 – IN**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/10(2006.01), A 01N 43/54(2006.01), A 01P 7/04(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:

(263/22). Se divulgan composiciones agroquímicas estables para el control de insectos y hongos. También se divulgan métodos para usar dichas composiciones. Las composiciones divulgadas proporcionan una viscosidad deseable y/o un tamaño de partícula deseable.

  
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: PY2022-2282556A

(43) Asunción, 8 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2282556** (22) Fecha de Solicitud: **21/09/2022 09:34:08**

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

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: **1. Lamberth, Clemens 2. Haas, Ulrich Johannes**

Domicilio Inventor: 1. Syngenta Crop Protection AG Schaffhauserstrasse,4332 Stein, Suiza 2. Syngenta Crop Protection AG Schaffhauserstrasse,4332 Stein, Suiza

(54) Título: **COMPOSICIONES FUNGICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

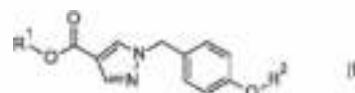
(30) Prioridad/es: **21198393.7 – 22/09/2021 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/40(2006.01), C 07D 231/14(2006.01)**

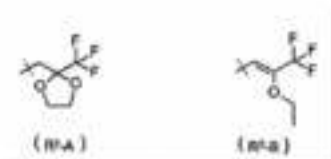
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

#### (57) Resumen:

(264/22). Una composición adecuada para el control de enfermedades causadas por fitopatógenos, que comprende (A) un compuesto de fórmula I



donde R1 es alquilo C1-C3, y R2 se selecciona del grupo que consiste en:



y (b) al menos un compuesto seleccionado de compuestos conocidos por su actividad fungicida; y un método para controlar enfermedades en plantas útiles, especialmente enfermedades por roya en semillas de soja cereales.

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interyna  
Dirección de Patentes



(19)



REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY2022-2283339A

(43) Asunción, 9 de Mayo de 2023.-

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

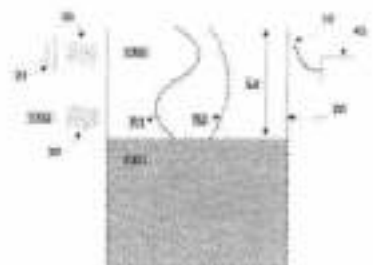
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2283339** (22) Fecha de Solicitud: **22/09/2022 12:30:26**
- (71) Solicitante: **1. GFD ADMINISTRAÇÃO PATRIMONIAL E PARTICIPAÇÕES LTDA. 2. MVBR TECH LTDA.**
- Domicilio Solicitante: **1. Rua José Paulino, 229, Sala 1404, Vila Lidia, 13026-515 Campinas – SP, BR-Brasil 2. Rua São Benedito, 340, Centro, 13900-259 Amparo - SP, BR - Brasil**
- (72) Inventor: **1. Erick Mascagni Ferdinando 2. Alexandre Luiz Junqueira Martins 3. Luis Fernando Gomez Gonzalez**
- Domicilio Inventor: **1. Av. Carlos Araújo Gobbi, 444, 13034-670 Campinas - SP, BR - Brasil 2. Av. Ana Santina Pereira, 740, Chacaras Santo Antonio, 13042-832 Campinas - SP, BR - Brasil 3. Rua Benedita Amaral Pinto, 589 - Jardim Santa Genebra, 13080-080 Campinas - SP, BR - Brasil**
- (54) Título: **MÉTODO PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE UN RECIPIENTE, MÉTODO PARA CÁLCULO DE INFORMACIÓN SOBRE UN RECIPIENTE, MEDIOS DE PROCESAMIENTO PARA CÁLCULO DE INFORMACIÓN SOBRE UN RECIPIENTE Y DISPOSITIVO PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE UN RECIPIENTE**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **BR102021019569-0 – 29/09/2021 – BR**
- (51) Int. Cl 8: **G 01F 17/00(2006.01), G 01F 23/296(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:

(265/22). La presente invención se refiere a métodos, medios y dispositivos para obtener información sobre un recipiente y, en particular, se refiere a métodos, medios y dispositivos que permiten medir el nivel de material sólido o líquido en el interior de los recipientes, en función de la porción del interior de este recipiente que está vacía o, en otras palabras, llena de un material gaseoso (por ejemplo, aire), a través de la respuesta acústica de este recipiente a una excitación artificial o natural.



