

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2152720A

(43) Asunción, 25 de Enero de 2022.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2152720

(22) Fecha de Solicitud: 29/06/2021 11:50:18

(71) Solicitante: SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED

Domicilio Solicitante: 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japón

(72) Inventor: 1. Takaaki Nakano 2. Yoshihiko Nokura 3. Hidekatsu Tobita

Domicilio Inventor: 1. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 636-2, Kishiro-cho, Kasai-shi, Hyogo 675-2333, Japón 2. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón 3. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón

(54) Título: MÉTODO PARA CONTROLAR EL HONGO DE LA ROYA DE LA SOJA QUE TIENE RESISTENCIA A FUNGICIDAS QOI

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

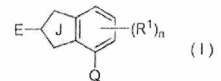
(30) Prioridad/es: 2020-112466 – 30/06/2020 - JP

(51) Int. Cl 8: A 01N 37/06(2006.01), A 01N 43/653(2006.01), C 07C 69/56(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:

(205/21). La presente invención proporciona un método para controlar un hongo de la roya de la soja que tiene una sustitución de aminoácido de F129L en una proteína del citocromo b mitocondrial. Un compuesto representado por la fórmula (I)



[en donde:

R1 representa un grupo alquilo C1-C4 o similar;

n representa 0, 1 o 2;

Q representa el grupo representado por Q1 o similar;

• representa el sitio de unión al resto de la molécula;

X1 representa -C(H)= o similar;

X2 representa -C(O)OCH3 o similar;

J representa el grupo representado por J1 o similar;

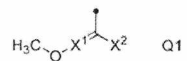
# representa la posición de unión a E;

Y1 representa un átomo de oxígeno o similar;

Y2 representa =C(R6)- o similar;

R6 representa un grupo alquilo C1-C4 o similar; y

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



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2023867A

(43) Asunción, 26 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2020-2023867** (22) Fecha de Solicitud: **03/06/2020 12:15:49**
- (71) Solicitante: **1. Nicolás Pedro Domaniczky Rein 2. Sofía Constanza Domaniczky Rein 3. Fernando Joaquín Domaniczky Rein 4. Santiago Gabriel Domaniczky Rein**
- Domicilio Solicitante: 1. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay 2. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay 3. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay 4. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay
- (72) Inventor: **1. Nicolás Pedro Domaniczky Rein 2. Sofía Constanza Domaniczky Rein 3. Fernando Joaquín Domaniczky Rein 4. Santiago Gabriel Domaniczky Rein**
- Domicilio Inventor: 1. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay 2. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay 3. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay 4. Tte. Ángel Espinoza 1060, Asunción, Paraguay
- (54) Título: **Sistema interruptor de corriente sin contacto**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: – –
- (51) Int. Cl 8: **H 01H 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:

(125/20). La presente invención consiste en un sistema que acciona un interruptor sin la necesidad de establecer contacto físico para llevar a cabo la acción. Es un sistema que cumple la misma función que los botones mecánicos tradicionales, con la diferencia de estar compuesto por un circuito integrado encargado de procesar las señales recibidas por los sensores, de distinta complejidad y tecnología, sin contacto y luego activar el interruptor. No presenta complejidad para su implementación al seguir las líneas ya existentes para llevar a cabo esta acción. Pensado para su aplicación a lugares de concurrencia masiva como hospitales, oficinas o donde sea conveniente evitar contacto directo para guardar la higiene y mitigar contagio de enfermedades.

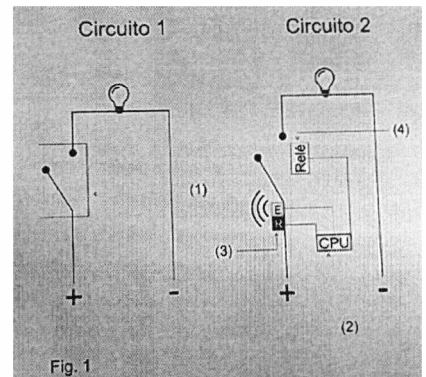


Fig. 1

  
Abg. María Belén Cubilla  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2034797A

(43) Asunción, 18 de Enero de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2034797

(22) Fecha de Solicitud: 10/07/2020 11:51:31

(71) Solicitante: Marcio Luiz Fernandes Viola

Domicilio Solicitante: Elsa Escalante y Calle G. Fernando de la Mora Zona Sur. Dom. Esp. Pdte. Franco 825 C/ Juan de Ayolas, Asunción, Paraguay

(72) Inventor: Marcio Luiz Fernandes Viola

Domicilio Inventor: Elsa Escalante y Calle G. Fernando de la Mora Zona Sur. Dom. Esp. Pdte. Franco 825 C/ Juan de Ayolas, Asunción, Paraguay

(54) Título: MOBILIARIO INFORMATIVO CON REGULACIÓN PRE DETERMINADA A TRAVÉS DE MOVIMIENTO AUTOMATIZADO

(74) Agente: Catalina Dávalos Giménez - 2870

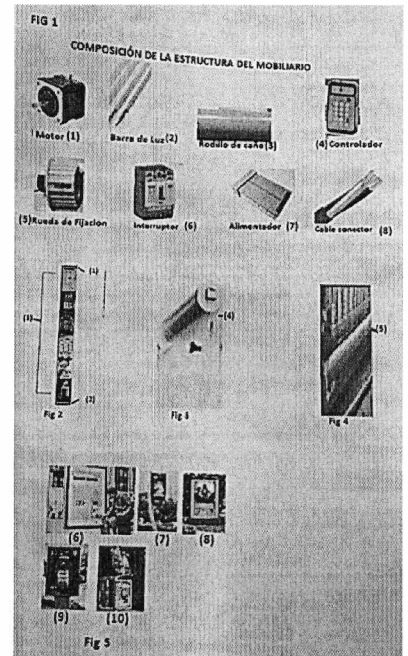
(30) Prioridad/es: - -

(51) Int. Cl 8: G 09F 11/00(2006.01)

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

(57) Resumen:

(160/20). La invención trata de un mobiliario que comprende un soporte informativo que cuenta con un procedimiento para regular la exposición de varias informaciones, y permite que permanezca estática durante cierto tiempo de forma automatizada y controlada. El mobiliario publicitario según el requerimiento del usuario pone a disposición del público una buena cantidad de informaciones y formas de publicidad sin contaminar, con la debida efectividad. Ofrece otra opción para presentar varias publicidades al mismo tiempo a través de una aplicación tecnológica que facilita cambiar la publicidad sin la necesidad que una persona permanezca en el lugar para cambiar. Este mobiliario por la estructura que presenta puede ser posicionado en cualquier parte preferentemente en las paradas de bus con accesorios tales como conectores para cargar celular y wifi.