  
**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: PY2022-2285359A

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2023.-

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

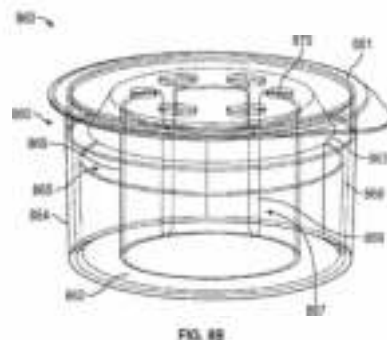
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2285359** (22) Fecha de Solicitud: **29/09/2022 10:03:02**
- (71) Solicitante: **OXITEC LIMITED**
- Domicilio Solicitante: **71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido**
- (72) Inventor: **1. Abbade Neto, Dyrson De Oliveira 2. Barnes, Zoe Helen 3. Collado, Amandine 4. Edwards, Matthew James 5. Frandsen, Grey Kenneth 5. Gorman, Kevin James 6. Matzen, Kelly Jean 7. Morrison, Neil Ivan 8. Naish, Neil Frank 8. Sulston, Edward Christopher Jack 9. Treanor, David Francis 10. Yadav, Mayur Vishnu**
- Domicilio Inventor: **1. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 2. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 3. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 4. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 5. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 6. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 7. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 8. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 9. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido 10. C/o OXITEC LIMITED 71 Innovation Drive Milton Park, Abingdon OX14 4RQ Reino Unido**
- (54) Título: **APARATOS Y MÉTODOS DE CONTROL DE PLAGAS**
- (74) Agente: **Elba Rosa Britez De Ortiz – 109**
- (30) Prioridad/es: **63/251.471 – 01/10/2021 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01K 7/00(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:

(271/22). En el presente documento se incluyen aparatos, dispositivos, kits y sistemas para criar y desplegar un artrópodo, como un insecto acuático, por ejemplo, un mosquito. También se describen métodos para controlar las poblaciones de artrópodos para el control de plagas de artrópodos y/o el control de enfermedades transmitidas por artrópodos. Las composiciones y los métodos descritos en el presente documento son especialmente útiles para la liberación de alta densidad de artrópodos de una manera eficiente y que ahorra trabajo.



*Form. Bertha Segovia*  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2286104A

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2023.-

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


#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2286104** (22) Fecha de Solicitud: **30/09/2022 11:42:37**
- (71) Solicitante: **UPL LTD.**
- Domicilio Solicitante: **UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400051, Maharashtra, India**
- (72) Inventor: **1. Saini, Anil 2. Campos, Luiz 3. Shirsat Rajan Ramakant 4. Pagare, Ritesh**
- Domicilio inventor: **1. UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400 051, India UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400 051, India 3. UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400 051, India 4. UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400 051, India**
- (54) Título: **UNA COMPOSICIÓN AGROQUÍMICA ESTABLE**
- (74) Agente: **Elba Rosa Britéz De Ortiz – 109**
- (30) Prioridad/es: **202121044726 – 01/10/2021 – IN**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/14(2006.01), A 01N 43/653(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:

(272/22). La presente invención divulga una composición agroquímica estable que comprende al menos una triazolona herbicida o un derivado de la misma; y un adyuvante de dispersión que comprende al menos un aditivo interfacial y un agente inerte de alta hidrofiliia superficial. La presente invención también divulga un proceso para preparar una composición agroquímica estable, y un método de control de malas hierbas mediante una composición agroquímica estable desarrollada de acuerdo con la presente 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: PY2022-2286536A

(43) Asunción, 31 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2286536** (22) Fecha de Solicitud: **04/10/2022 13:16:19**

(71) Solicitante: **PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC.**  
Domicilio Solicitante: **807 East Main Street, Suite 4-100, Durham North Carolina, 27701, U.S.A.**

(72) Inventor: **1. O'connor, Devin 2. Miller, Marisa**  
Domicilio Inventor: **1. 159 Ellsworth Manor Drive, Hillsborough, North Carolina 27278, U.S.A. 2. 3915 Shoccoree Drive, Durham, North Carolina 27705, U.S.A.**

(54) Título: **MÉTODOS PARA MEJORAR LA FERTILIDAD DE LA FLOR Y EL RENDIMIENTO DE SEMILLAS**

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

(30) Prioridad/es: **63/251,859 – 04/10/2021 – US**

(51) Int. Cl 8: **C 12N 15/82(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:

(275/22). Esta invención se refiere a composiciones y métodos para modificar factores de transcripción de *Entrenudos Cortos (SHI)* que regulan la fertilidad de la flor, el número de semillas y/o el peso de las semillas en plantas.