Abg. María Belén Cubilla Encargada de Despacho Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2035683A**

(43) Asunción, 18 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2020-2035683**

(22) Fecha de Solicitud: **14/07/2020 10:21:19**

(71) Solicitante: **1. Aloisio Pereira de Carvalho 2. Adilson Nogueira de Araujo**

Domicilio Solicitante: **1. Avenida Professor Mario Werneck n° 2990, apto: 602, Bairro: Buritis, Belo Horizonte, Brasil 2. Rua Courupita n° 1293, Bairro: Eldorado, Contagem, Minas Gerais, Brasil**

(72) Inventor: **1. Aloisio Pereira de Carvalho 2. Adilson Nogueira de Araujo**

Domicilio Inventor: **1. Avenida Professor Mario Werneck n° 2990, apto: 602, Bairro: Buritis, Belo Horizonte, Brasil 2. Rua Courupita n° 1293, Bairro: Eldorado, Contagem, Minas Gerais, Brasil**

(54) Título: **REGULADOR DE DISTRIBUCIÓN CON INTERRUPTOR BAJO CARGA UTILIZANDO RESISTENCIA SIN DE CÁMARA DE VACÍO PARA LA TRANSICIÓN DE LA CINTA**

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

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

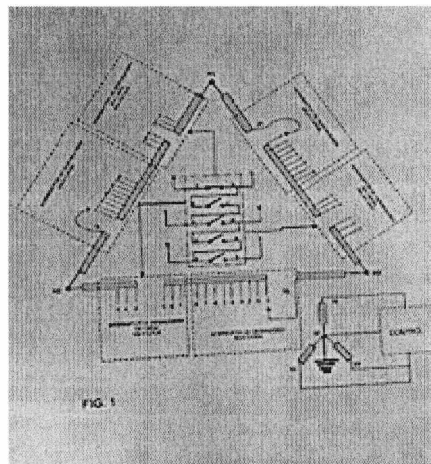
(51) Int. Cl 8: **H 02J 7/04(2006.01)**

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

### (57) Resumen:

(165/20). La presente patente se refiere a un dispositivo para conmutador bajo carga instalado en el transformador y sus aplicaciones en equipos utilizados en los sistemas de distribución de electricidad. El dispositivo usa conmutadores giratorios o lineares para regular la tensión, con la utilización de resistencia de transición de cinta sin el uso de cámara de vacío.

El Regulador de Distribución, objeto de la presente patente, a ser aplicado en redes de distribución de energía eléctrica de media tensión tanto rurales como urbanas, permitiendo el uso de equipos para adecuación de la tensión de baja tensión próximos al local de consumo y la adecuación del nivel de tensión en el lado de baja tensión, utilizando un conmutador de derivaciones bajo carga, lo cual dispensa el uso de interruptor de vacío o reactores de transición y ser instalado en las redes de media tensión con conexión estrella en tierra o delta y utiliza un conmutador bajo carga en el transformador de distribución que, conectado en nuevas derivaciones en la bobina primaria alteran la relación de espiras y una resistencia para transición de cinta la cual es hecha moviéndose el conmutador y colocando la resistencia de transición y, a seguir y a continuidad del movimiento del conmutador, el contacto principal hace el cambio de la cinta de operación y durante ese intervalo de tiempo, la corriente de carga fluirá a través de la resistencia de transición.



  
Abg. **María Belén Cubilla**  
Encargada del Despacho  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2065962A**

(43) Asunción, 17 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2020-2065962 (22) Fecha de Solicitud: 16/10/2020 12:58:16

(71) Solicitante: **Carlos Roberto Chamorro García**  
Domicilio Solicitante: Kuarajy N°1113 Esq. Durazno, Barrio Valle Ybaté, Lambaré

(72) Inventor: **Carlos Roberto Chamorro García**  
Domicilio Inventor: Kuarajy N°1113 Esq. Durazno, Barrio Valle Ybaté, Lambaré

(54) Título: **POLVO LIMPIADOR DE MANOS Y MÉTODOS DE PREPARACIÓN DEL MISMO**

(74) Agente: Cesar Antonio Otazú Fernandez – 1390

(30) Prioridad/es: – –

(51) Int. Cl 8: **C 11D 17/06(2006.01)**

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

### (57) Resumen:

(278/20). La invención se refiere al campo técnico de un polvo limpiador de manos intensivo, el polvo limpiador de manos intensivo se obtiene a través de un preparado y mezclado principalmente de productos derivados de vegetales y de productos jabonosos alcalinos que son aptos para el uso humano y principalmente no contaminantes del medio ambiente.



**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2067107A

(43) Asunción, 28 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2067107

(22) Fecha de Solicitud: 21/10/2020 09:21:10

(71) Solicitante: 1. FARMHANNOG CO., LTD. 2. KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY

Domicilio Solicitante: 1. 24, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07320, República De Corea 2. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea

(72) Inventor: 1. Ko, Young Kwan 2. Kim, Eun Ae 3. Lee, Ill Young 4. Lim, Hee Nam 5. Choi, Jung Sub 6. Suh, Jee Hee 7. Kim, Nack Jeong 8. Koo, Dong Wan 9. Kim, Hyun Jin 10. Yon, Gyu Hwan 11. Kim, Jae Deok 12. Oh, Seungae 13. Lee, So-Young 14. Park, Chan Yong 15. Hwang, Yun Kyoung 16. Ahn, Byung Hoon 17. Kim, Ah Reum 18. Han, Hye Ji 19. Park, Sungjun 20. Choi, Junhyuk 21. Lim, Jisoo 22. Hong, Mi Sook

Domicilio Inventor: 1. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 2. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 3. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 4. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 5. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 6. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 7. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 8. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 9. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 10. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 11. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 12. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 13. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 14. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 15. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 16. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 17. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 18. 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, República De Corea 19. 39-23, Dong-ro 1113beon-gil, Yeonmu-eup, Nonsan-si, Chungcheongnam-do 33010, República De Corea 20. 39-23, Dong-ro 1113beon-gil, Yeonmu-eup, Nonsan-si, Chungcheongnam-do 33010, República De Corea 21. 39-23, Dong-ro 1113beon-gil, Yeonmu-eup, Nonsan-si, Chungcheongnam-do 33010, República De Corea 22. 39-23, Dong-ro 1113beon-gil, Yeonmu-eup, Nonsan-si, Chungcheongnam-do 33010, República De Corea

(54) Título: **COMPUESTOS DE NICOTINAMIDA Y COMPOSICIÓN HERBICIDA QUE COMPRENDEN LO MISMO**

(74) Agente: Claudia Lorena Franco Quevedo – 1979

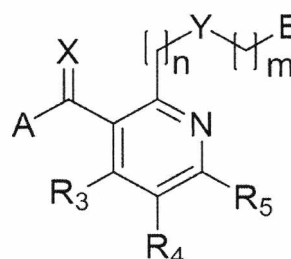
(30) Prioridad/es: 10-2019-0130935 – 21/10/2019 – KR

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/653(2006.01), C 07D 401/12(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:

(280/20). La presente invención se refiere a un nuevo compuesto de nicotinamida, a un método para prepararlo y a un herbicida que comprende el compuesto. El compuesto de la presente invención es útil como herbicida para el tratamiento foliar o del suelo porque tiene una alta seguridad para el trigo o el maíz y tiene una excelente actividad herbicida contra las malezas herbáceas, las malezas de juncia o las malezas de hoja ancha.



  
Abg. María Belén Cubilla  
Encargada de Despacho

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2126704A**

(43) Asunción, 21 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2126704**

(22) Fecha de Solicitud: **06/04/2021 13:00:54**

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

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Weiss, Matthias 2. Williams, Simon 3. Pascanu, Vlad**

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

(54) Título: **DERIVADOS MICROBIOCIDAS DE TIPO DIHIDRO-(TIAZINA)OXAZINA DE QUINOLINA**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

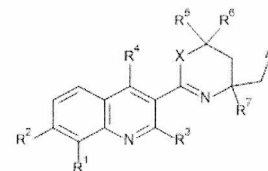
(30) Prioridad/es: **20168718.3 – 08/04/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/86(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:

(107/21). Compuestos de fórmula (I) en donde los sustituyentes son tal como se definen en la reivindicación 1, útiles como pesticidas, especialmente como fungicidas.



  
Abg. **María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2126706A

(43) Asunción, 21 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2126706

(22) Fecha de Solicitud: 06/04/2021 13:03:23

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Weiss, Matthias 2. Williams, Simon

Domicilio Inventor: 1. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza 2. Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza

(54) Título: DERIVADOS MICROBICIDAS DE TIPO DIHIDROPIRROLOPIRAZINA DE QUINOLINA

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

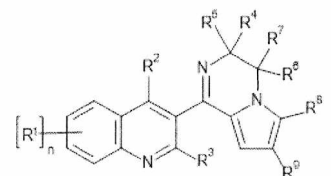
(30) Prioridad/es: 20168756.3 – 08/04/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/86(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:

(108/21). Compuestos de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, útiles como pesticidas, especialmente como fungicidas.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2127110A**

(43) Asunción, 25 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2127110**

(22) Fecha de Solicitud: **07/04/2021 11:42:32**

(71) Solicitante: **SOFRESH, INC.**

Domicilio Solicitante: 5411 88th Street, Pleasant Prairie, Wisconsin 53158, EEUU

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Thomas, Toby R. 2. Belias, William P.**

Domicilio Inventor: 1. c/o SOFRESH, INC., 5411 88th Street, Pleasant Prairie, Wisconsin 53158, EEUU 2. c/o SOFRESH, INC., 5411 88th Street, Pleasant Prairie, Wisconsin 53158, EEUU

(54) Título: **MATERIALES DE PELÍCULA LAMINADA Y PROCESOS PARA SU FABRICACIÓN Y SUS USOS**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

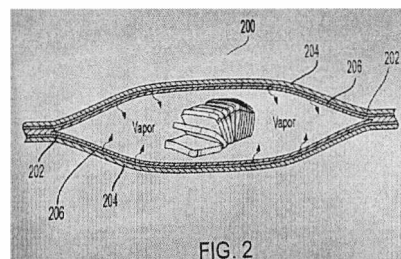
(30) Prioridad/es: **63/006.323 – 07/04/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **A61F2/07; A61L27/04**

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:

(109/21) En el presente documento se proporcionan películas laminadas con agentes activos, tales como agentes antimicrobianos volátiles, adecuados para su uso como materiales de envasado de alimentos. También se proporcionan en el presente documento bolsas hechas de esas películas laminadas, así como métodos de fabricación de esas películas laminadas.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2128094A

(43) Asunción, 20 de Enero de 2022.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2128094

(22) Fecha de Solicitud: 09/04/2021 11:43:15

(71) Solicitante: EVOLUTTA AGRO BIOTECNOLOGIA LTDA.

Domicilio Solicitante: Av. Doutor Luiz Teixeira Mendes, 1798, Conj. 504, Sala A, Zona 5, 87015-001 Maringá PR, BR- Brasil

(72) Inventor: 1. Sérgio Ricardo Nozawa 2. Fabiano Dos Santos Ferreira

Domicilio Inventor: 1. Av. Maurílio Biagi, 800, Sala 114. Edifício Spasse Office. Bairro Santa Cruz, 14020-750 Ribeirão Preto SP, BR-Brasil 2. Av. Maurílio Biagi, 800, Sala 114. Edifício Spasse Office. Bairro Santa Cruz, 14020-750 Ribeirão Preto SP, BR-Brasil

(54) Título: PROCESO DE SELECCIÓN DE UNA SECUENCIA DE NUCLEÓTIDOS PARA SU USO COMO PRODUCTO FITOSANITARIO, PLÁSMIDO O CÓSMIDO, CÉLULA HOSPEDADORA, PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE UNA MOLÉCULA DE RNA, MOLÉCULA DE RNA, USO DE UNA MOLÉCULA DE RNA, COMPUESTO ESTABILIZADO, PRODUCTO FITOSANITARIO Y MÉTODO PARA ELIMINAR O REDUCIR LA INFESTACIÓN POR UN INSECTO, ENFERMEDAD O MALEZA EN LA AGRICULTURA

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

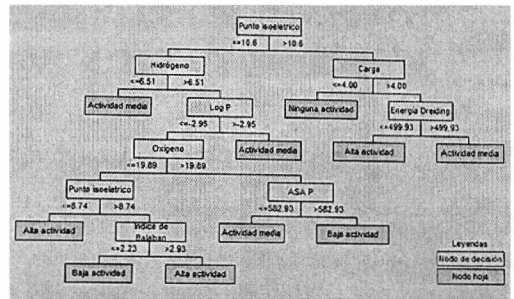
(30) Prioridad/es: 16/852,059 – 17/04/2020 – BR

(51) Int. Cl 8: C 12N 15/113(2010.01)

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:

(112/21). Esta invención está relacionada con un método de selección de una secuencia de nucleótidos útil como producto fitosanitario. También se refiere a un plásmido o cósmido modificado que comprende esta secuencia de nucleótidos, una célula hospedadora para su expresión, la molécula de dsRNA útil como producto fitosanitario y los compuestos y/o productos fitosanitarios que lo comprenden, para ser utilizados para eliminar o reducir la infestación por un insecto, enfermedad o maleza en cultivos agrícolas.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes



(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY2021-2128431A

(43) Asunción, 20 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2128431

(22) Fecha de Solicitud: 12/04/2021 11:03:32

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

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

(72) Inventor: 1. Klüken, Michael 2. Görtz, Andreas 3. Göhlich, Frank

Domicilio Inventor: 1. Crousstraße 43, 47799 Krefeld, Alemania 2. Theodor-Fontane- Str. 63, 41541 Dormagen, 3. Frohnstr. 4b, 40789 Monheim am Rhein, Alemania

(54) Título: Combinaciones de compuestos activos y composiciones fungicidas que los comprenden

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

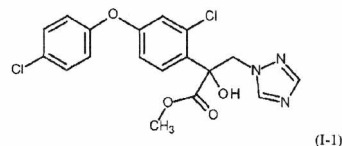
(30) Prioridad/es: 20169944.4 – 16/04/2020 – EP


(51) Int. Cl 8: A 01N 37/34(2006.01), A 01N 43/32(2006.01), A 01P 3/00(2006.01)

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

### (57) Resumen:

(114/21). La presente invención se refiere a combinaciones de compuestos activos que comprenden como compuesto (A) metil 2-[2-cloro-4-(4-clorofenoxi)fenil]-2-hidroxi-3-(1,2,4-triazol-1-il)propanoato, ácido 2-[2-cloro-4-(4-cloro-fenoxi)-fenil]-2-hidroxi-3-(1,2,4-triazol-1-il)propanoico o una mezcla de los mismos, como compuesto (B) por lo menos fungicida seleccionado entre inhibidores específicos de la síntesis de ergosterol y fungicidas capaces de tener una acción multisitio, y como compuesto (C) por lo menos un fungicida seleccionado entre inhibidores de la cadena respiratoria en el complejo I o II e inhibidores específicos de la cadena respiratoria en el complejo III, a composiciones fungicidas que comprenden tal combinación de compuestos y al uso de las mismas como agentes biológicamente activos, en especial para el control de microorganismos dañinos en la protección de cultivos y en la protección de materiales industriales.



  
Abg. María Belén Cubilla  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: PY2021-2128439A

(43) Asunción, 20 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2128439

(22) Fecha de Solicitud: 12/04/2021 11:08:29

(71) Solicitante: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

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

(72) Inventor: 1. Klüken, Michael 2. Görtz, Andreas 3. Göhlich, Frank

Domicilio Inventor: 1. Crousstraße 43, 47799 Krefeld, Alemania 2. Theodor-Fontane-Str. 63, 41541 Dormagen, Alemania 3. Frohnstr. 4b, 40789 Monheim am Rhein, Alemania

(54) Título: Combinaciones de compuestos activos y composiciones fungicidas que los comprenden

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

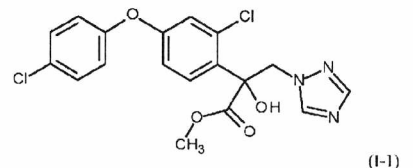
(30) Prioridad/es: 20169954.3 – 16/04/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/40(2006.01), A 01P 3/00(2006.01)

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

### (57) Resumen:

(115/21). La presente invención se refiere a combinaciones de compuestos activos que comprenden como compuesto (A) metil 2-[2-cloro-4-(4-clorofenoxi)fenil]-2-hidroxi-3-(1,2,4-triazol-1-il)propanoato, ácido 2-[2-cloro-4-(4-cloro-fenoxi)-fenil]-2-hidroxi-3-(1,2,4-triazol-1-il)propanoico o una mezcla de los mismos, por lo menos un fungicida (B) seleccionado del grupo de inhibidores de la cadena respiratoria en el complejo I o II y por lo menos un fungicida adicional (C) seleccionado del grupo de inhibidores especificados de la cadena respiratoria en el complejo III, en composiciones que comprenden tal combinación de compuestos, y a su uso como agentes biológicamente activos, en especial para el control de microorganismos dañinos en la protección de cultivos y en la protección de materiales industriales.