Farm. Berta Segovia  
Directora Ejecutiva  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2022-2286540A

(43) Asunción, 31 de Mayo de 2023.-

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

#### {12} DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2286540** (22) Fecha de Solicitud: **04/10/2022 13:20:02**

(71) Solicitante: **HOT SPRING MINING, S.A. DE C.V.**  
Domicilio Solicitante: Paseo de Bernárdez 59, Lomas de Bernárdez, C.P. 98610, Municipio Guadalupe, Zacatecas, México

(72) Inventor: **ROBERTO PÉREZ GARIBAY**  
Domicilio Inventor: Boulevard Los Olivos 217, Fraccionamiento Los Olivos, C.P. 25297, Saltillo, Coahuila, México

(54) Título: **PROCESO DE CONCENTRACIÓN DE LITIO Y POTASIO A PARTIR DE ARCILLAS PROVENIENTES DE SALARES**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

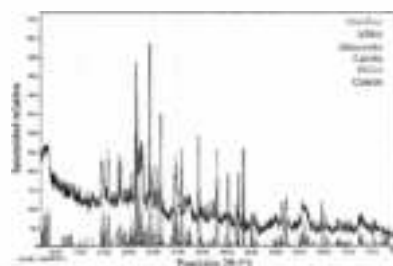
(30) Prioridad/es: **MX/a/2021/012211 – 04/10/2021 – MÉXICO**

(51) Int. Cl 8: **C 22B 26/10(2006.01), C 22B 26/12(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:

{276/22}. La presente invención está relacionada con la obtención y concentración de litio y potasio a partir de fuentes naturales, particularmente, a partir de arcillas provenientes de salares.



  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes





(43) Asunción, 10 de Mayo de 2023.-

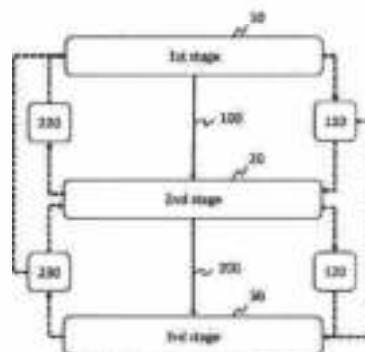
**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) Nº de Solicitud: **2022-2287952** (22) Fecha de Solicitud: **07/10/2022 13:25:51**
- (71) Solicitante: **ANDRITZ AB**  
Domicilio Solicitante: **Box 29 891 21 Örnsköldsvik Suecia**
- (72) Inventor: **1. Larsson, Ola 2. Bergmann, Michael 3. Pyykönen, Hannu 4. Piira, Jussi 5. Hannimäki, Ari 6. Kalpainen, Vesa 7. Kinnunen, Samuli**  
Domicilio Inventor: **1. C/o Andritz AB Box 29 891 21 Örnsköldsvik Suecia 2. C/o Andritz AG Stattegger Strasse 18 8045 Graz Austria 3. C/o Andritz Oy Tammasaarenkatu 1 00180 Helsinki Finlandia 4. C/o Andritz Oy Tammasaarenkatu 1 00180 Helsinki Finlandia 5. C/o Andritz Oy Askonkatu 9G 15100 Lahti Finlandia 6. C/o Andritz Oy P.O. Box 500 48600 Kotka, Finlandia 7. C/o Andritz Oy P.O. Box 500 48600 Kotka, Finlandia**
- (54) Título: **UN MÉTODO PARA LA PRODUCCIÓN QUÍMICA DE PULPA EN UN PROCESO DE MÚLTIPLES FASES**
- (74) Agente: **Elba Rosa Britez De Ortiz - 109**
- (30) Prioridad/es: **20216040 - 08/10/2021 - FI**
- (51) Int. Cl 8: **D 21C 3/22(2006.01), D 21C 3/26(2006.01), D 21C 7/00(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:**