  
Abg. Maria Belén Cubilla  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2129906A**

(43) Asunción, 20 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2129906**

(22) Fecha de Solicitud: **15/04/2021 12:41:24**

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

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Burton, Paul Matthew 2. Rajan, Ramya 3. Mitchell, Glynn 4. Emery, Katie 5. Taylor, Nicholas John**

Domicilio Inventor: **1. Bracknell, Berkshire RG42 6EY Gran Bretaña 2. Santa Monica Works Corlim Ilhas Goa 403 110 India 3. Syngenta, Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire RG42 6EY Gran Bretaña 4. Syngenta, Jealott's Hill Int. Research Centre Bracknell, Berkshire RG42 6EY Gran Bretaña 5. Jealotts Hill Int. Research Centre Bracknell Berkshire RG42 6EY Gran Bretaña**

(54) Título: **COMPUESTOS HERBICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanés – 4795

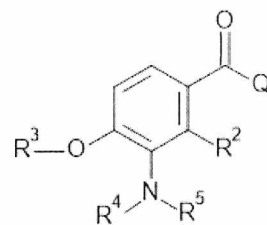
(30) Prioridad/es: **202011016632 – 17/04/2020 – IN**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/713(2006.01), C 07D 257/06(2006.01)**

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

### (57) Resumen:

(116/21). La presente invención se refiere a compuestos de Fórmula (I) o a una sal agronómicamente aceptable de los mismos, donde Q, R2, R3, R4 y R5 son como se describen en el presente documento. La invención se refiere además a composiciones que comprenden dichos compuestos, a métodos para controlar la maleza usando dichas composiciones y al uso de los Compuestos de Fórmula (I) como herbicida.



(I)

**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 19 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2130178** (22) Fecha de Solicitud: **16/04/2021 10:48:03**

(71) Solicitante: **ESTETRA SPRL**

Domicilio Solicitante: Rue Saint-Georges 5, 4000 Liège, Bélgica

(72) Inventor: **Jean-Michel Foidart**

Domicilio Inventor: Rue Saint-Georges 5, 4000 Liège, Bélgica

(54) Título: **COMPOSICIONES ANTICONCEPTIVAS CON EFECTOS ADVERSOS REDUCIDOS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

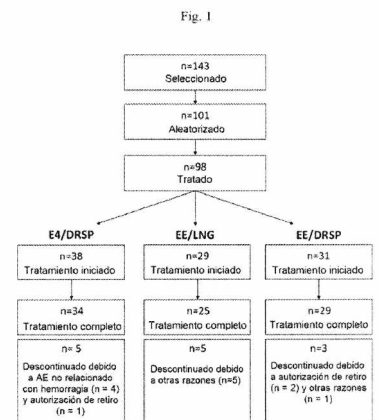
(30) Prioridad/es: **20169870.1 – 16/04/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/565(2006.01), A 61P 15/18(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:

(117/21). La presente invención se refiere a un anticonceptivo oral combinado con un riesgo reducido de efectos secundarios, incluido un riesgo reducido de prolongación del intervalo QT, un riesgo reducido de disminución de testosterona y un riesgo reducido de niveles elevados de proteína C reactiva en comparación con otros anticonceptivos orales combinados. El anticonceptivo oral combinado de estetrol/drospirenona descrito en el presente documento muestra una farmacocinética favorable para el componente progestágeno. El uso de un componente estrogénico específico en el anticonceptivo oral combinado conlleva múltiples beneficios respecto a los anticonceptivos orales combinados disponibles actualmente.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2130930A**

(43) Asunción, 28 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2130930**

(22) Fecha de Solicitud: **20/04/2021 09:52:38**

(71) Solicitante: **ELICIT PLANT**

Domicilio Solicitante: 21 Rue de Trion - 69005 Lyon, Francia

(72) Inventor: **MOLIN AYMERIC**

Domicilio Inventor: 1 Passage de la Croix - Le Châtaignier - 16220 Vilhonneur, Francia

(54) Título: **PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO PREVENTIVO DE PLANTAS CULTIVADAS PARA LIMITAR LA PÉRDIDA DE MATERIA SECA RELACIONADA CON UN ESTRÉS ABIÓTICO Y/O BIÓTICO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: **FR 2003949 – 20/04/2020 – FR**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/02(2006.01), A 01P 1/00**

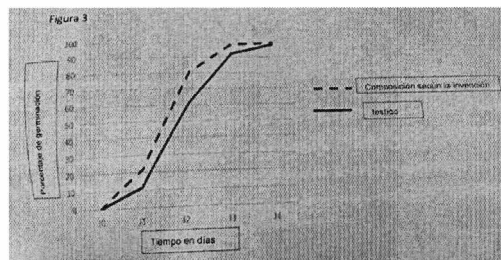
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

### (57) Resumen:

(118/21). La invención refiere a un procedimiento de tratamiento preventivo de una planta cultivada para limitar la pérdida de materia seca vinculada a un estrés abiótico que consiste en aplicar en la planta, antes de la aparición del citado estrés abiótico, una pasta que incluye:

- agua; y
- una base,

la citada base comprende al menos un agente tensioactivo y una mezcla de fitoesteroles que incluye  $\beta$ -sitosterol.



**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2131261A**

(43) Asunción, 19 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2131261**

(22) Fecha de Solicitud: **21/04/2021 09:15:20**

(71) Solicitante: **SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED**

Domicilio Solicitante: 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japón

(72) Inventor: **1. Yusuke Ota 2. Teruki Takahashi 3. Koichiro Dota**

Domicilio Inventor: 1. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-8558, Japón 2. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japón 3. C/O SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-1 Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón

(54) Título: **COMPUESTO DE FENILO Y MÉTODO PARA CONTROLAR ENFERMEDADES VEGETALES**

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

(30) Prioridad/es: **2020-075879 – 22/04/2020 – JP**

(51) Int. Cl 8: **A 01C 1/08(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 231/18(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:

(119/21). La presente invención proporciona un excelente método de control contra enfermedades vegetales. Un compuesto representado por la fórmula (I) [en donde:

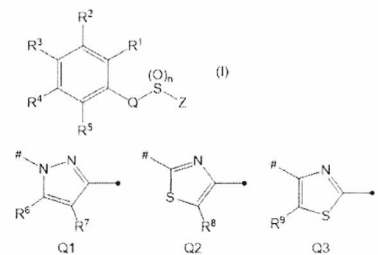
Z representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C6 o similar;

Q representa un grupo representado por Q1, un grupo representado por Q2 o un grupo representado por Q3 (en donde # representa el sitio de unión al grupo fenilo; y • representa el sitio de unión al átomo de azufre);

R1, R2, R3, R4 y R5 son idénticos o diferentes entre sí, y cada uno representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C6 o similar;

R6, R7, R8 y R9 son idénticos o diferentes entre sí, y cada uno representa un átomo de hidrógeno o similar;

y n representa 0, 1 o 2] se puede utilizar para controlar enfermedades vegetales.



Abg. María Belén Cubilla  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2131467A

(43) Asunción, 26 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2131467

(22) Fecha de Solicitud: 21/04/2021 11:00:40

(71) Solicitante: Bayer Aktiengesellschaft

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

(72) Inventor: 1. Fischer, Rüdiger 2. Hoffmeister, Laura 3. Willot, Matthieu 4. Ilg, Kerstin 5. Lösel, Peter 6. Linka, Marc 7. Müller, Steffen

Domicilio Inventor: 1. Zu den Fußfällen 23, 50259 Pulheim, Alemania 2. Udenbacher Allee19, 40593 Düsseldorf, Alemania 3. Jahnstraße 15, 40215 Düsseldorf, Alemania 4. Neusser Wall 32, 50670 Köln, Alemania 5. Am Schokker 5, 51371 Leverkusen, Alemania 6. Merkustraße 52, 40223 Düsseldorf, Alemania 7. Mühlenfeld 106, 45472 Mülheim an der Ruhr, Alemania

(54) Título: DERIVADOS DE HETEROCICLOS CONDENSADOS SUSTITUIDOS CON 2-(HET)ARILO COMO PLAGUICIDAS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

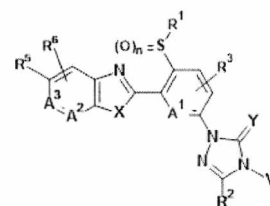
(30) Prioridad/es: 20170542.3 – 21/04/2020 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/90(2006.01), C 07D 487/04(2006.01), A 61K 31/4985(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:

(120/21). La invención se refiere a nuevos compuestos de la fórmula (I), en donde A1, A2, A3, X, Y, V, R1, R2, R3, R5, R6 y n tienen los significados antes mencionados, a su uso como acaricidas y/o insecticidas para el combate de parásitos animales y a procedimientos y productos intermedios para su preparación.



Abg. *María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2131701A

(43) Asunción, 26 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2131701

(22) Fecha de Solicitud: 21/04/2021 13:31:33

(71) Solicitante: FORTESCUE FUTURE INDUSTRIES PTY LTD

Domicilio Solicitante: Level 2, 87 Adelaide Terrace, East Perth, Western Australia 6004

(72) Inventor: 1. John Andrew Henry Forrest 2. Bartlomiej Piotr Kolodziejczyk

Domicilio Inventor: 1. Level 2, 87 Adelaide Terrace, East Perth, Western Australia 6004, Australia 2. Level 2, 87 Adelaide Terrace, East Perth, Western Australia 6004, Australia

(54) Título: MÉTODO Y SISTEMA PARA TRATAMIENTO DE AGUA

(74) Agente: Hugo R. Mersan Galli – 5

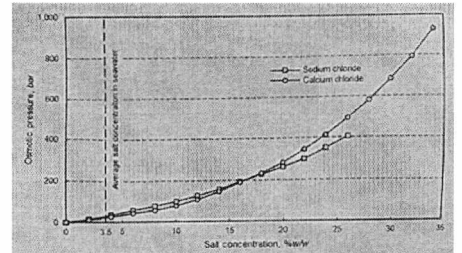
(30) Prioridad/es: 2020901306 – 24/04/2020 – AU

(51) Int. Cl 8: C 02F 1/00

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

### (57) Resumen:

(122/21). Un sistema para el tratamiento del agua, el sistema incluyendo una fuente de agua, y una planta de tratamiento de agua, donde la fuente de agua se encuentra localizada a un nivel elevado de manera que la energía gravitacional potencial en la fuente de agua sea utilizada para la planta de tratamiento de agua.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2131816A**

(43) **Asunción, 26 de Enero de 2022.-**

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2131816** (22) Fecha de Solicitud: **22/04/2021 09:15:39**
- (71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL EUROPE LTD.**
- Domicilio Solicitante: **1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius 2. The Centre, 1st. Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Reino Unido**
- (72) Inventor: **1. Lecollinet, Gregory 2. Pirotte, Alan Bruno**
- Domicilio Inventor: **1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius 2. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius**
- (54) Título: **FORMULACIÓN ESTABLE**
- (74) Agente: **Elba Rosa Brites De Ortiz – 109**
- (30) Prioridad/es: **IN202011017328 – 22/04/2020 – IN**
- (51) Int. Cl 8: **A 01H 13/00(2006.01), C 05F 11/00(2006.01)**

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

### (57) Resumen:

(123/21). La presente invención se refiere a una composición que comprende principios activos solubles en agua tales como laminarina. En particular, la presente invención se refiere a una composición estable que comprende principios activos solubles en agua tales como laminarina y un poliol. La presente invención también se refiere a un proceso para la preparación de dicha composición y al método de uso de la misma.

*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2132400A

(43) Asunción, 28 de Enero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2132400

(22) Fecha de Solicitud: 23/04/2021 11:28:07

(71) Solicitante: NOVARTIS AG

Domicilio Solicitante: Lichtstrasse 35 Basilea (4056) Suiza

(72) Inventor: 1. Lorthiois, Edwige Liliane Jeanne 2. Fairhurst, Robin Alec 3. Fritsch, Christine 4. Gerspacher, Marc 5. Hinrichs, Jürgen Hans-Hermann 6. Langlois, Jean-Baptiste Georges Armand 7. Leblanc, Catherine 8. Li, Tengfei 9. Mura, Christophe 10. Nieto-Oberhuber, Cristina 11. Todorov, Milen 12. Vaupel, Andrea 13. Warin, Nicolas 14. Wilcken, Rainer

Domicilio Inventor: 1. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 2. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 3. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 4. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 5. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 6. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 7. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 8. China Novartis Institutes for BioMedical Research Co., Ltd., 4218 Jinke Road, Pudong New Area, Shanghai, China 9. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 10. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 11. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 12. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 13. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza 14. Novartis Pharma AG, Postfach 4002 Basel, Suiza

(54) Título: COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA INHIBIR LA ACTIVIDAD DE HIF2α Y SUS MÉTODOS DE USO

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

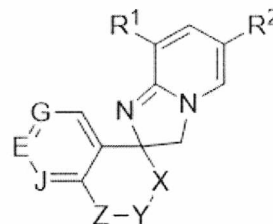
(30) Prioridad/es: PCT/CN2020/087831 – 29/04/2020 – PCT

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

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

#### (57) Resumen:

(124/21). La presente invención se refiere a compuestos de fórmula (I) o a una forma de sal farmacéuticamente aceptable de los mismos, en donde los sustituyentes son como se definen en la memoria descriptiva; a intermediarios en la preparación de los compuestos, a las composiciones farmacéuticas que comprenden los compuestos y al uso de los compuestos en el tratamiento de enfermedades.



Abg. María Belén Cubilla  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2132869A**

(43) Asunción, 26 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2132869** (22) Fecha de Solicitud: **26/04/2021 11:45:16**

(71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC**  
Domicilio Solicitante: **800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, MO (63167), EEUU**

(72) Inventor: **1. Flasiński, Stanislaw 2. Chittoor, Jaishree M.**  
Domicilio Inventor: **1. 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, EEUU 2. 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, EEUU**

(54) Título: **ELEMENTOS REGULADORES DE PLANTAS Y SUS USOS**

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


(30) Prioridad/es: **63/016904 – 28/04/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01H 5/00(2006.01), C 12N 15/11(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley 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:

(125/21). La invención proporciona construcciones y moléculas de ADN recombinante, así como sus secuencias de nucleótidos, útiles para modular la expresión génica en las plantas. La invención también proporciona plantas transgénicas, células vegetales, partes de plantas y semillas que comprenden las moléculas de ADN recombinante unidas de forma operativa a moléculas de ADN transcribibles heterólogas, como son los métodos de su uso.