(279/22). Un método para la producción química de pulpa en un proceso de múltiples fases, que comprende una primera fase de proceso, que comprende un almacén de madera que comprende etapas tales como descortezado, astillado, almacenado de estacas y/o regenerado; una segunda fase de proceso, que comprende una línea principal de producción de pasta que comprende etapas tales como cocinado y/o blanqueado; y al menos una tercera fase de proceso; en donde un primer conjunto de datos se recolecta al menos en al menos la primera y en la segunda fase de proceso, en donde el primer conjunto de datos para cada fase de proceso comprende resultados de medición y/o parámetros calculados basados en resultados de medición, en donde las mediciones y/o los parámetros están relacionados con materia prima, equipo, mediciones del proceso y/o propiedades del producto; el primer conjunto de datos se envía a la posterior fase de proceso, en donde las etapas de proceso de la posterior fase de proceso se ajustan basándose en el primer conjunto de datos recibidos; un segundo conjunto de datos se recolecta al menos en la segunda y en la tercera fases de proceso, en donde el segundo conjunto de datos para cada fase de proceso comprende información relacionada con la disponibilidad de la capacidad de procesamiento, la disponibilidad predicha de la capacidad de procesamiento y/o flujo o la calidad del material requerido; el segundo conjunto de datos se envía a la fase de proceso anterior, en donde las etapas de proceso de la fase de proceso anterior se ajustan basándose en el segundo conjunto de datos recibidos.



  
**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: PY2022-2289105A

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2022-2289105

(22) Fecha de Solicitud: 12/10/2022 13:03:11

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: 1. Wilkins, Lewis Charles 2. Coughlin, Andrew James 3. De Heer, Martine Ingrid

Domicilio Inventor: 1. Syngenta Crop Protection LLC 410 Swing Road Greensboro, NC 27409, U.S.A. Syngenta Crop Protection LLC 410 Swing Road Greensboro, NC 27409, U.S.A. 3. Syngenta Limited Syngenta, Jealotts Hill International Research Centre Bracknell, Berkshire RG42 6EY, Gran Bretaña

(54) Título: COMPOSICIÓN QUÍMICA ESTABILIZADA CON NANOCRISTALES DE CELULOSA

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

(30) Prioridad/es: 63/262525 – 14/10/2021 – US

(51) Int. Cl 8: A 01N 25/04(2006.01), A 01N 37/10(2006.01), A 01N 53/00(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:

(284/22). Composiciones líquidas que tienen una primera fase, una segunda fase que es inmisible y que está dispersa en la primera fase, una matriz de nanocristales de celulosa reticulados en la interfaz entre la primera fase y la segunda fase y al menos un principio activo agroquímico en la segunda fase, así como métodos de uso y producción de las mismas.



Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



**DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2022-2292941A**

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2292941** (22) Fecha de Solicitud: **25/10/2022 12:48:11**

(71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**  
Domicilio: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza  
Solicitante:

(72) Inventor: **1. Jhurry, Nema Devi 2. Forrest, James Owen**  
Domicilio Inventor: **1. Syngenta Crop Protection LLC 410 Swing Road, Greensboro, 27409 North Carolina, U.S.A. 2. Syngenta Crop Protection LLC 410 Swing Road, Greensboro, 27409 North Carolina, U.S.A.**

(54) Título: **FORMULACIONES AGROQUÍMICAS PARA MITIGAR LA CRISTALIZACIÓN**

(74) Agente: **Rafael Augusto Salomoni Flores – 462**

(30) Prioridad/es: **21205679.0 – 29/10/2021 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/00(2006.01), A 01N 43/36(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:

(303/22). Formulaciones que tienen fludioxonil y aceite de ricino.

*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: PY2022-2293051A

(43) Asunción, 10 de Mayo de 2023.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2022-2293051** (22) Fecha de Solicitud: **26/10/2022 09:21:49**

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

Domicilio: **Av. Stara, 519, Não-Me-Toque, RS, Brasil**  
Solicitante:

(72) Inventor: **ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL**

Domicilio Inventor: **Rua Vasco Da Gama, 368, Não Me Toque, 99470-000, RS, Brasil**

(54) Título: **PORTABOQUILLAS DE PULVERIZACIÓN DE ENGANCHE RÁPIDO PARA USO EN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS**

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

(30) Prioridad/es: **BR 10 2021 021578 0 – 27/10/2021 – BR**

(51) Int. Cl 8: **A 01M 7/00(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:

(304/22) La presente invención describe un portaboquillas de pulverización (1) de enganche rápido para uso en una estructura de un implemento agrícola (10) que tiene un vástago vertical (2), un rebaje (3) que forma un alojamiento (4), medios de sujeción (5) que están en el extremo superior de dicho vástago vertical (2), medios de sujeción (7) que están en la parte intermedia del vástago vertical (2) y medios de sujeción (8) en el extremo inferior de dicho vástago (2), en que dicho portaboquillas (1) usa solo dichos medios de sujeción (5, 7 y 8) para el enganche rápido del portaboquillas (1) en una estructura de un implemento agrícola (10) y en que el rebaje (3) que forma un alojamiento (4) para la boquilla de pulverización (9) tiene la finalidad de alojar, fijar y proteger la boquilla de pulverización (9) contra daños durante su operación y manipulación, fomentando una mayor precisión y eficiencia en el trabajo de inoculación en el surco de plantío.



  
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: PY2021-21103556A

(43) Asunción, 3 de Mayo de 2023.-

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

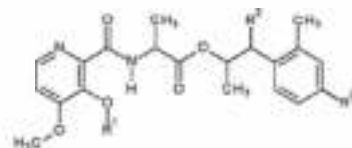
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-21103556** (22) Fecha de Solicitud: **23/11/2021 11:57:38**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**  
Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
- (72) Inventor: **1. Quaranta, Laura 2. Duvaresh, Dhiego 3. Haas, Ulrich Johannes**  
Domicilio Inventor: 1. Rosentalstrasse 67 4058 Basel Suiza 2. Av. Nacoes Unidas 17.007 Torre Sigma- 13o andar Sao Paulo- SP 04730-300, Brazil 3. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza
- (54) Título: **COMPOSICIONES FUNGICIDAS**
- (74) Agente: **Rafael Augusto Salomoni Flores – 462**
- (30) Prioridad/es: **20211348.6 – 02/12/2020 – EP 20213345.0 – 11/12/2020 – EP 21196079.4 – 10/09/2021 - EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/40(2006.01), C 07D 213/62(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:

(334/21). Una composición fungicida que comprende una mezcla de componentes (A) y (B), en donde los componentes (A) y (B) 5 son como se definen en la reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por parte de microorganismos fitopatógenos, preferiblemente hongos.



(1)

  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 12 de Mayo de 2023.-

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

- (21) Nº de Solicitud: **2021-21104443** (22) Fecha de Solicitud: **25/11/2021 12:51:02**
- (71) Solicitante: **PFIZER INC.**
- Domicilio Solicitante: **235 East 42nd Street, New York, New York, 10017, U.S.A.**
- (72) Inventor: **1. Cabral, Shawn 2. Fensome, Andrew 3. Canterbury, Daniel Paul 4. Dow, Robert Lee 5. Korczynska, Magdalena 6. Londregan, Allyn Timothy 7. Piotrowski, David Walter 8. Shavnya, Andre 9. Tu, Meihua Mike 10. Wang, Tao 11. Wisniewska, Hanna Maria 12. Lavergne, Sophie Yvette 13. Mascitti, Vincent**
- Domicilio Inventor: **1. 66 Latham Street, Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 2. 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A. 3. 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 4. 234 Shore Avenue, Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 5. 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A. 6. 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 7. 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 8. 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 9. 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A. 10. 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts 02139, U.S.A. 11. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, U.S.A. 12. 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut 06340, U.S.A. 13. 2 Steven Circle, Westwood, Massachusetts 02090, U.S.A.**
- (54) Título: **COMPUESTOS DE (AZA)BENZOTIAZOLIL-PIRAZOL SUSTITUIDOS**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **63/118063 – 25/11/2020 – US 63/271363 – 25/10/2021 - US**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 31/4709(2006.01), A 61P 7/06(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:**

(339/21). Esta solicitud incluye un compuesto de la Fórmula I o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo; en donde las variables R<sup>1a</sup>, R<sup>1b</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, X, Y, y Z son como se definen en la presente, las composiciones farmacéuticas comprenden los compuestos de la Fórmula I y métodos de tratamiento que comprenden administrar a un paciente en necesidad del mismo, un compuesto de la Fórmula I para el tratamiento de la amiloidosis por transtiretina y enfermedades relacionadas a la misma.