  
**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2133514A**

(43) Asunción, 20 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2133514**

(22) Fecha de Solicitud: **28/04/2021 08:34:52**

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

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Weiss, Matthias 2. Rendine, Stefano 3. Bou Hamdan, Farhan 4. Hoffman, Thomas James  
5. Williams, Simon 6. Quaranta, Laura**

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. Rosentalstrasse 67 4058 Basel Suiza**

(54) Título: **COMPUESTOS MICROBIOCIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

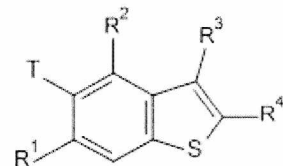
(30) Prioridad/es: **2006386.3 – 30/04/2020 – GB**


(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/34(2006.01), A 01N 45/02(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:

(126/21). Compuestos de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, útiles como pesticidas, especialmente como fungicidas.



  
Abg. **María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2133975A**

(43) Asunción, 19 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2133975** (22) Fecha de Solicitud: **29/04/2021 09:30:23**

(71) Solicitante: **FMC CORPORATION**

Domicilio Solicitante: **2929 Walnut Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104, EEUU**

(72) Inventor: **1. Taggi, Andrew Edmund 2. Bolgunas, Stephen P. 3. Berezna, James Francis 4. Vega- Jimenez Byron 5. Uppalapati, Rao**

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**

(54) Título: **FUNGICIDAS DE TOLILO SUSTITUIDO Y SUS MEZCLAS**

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

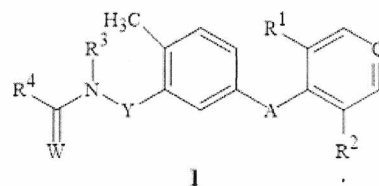
(30) Prioridad/es: **63/020728 – 06/05/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/56(2006.01), A 01P 3/00(2006.01)**

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

### (57) Resumen:

(127/21). En la presente se divulga una composición fungicida que comprende (a) por lo menos un compuesto seleccionado de los compuestos de la Fórmula 1, que incluyen todos los isómeros geométricos y los estereoisómeros, los N-óxidos y las sales de ellos en donde



A, Q, R1, R2, R3, R4, W e Y son los definidos en la invención; y

(b) por lo menos un compuesto fungicida más.

También se divulga un método para controlar enfermedades de las plantas provocadas por patógenos fúngicos de las plantas que comprende aplicar a la planta a una parte de ella o a la semilla de la planta, una cantidad fungicida eficaz de un compuesto de la Fórmula 1, un N-óxido o una sal de ella (por ejemplo, como un componente de la composición mencionada). También se divulga una composición que comprende (a) por lo menos un compuesto seleccionado de los compuestos de la Fórmula 1 descritos en la presente, sus N-óxidos y sales y por lo menos un compuesto o agente para el control de plagas de invertebrados.

**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2134135A**

(43) Asunción, 28 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

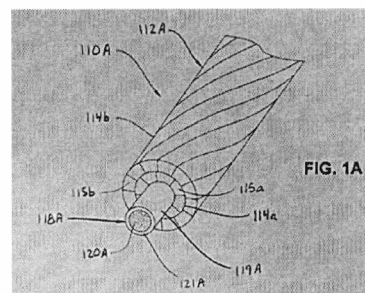
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2134135** (22) Fecha de Solicitud: **29/04/2021 11:18:46**
- (71) Solicitante: **CTC GLOBAL CORPORATION**
- Domicilio Solicitante: **2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, EEUU**
- (72) Inventor: **1. Christopher Wong 2. William Webb 3. Xiaoyuan Dong 4. Ian M. Pilling 5. Douglas A. Pilling**
- Domicilio Inventor: **1. 2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, EEUU 2. 2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, EEUU 3. 2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, EEUU 4. 2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, EEUU 5. 2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, EEUU**
- (54) Título: **CONJUNTOS DE ELEMENTOS DE REFUERZO Y CABLES ELÉCTRICOS AÉREOS QUE INCORPORAN FIBRAS ÓPTICAS**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **62/704,242 – 29/04/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **H 01B 11/22(2006.01), H 02G 7/04(2006.01)**

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

### (57) Resumen:

(129/21). Conjuntos de elementos de refuerzo que incluyen un elemento de refuerzo y al menos una fibra óptica de vidrio acoplada operativamente al elemento de refuerzo. La fibra óptica está acoplada al elemento de refuerzo de tal manera que las deformaciones mecánicas experimentadas por el elemento de refuerzo se transfieren a la fibra óptica de modo que la fibra óptica puede examinarse para evaluar el estado del elemento de refuerzo.



**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2134246A**

(43) Asunción, 28 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2134246** (22) Fecha de Solicitud: **29/04/2021 12:20:39**

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

Domicilio Solicitante: Av. Stara, 519 Não-Me-Toque, 99470-000, RS, Brasil

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

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

(54) Título: **SISTEMA DE SINCRONIZACIÓN DE EQUIPOS O MÁQUINAS AGRÍCOLAS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

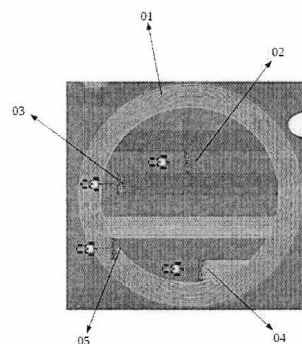
(30) Prioridad/es: **10 2020 008606 5 – 29/04/2020 – BR**

(51) Int. Cl 8: **A 01B 69/00(2006.01), G 05D 1/00(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:

(130/21). La presente invención se refiere a un sistema de sincronización aplicado en implementos o máquinas agrícolas que busca sincronizar la operación de más de una máquina o implemento agrícola para que estas trabajen de modo simultáneo en una plantación por medio de una transmisión de datos de operación vía radiofrecuencia.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2134250A

(43) Asunción, 28 de Enero de 2022.-

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

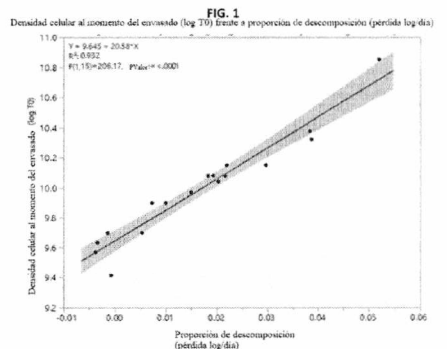
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2134250
- (22) Fecha de Solicitud: 29/04/2021 12:21:53
- (71) Solicitante: PIVOT BIO, INC.
- Domicilio Solicitante: 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, EEUU
- (72) Inventor: 1. Farzaneh Rezaei 2. Mahsa Mohiti-Asli 3. Naomi Kreamer 4. Allison Nicole Johnson 5. Tabitha Amendolara
- Domicilio Inventor: 1. 210 Whisperwood Drive, Cary, NC 27518, EEUU 2. 11512 NW Perimian Drive, Portland, OR 97229, EEUU 3. 758 Alcatraz Ave., Apt. A, Oakland, CA 94609, EEUU 4. Montell St., Oakland, CA 94611, EEUU 5. 450 Foothill Blvd., Apt. B, Oakland, CA 94606, EEUU
- (54) Título: FORMULACIONES LÍQUIDAS ESTABLES PARA MICROORGANISMOS FIJADORES DE NITRÓGENO
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: 63/019,096 – 01/05/2020 – US
- (51) Int. Cl 8: A 01H 3/00(2006.01), A 01N 63/00(2006.01), C 05F 11/08(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:

(131/21). La presente descripción proporciona composiciones agrícolas líquidas agrónomicamente estables, métodos de formulación de las mismas y métodos de aplicación de las mismas. Las composiciones agrícolas comprenden microorganismos fijadores de nitrógeno y uno o más de un agente amortiguador, un estabilizador microbiano y un estabilizador físico. Las composiciones agrícolas líquidas descritas tienen una vida útil más prolongada y una mayor facilidad de aplicación que otras formulaciones secas y líquidas existentes. Las composiciones agrícolas líquidas descritas son estables durante un período de treinta días o más con una baja acumulación de toxinas y una alta estabilidad microbiana. Las composiciones son adecuadas para su uso en tejidos de plantas agrícolas o sus alrededores para proporcionar una fuente de nitrógeno atmosférico fijo a la planta agrícola. Las composiciones se utilizan para aumentar el rendimiento del cultivo y disminuir la varianza del rendimiento.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2136658A**

(43) Asunción, 31 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2136658** (22) Fecha de Solicitud: **07/05/2021 11:07:41**
- (71) Solicitante: **RED SURCOS COLOMBIA LTDA.**  
Domicilio Solicitante: Carrera 16A Nro. 76-79, Oficina 504, Barrio El Lago - Bogotá, 1000 - Colombia
- (72) Inventor: **GALÁN ROMANO, FÉLIX SILVESTRE**  
Domicilio Inventor: Lima 355, 2 Piso A, 1073- Buenos Aires - Argentina
- (54) Título: **COMPOSICIÓN DE PROMETRINA EN FORMA DE MICRO EMULSIÓN**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **P2020 01 01331 – 08/05/2020 – AR**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/70(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:

(139/21). Una composición de prometrina en forma de micro emulsión que comprende de 15 a 20% peso en volumen de prometrina, un solvente o mezcla de solvente no polar que comprende de 47 a 58% p/v, un solvente polar o mezcla de solvente polar que comprende de 2 a 21% p/v, un tensioactivo aniónico 60% o 70% p/p que comprende de 2,4 a 4,33% p/v, un coadjuvante de 0 a 4,70% p/v, y una mezcla de tensioactivos no iónico de 9,66 a 21,00% p/v.

La presente composición de prometrina en forma de micro emulsión mostró reducción de dosis de aplicación en comparación con otras composiciones concentradas del mismo principio activo, y merced a la combinación de sus otros componentes de formulación que utilizaron los investigadores para su realización, la presente formulación en micro emulsión de prometrina ofreció protección contra pérdidas fisicoquímicas (evaporación, rodado, etc.), mejoramiento de la tasa de absorción, reducción significativa de las variables de impacto ambiental, reducción drástica de la evaporación del solvente, permitir mantener a los principios activos en fase líquida, permitir solubilizar en agua activos hidrofóbicos, un gran aumento de la relación Superficie/Volumen y liberación controlada de los activos.

**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2137280A**

(43) Asunción, 27 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2137280**

(22) Fecha de Solicitud: **10/05/2021 12:05:35**

(71) Solicitante: **AiCuris GmbH & Co. KG.**

Domicilio Solicitante: **Friedrich-Ebert-Str. 475, 42117, Wuppertal, Alemania**

(72) Inventor: **1. Dr. Daniela Paulsen 2. Dr. Alexander Birkmann 3. Dr. Peter Lischka 4. Dr. Tamara Pfaff 5. Dr. Holger Zimmermann**

Domicilio Inventor: **1. Rembrandtlaan 4, 1272 GN Huizen, Países Bajos 2. Heinrich-Heine-Str. 13, 42327 Wuppertal, Alemania 3. Tussmannstrasse 95, 40477 Düsseldorf, Alemania 4. Aesternweg 27, 40468 Düsseldorf, Alemania 5. Ausblick 72, 42113 Wuppertal, Alemania**

(54) Título: **USO DE PARAPOXVIRUS PARA EL ACONDICIONAMIENTO Y TRATAMIENTO DE INFECCIONES POR CORONAVIRUS**

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

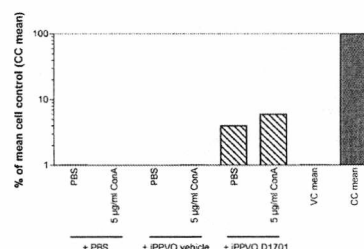
(30) Prioridad/es: **20173670.9 – 08/05/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 39/275(2006.01), A 61P 31/12(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:

(140/21). La presente invención se refiere al tratamiento de infecciones por coronavirus y a la preparación de sujetos para tal infección mediante la administración de un parapoxvirus. Este tratamiento tiene el propósito de asistir al sistema inmunológico en el combate del virus y de esta forma prevenir y aliviar los síntomas de la enfermedad por coronavirus.



  
**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 27 de Enero de 2022.-

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

- (21) N° de Solicitud: **2021-2137605** (22) Fecha de Solicitud: **11/05/2021 10:51:14**
- (71) Solicitante: **LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC.**
- Domicilio Solicitante: **Népfürdő utca 22. Building B 13th Floor 1138 Budapest, Hungría**
- (72) Inventor: **1. Aaron Argyros 2. Trisha Barret**
- Domicilio Inventor: **1. 70 Sunset Rock Road Lebanon NH 03766 EEUU 2. 2885 South Road Bradford VT 05033 EEUU**
- (54) Título: **CÉLULA HOSPEDADORA DE LEVADURA RECOMBINANTE QUE EXPRESA UNA HIDROLASA**
- (74) Agente: **Siegfried Vouga Muller – 12**
- (30) Prioridad/es: **63/022,960 – 11/05/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **C 12N 1/18(2006.01), C 12N 9/10(2006.01), C 12P 7/10(2006.01)**

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

**(57) Resumen:**

(141/21). La presente descripción se refiere a una célula hospedadora de levadura recombinante que presenta una mayor estabilidad y, en algunas modalidades, un mayor rendimiento de fermentación. La estabilidad de la célula hospedadora de levadura recombinante tiene una capacidad limitada para expresar una hidrolasa durante su fase de propagación. En cambio, esto limita la escisión de un componente celular de levadura durante o después de la propagación, lo que puede ser perjudicial para la estabilidad y/o rendimientos de fermentación. La célula hospedadora de levadura recombinante expresa una hidrolasa heteróloga bajo el control de un promotor heterólogo (para limitar la expresión de la hidrolasa heteróloga durante la propagación y favorecer la expresión de la hidrolasa heteróloga durante la fermentación).

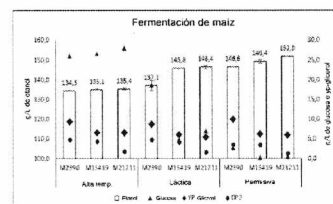


FIG. 6

*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2137784A

(43) Asunción, 27 de Enero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2137784** (22) Fecha de Solicitud: **11/05/2021 12:55:00**
- (71) Solicitante: **SUNTORY HOLDINGS LIMITED**
- Domicilio Solicitante: **1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japón**
- (72) Inventor: **1. Tadayoshi Hirai 2. Kazunari Iwaki 3. Katsuro Miyagawa 4. Saori Takeyama 5. Kentaro Ochiai**
- Domicilio Inventor: **1. C/o Suntory World Reserch Center 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón 2. C/o Suntory Products Development Center, 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 3. C/o Suntory World Reserch Center 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón 4. C/o Suntory Products Development Center, 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 5. C/o Suntory World Reserch Center 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón**
- (54) Título: **PLANTA DE STEVIA CON UN CONTENIDO ALTO DE GLUCÓSIDOS DE ESTEVIOL Y MÉTODO PARA SU SELECCIÓN**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **2020-084133 – 12/05/2020 – JP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01H 1/02(2006.01), C 12N 5/04(2006.01), A 23L 2/00(2006.01)**

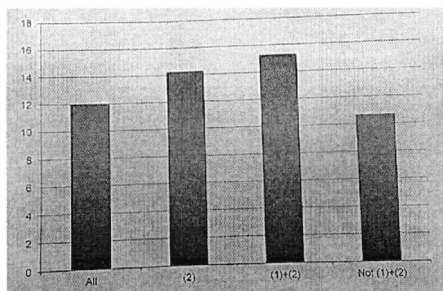
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

#### (57) Resumen:

(142/21). La presente invención provee un método de selección de una planta de stevia con un alto contenido de glucósidos de esteviol, que comprende un paso de detección en el genoma de una planta de stevia de prueba la presencia y/o la ausencia de la siguiente característica genética (1), y la presencia y/o la ausencia de la siguiente característica genética (2), etc.

(1) Homocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 290 de la SEQ ID N°: 1 es T.

(2) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 40 de la SEQ ID N°: 2 es A.-



*Abg. María Belén Cubilla*  
 Encargada de Despacho  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2137790A**

(43) **Asunción, 31 de Enero de 2022.-**

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2137790**

(22) Fecha de Solicitud: **11/05/2021 12:57:55**

(71) Solicitante: **SUNTORY HOLDINGS LIMITED**

Domicilio Solicitante: **1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japón**

(72) Inventor: **1. Kazunari Iwaki 2. Katsuro Miyagawa 3. Saori Takeyama 4. Hirai, Tadayoshi 5. Kentaro Ochiai**

Domicilio Inventor: **1. C/o Suntory Products Development Center, 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 2. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón 3. /o Suntory Products Development Center, 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 4. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón 5. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón**

(54) Título: **PLANTA DE STEVIA CON ALTO CONTENIDO DE REBAUDIÓSIDO D**

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

(30) Prioridad/es: **2020-084126 – 12/05/2020 – JP**

(51) Int. Cl 8: **A 01H 1/02(2006.01), C 12N 5/04(2006.01), A 23L 2/60(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:

(143/21). La presente invención provee una planta de stevia que comprende un mayor contenido de un glucósido de esteviol útil, tal como el rebaudiósido D, en comparación con las especies de stevia conocidas. La presente invención también provee un método para producir dicha planta de stevia, y hojas secas y un extracto que se pueden obtener a partir de dicha planta.

**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



**DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2137795A**

(43) Asunción, 31 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2137795**

(22) Fecha de Solicitud: **11/05/2021 13:01:41**

(71) Solicitante: **SUNTORY HOLDINGS LIMITED**

Domicilio Solicitante: **1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japón**

(72) Inventor: **1. Tadayoshi Hirai 2. Kazunari Iwaki 3. Katsuro Miyagawa 4. Saori Takeyama 5. Kentaro Ochiai**

Domicilio Inventor: **1. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón C/o Suntory Products Development Center 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 3. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón 4. C/o Suntory Products Development Center, 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 5. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón**

(54) Título: **PLANTA DE STEVIA CON UNA RELACIÓN DEL CONTENIDO DE REBAUDIÓSIDO M ELEVADA Y MÉTODO PARA SU SELECCIÓN**

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

(30) Prioridad/es: **2020-084129 – 12/05/2020 – JP**

(51) Int. Cl 8: **A 01H 1/02(2006.01), C 12N 5/04(2006.01), A 23L 2/00(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:

(144/21). La presente invención provee un método de selección de una planta de stevia con una relación del contenido de rebaudiósido M elevada, que comprende un paso de detectar en el genoma de una planta de stevia de prueba la presencia y/o la ausencia de por lo menos una de las siguientes características genéticas (1) y (2), y la presencia y/o la ausencia de por lo menos una de las siguientes características genéticas (3) a (7), etc.

**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2138204A

(43) Asunción, 31 de Enero de 2022.-

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

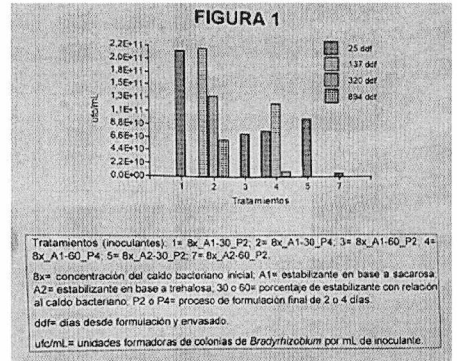
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2138204 (22) Fecha de Solicitud: 17/05/2021 13:05:57
- (71) Solicitante: RIZOBACTER ARGENTINA S.A.  
Domicilio Solicitante: Avda. Dr. Arturo Frondizi 1150 (B2702HDA) Parque Industrial, Pergamino Buenos Aires, Argentina
- (72) Inventor: 1. Canciani, Wilter 2. Montero, Fabio  
Domicilio Inventor: 1. Avda. Dr. Arturo Frondizi 1150 Parque Industrial-C.P. B2702HDA Pergamino (Bs. As.), Argentina 2. Avda. Dr. Arturo Frondizi 1150 Parque Industrial-C.P. B2702HDA Pergamino (Bs. As.), Argentina
- (54) Título: INOCULANTE LÍQUIDO BACTERIANO ALTAMENTE CONCENTRADO PARA SOJA
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: P 20 01 01391 – 15/05/2020 – AR
- (51) Int. Cl 8: A 01N 63/00(2006.01), C 12N 1/20(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:

(150/21). La presente invención incluye una composición de inoculante líquido altamente concentrado (entre 1010 y 1011 ufc/mL) destinado al cultivo de soja. La composición se envasa y alcanza una vida útil de hasta 2 años bajo condiciones de almacenamiento en temperatura de hasta 25°C. El inoculante puede ser aplicado a bajas dosis sobre semillas o en el surco.



*Abg. María Belén Cubilla*  
 Encargada de Despacho  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2138882A

(43) Asunción, 31 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2138882

(22) Fecha de Solicitud: 18/05/2021 12:41:52

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: 1. Burton, Paul Matthew 2. Morris, James Alan 3. Whalley, Louisa 4. Anderson, Zoe Jane 5. Munns, Gordon Richard 6. Dale, Suzanna Jane

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

(54) Título: DERIVADOS HERBICIDAS

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

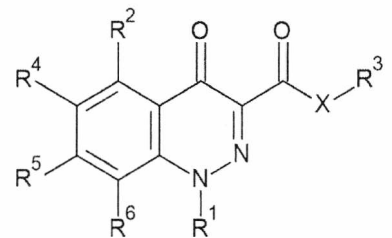
(30) Prioridad/es: 2007419.1 – 19/05/2020 – GB

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/48(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:

(153/21). Compuestos de Fórmula (I) en la que los sustituyentes son tal como se definen en la reivindicación 1. La invención se refiere además a composiciones herbicidas que comprenden un compuesto de Fórmula (I) y al uso de compuestos de Fórmula (I) para controlar malezas, en particular, en cultivos de plantas útiles.



*Abg. María Belén Cubilla*  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2144072A

(43) Asunción, 31 de Enero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2144072

(22) Fecha de Solicitud: 01/06/2021 11:48:36

(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

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

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

(54) Título: COMPOSICIONES FUNGICIDAS

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

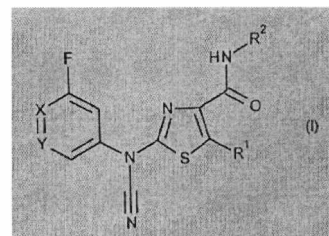
(30) Prioridad/es: 20178042.6 – 03/06/2020 – EP


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

(166/21). Una composición fungicida que comprende una mezcla de componentes (A) y (B), en la que los componentes (A) y (B) son como se definen en la reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por parte de microorganismos fitopatógenos, preferiblemente hongos.



  
Abg. María Belén Cubilla  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes