

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

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2109198** (22) Fecha de Solicitud: **05/02/2021**  
(71) Solicitante: **Guilherme Lindenmayr Döwich Bajo La Tutela De Klaus Döwich.**  
Domicilio Solicitante: **Rua Lagoa Ibirapuera N 425, Cascavel, Paraná/ Brasil - Zip Code: 85817-83**  
(72) Inventor: **Gerhard Döwich**  
Domicilio Inventor: **Avenida Capirão Balbino, N°579, Erval Seco, Rio Grande Do Sul/ Brasil - Zip Code: 85817-83, Brazil**  
(54) Título: **Sacapajas para cosechadora de granos con cribas escalonadas y elementos direccionadores**  
(74) Agente: **Wilfrido Fernandez De Brix - 25**  
(30) Prioridad/es: **BR -102020002428-0 - 02/05/2020**  
(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01F 12/30(2006.01)**  
Registro N°: **4602** En Fecha: **06/01/2026** Vencimiento: **05/02/2041**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invenciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de Invención y su resumen.

#### (57) Resumen:

(48/21) La presente invención se refiere a un sacapajas para cosechadoras de granos, configurado para optimizar la separación y evacuación del material cosechado. El dispositivo comprende un conjunto de cribas inclinadas dispuestas en escalón, seguidas de una criba trasera horizontal y un monitor de pérdidas. Se caracteriza por combinar una criba frontal con ranuras de mayor ancho que las cribas siguientes, placas laterales con vértices redondeados y salientes triangulares espaciados fijados en los bordes de dichas placas. Esta configuración produce un flujo continuo y dirigido del material, aumentando la capacidad de procesamiento y reduciendo las obstrucciones. Es aplicable a cosechadoras de alta capacidad, donde mejora notablemente la eficiencia del proceso de separación.



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



(11) Nro. Publicación: **PY2083509**

(43) Asunción, 7 de Enero de 2026.-

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

(21) N° de Solicitud:	<b>2083509</b>	(22) Fecha de Solicitud:	<b>11/12/2020</b>
(71) Solicitante:	<b>LONATI S.P.A.</b>		
Domicilio Solicitante:	Via Francesco Lonati, 3 25124 Brescia, Italia.		
(72) Inventor:	<b>Ettore Lonati; Fausto Lonati y Francesco Lonati</b>		
Domicilio Inventor:	Via S. Giovanni 23, 25010 San Felice Del Benaco, Italia.; Via Sott' Acqua, 32, 25082 Botticino, Italia y Via Mediana, 12, 25123 Brescia, Italia.-		
(54) Título:	<b>DISPOSITIVO DE RETIRADA PARA RETIRAR UN PRODUCTO TRICOTADO TUBULAR DE UNA MÁQUINA DE TRICOTADO CIRCULAR PARA CALCETERÍA O SIMILAR.-</b>		
(74) Agente:	Hugo Teodoro Berkemeyer – 6		
(30) Prioridad/es:	<b>102019000023577 – 11/12/2019 – IT</b>		
(51) Int. Cl. 8:	<b>Int.Cl.2017.01: D 04B 1/26(2006.01), D 04B 15/02(2006.01), D 04B 9/40(2006.01)</b>		
Registro N°:	<b>4603</b>	En Fecha:	<b>06/01/2026</b>
		Vencimiento:	<b>11/12/2040</b>

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invenciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de invención y su resumen.

**(57) Resumen:**

(323/20). Dispositivo de retirada (1) para retirar un producto (50) tricotado tubular de una máquina de tricotado circular para calcetería o similar, que comprende un cuerpo de retirada (2) anular que soporta una pluralidad de elementos de retirada (3) dispuestos alrededor del eje (2a) del cuerpo de retirada (2), que puede disponerse de manera coaxial alrededor del cilindro de agujas (42) de una máquina de tricotado circular para calcetería o similar con cada uno de los elementos de retirada (3) dispuesto para corresponder a una respectiva aguja (44) de la máquina; los elementos de retirada (3) están soportados por una primera y segunda partes anulares (2b, 2c), que pueden moverse por rotación una con respecto a la otra alrededor de un eje de oscilación (100) que es sustancialmente perpendicular al eje (2a) del dispositivo de retirada con el fin de pasar entre un estado de retirada, en el que están dispuestas para formar una circunferencia que es coaxial con el eje (2a) del dispositivo de retirada, y un estado de costura, en el que las partes anulares (2b, 2c) están dispuestas para estar enfrentadas entre sí, formando los elementos de retirada (3) un respectivo cabezal de retirada (20) que puede moverse a demanda a lo largo de una trayectoria de retirada que presenta una componente que es paralela al eje (2a) del cuerpo de retirada (2) y por lo menos una componente radial alejada del eje (2a); el cabezal de retirada (20) comprende una parte más ancha (21) diseñada para penetrar dentro del respectivo bucle de tricotado.

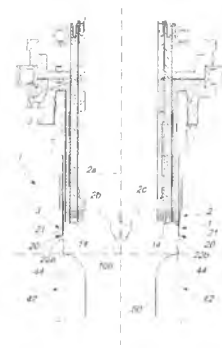


Fig. 1

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(11) Nro. Publicación: **PY2552412A**

(43) Asunción, 7 de Enero de 2026.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2552412**

(22) Fecha de Solicitud: **23/06/2025 13:23:00**

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

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67 4058 Basel, Suiza.-

(72) Inventor: **Guan Tinglong; Li Feng; Lu George y Xu Jingjing**

Domicilio Inventor: No. 567, Bocheng Road Pudong New District 200120 Shanghai China P.R., China; 17/F, YouAn International Building Xitheyang Middle Road Fengtai District Beijing 10071 China P.R., China; y No. 567, Bocheng Road Pudong New District 200120 Shanghai China P.R., China y No. 25, Zhongguancun Life Science Park Life Science Park Road Changping District Beijing 102206 P.R., China.-

(54) Título: **MEZCLAS PLAGUICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

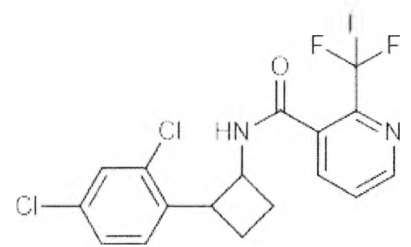
(30) Prioridad/es: CN 2024/101912 27/06/2024

(51) Int. Cl 8: Int.Cl.2017.01: A01N43/40 (2006.01); A01P1/00(2006.01); A01P3/00(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:

(123/25)La invención se refiere a una mezcla plaguicida que comprende los componentes (A) y (B) como principios activos, en donde el componente (A) es ciclobutrifluram y el componente (B) es metconazol.



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



**Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA PATENTE**

(21) N° de Solicitud: **2120921** (22) Fecha de Solicitud: **11/03/2021**

(71) Solicitante: **Marcio Luiz Neuvald Silva y Miguel Humberto Noer**

Domicilio Solicitante: **Av. General Camará, 0266 Apto 202, Cruz Alta. CEP 98025780, Brasil.- y Av. General Camará, 0266 Apto 202, Cruz Alta. CEP 98025780, Brasil.-**

(72) Inventor: **Marcio Luiz Neuvald Silva y Miguel Humberto Noer**

Domicilio Inventor: **Av. General Camará, 0266 Apto 202, Cruz Alta. CEP 98025780, Brasil y Av. General Camará, 0266 Apto 202, Cruz Alta. CEP 98025780, Brasil.**

(54) Título: **LÍNEA DE PLATAFORMA PARA LA COSECHA DE MAÍZ Y SIMILARES**

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

(30) Prioridad/es: **BR - PCT/BR2020/050432 - 22/10/2020**

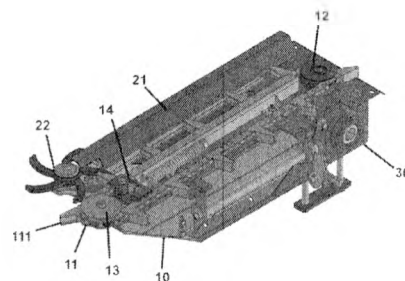
(51) Int. Cl. 8: **Int.Cl.2017.01: A 01D 41/14(2006.01), A 01D 45/02(2006.01)**

Registro N°: **4604** En Fecha: **06/01/2026** Vencimiento: **11/03/2041**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invenciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de invención y su resumen.

**(57) Resumen:**

(87/21). La línea de plataforma para la cosecha de maíz y similares, objeto de esta invención, comprende una línea de plataforma con una caja de transmisión (30) con un número reducido de engranajes y provista de una cadena (11) con tazas (11) que mueven una o más rosetas (22) provistas de dedos (221) de arrastre, permitiendo la dirección y carga de las mazorcas en la cosechadora, lo que reduce la cantidad de componentes. La plataforma dispone de rodillos de arrastre (15) y (23) dotados de diferentes diámetros que favorecen la eliminación de un mayor volumen de hojas y tallos alrededor de las mazorcas de maíz porque el rodillo más pequeño está más cerca de las placas despigadoras, reduciendo así la sobrecarga del sistema de trilla de las cosechadoras y el consumo de combustible, además de aumentar la productividad de la superficie cosechada. Esta nueva forma constructiva aplicada en la plataforma de cosecha de maíz promoció una significativa reducción de peso y costo de fabricación, debido a la posibilidad de fabricar plataformas con un número mucho mayor de líneas y mayor anchura, incrementando su productividad. OBS.: Tener por no invocado ni acreditado el derecho de prioridad.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2552422** (22) Fecha de Solicitud: **23/06/2025 13:33:30**

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

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Switzerland

(72) Inventor: **Li Feng; Guan Tinglong; Lu George y Xu Jingjing**

Domicilio Inventor: 17/F, YouAn International Building Xitieying Middle Road Fengtai District Beijing 10071 China P.R.; No. 567, Bocheng Road Pudong New District Shanghai 200120 China P.R.; No. 567, Bocheng Road Shanghai 200120 Pudong New District China P.R, China y No. 25, Zhongguancun Life Science Park Life Science Park Road Changping District Beijing 102206 China P.R.-

(54) Título: **MEZCLAS PLAGUICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

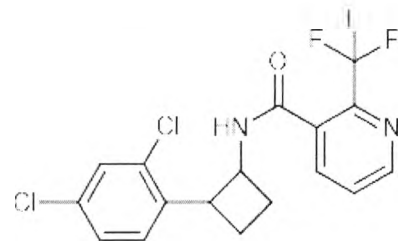
(30) Prioridad/es: CN - 2024/101919 - 27/06/2024

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01N 43/40(2006.01), A 01P 1/00, 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:

(125/25)La invención se refiere a una mezcla plaguicida que comprende los componentes (A) y (B) como principios activos, en donde el componente (A) es ciclobutrifluram y el componente (B) es mancozeb.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(11) Nro. Publicación: PY2552420A

(43) Asunción, 8 de Enero de 2026.-

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

(21) N° de Solicitud: 2552420

(22) Fecha de Solicitud: 23/06/2025 13:28:40

(71) Solicitante: **Syngenta Crop Protection Ag**

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Switzerland

(72) Inventor: **Li Feng; Guan Tinglong; Lu George y Xu Jingjing**

Domicilio Inventor: 17/F, YouAn International Building Xitheyimg Middle Road Fengtai District Beijing 10071 China P.R.; No. 567, Bocheng Road Pudong New District Shanghai 200120 China P.R.; No. 567, Bocheng Road Pudong New District 200120 Shanghai China P.R., China. y No. 25, Zhongguancun Life Science Park Life Science Park Road Changping District Beijing 102206 P.R., China.-

(54) Título: **MEZCLAS PLAGUICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

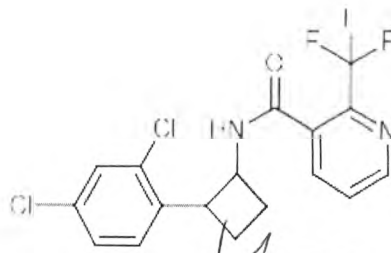
(30) Prioridad/es: CN 2024/101935 27/06/2025

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01N 43/40(2006.01), A 01P 1/00, 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:**

(124/25)La invención se refiere a una mezcla plaguicida que comprende los componentes (A) y (B) como principios activos, en donde el componente (A) es ciclobutrifluram y el componente (B) es procloraz.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 8 de Enero de 2026.-**

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2552505**(22) Fecha de Solicitud: **24/06/2025 10:43:51**(71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG.-**

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67 4058 Basel, Switzerland

(72) Inventor: **Lu George; Guan Tinglong; Xu Jingjing y Li Feng**

Domicilio Inventor: No. 567, Bocheng Road Shanghai 200120 Pudong New District China P.R.; No. 567, Bocheng Road Shanghai 200120 Pudong New District China P.R. ; No. 25, Zhongguancun Life Science Park Life Science Park Road Changping District Beijing 102206 China P.R y 17/F YouAn International Building Xitieying Middle Road Fengtai District Beijing 10071 China P.R.-

(54) Título: **MEZCLAS PLAGUICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

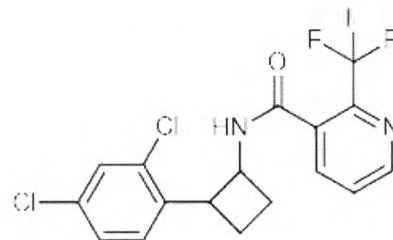
(30) Prioridad/es: CN - 2024/101941 - 27/06/2024

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01N 43/40(2006.01), A 01P 1/00, 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:

(126/25)La invención se refiere a una mezcla plaguicida que comprende los componentes (A) y (B) como principios activos, en donde el componente (A) es ciclobutrifluram y el componente (B) es ipconazol.



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

(43) **Asunción, 9 de Enero de 2026.-****Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención****(12) DATOS DE LA SOLICITUD**(21) N° de Solicitud: **2555553**(22) Fecha de Solicitud: **02/07/2025 09:24:14**(71) Solicitante: **ALMENDRA PTE. LTD.**

Domicilio Solicitante: 11 Collyer Quay #16-02 The Arcade Singapore 049317 - Singapur

(72) Inventor: **Inder Singh y Aslan Tomov**

Domicilio Inventor: 11 Collyer Quay 16-02 The Arcade Singapore 049317 Singapur y 11 Collyer Quay 16-02 The Arcade Singapore 049317 Singapur.-

(54) Título: **SISTEMA MÓVIL DE ILUMINACIÓN Y RIEGO PARA APLICACIONES AGRÍCOLAS**

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

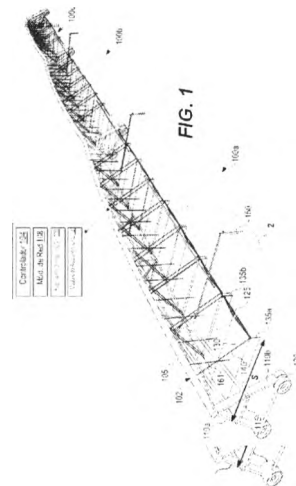
(30) Prioridad/es: US - 63/666,891 - 02/07/2024

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: F 21L 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:**

(133/25) El objeto divulgado se refiere a un equipo de iluminación móvil diseñado para atravesar un campo y proporcionar luz uniforme a las plantas. El equipo incluye ruedas unidas a dos marcos laterales, que están conectados por un miembro que se extiende lateralmente. De este miembro cuelgan múltiples paneles emisores de luz, conectados eléctricamente a un controlador y a una fuente de alimentación. Por encima de los paneles luminosos hay una superficie reflectante que puede disponerse en forma de tienda o de caja. Los bordes de la cubierta reflectante se extienden hacia abajo desde los laterales de los paneles luminosos para proporcionar una fuente de luz uniforme. El controlador puede regular el funcionamiento de los paneles emisores de luz y rotación de las ruedas, incluida la longitud de onda de la luz emitida por los paneles.




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



(11) Nro. Publicación: **PY2585192A**

(43) Asunción, 19 de Enero de 2026.-

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

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2585192** (22) Fecha de Solicitud: **26/09/2025 09:16:32**
- (71) Solicitante: **Jiangxi Huabao Xinhui Technology Co., Ltd.**
- Domicilio Solicitante: **N°6 Feiying Road, Longgang Industrial Park, Yingtan, Jiangxi 335000**
- (72) Inventor: **Li Zhiyang; Liang, Bing; Lv, Jingya; Zhang, Tianliang; Wang, Jinlong y Ma, Yunfei**
- Domicilio Inventor: **No. 6 Feiying Road, Longgang Industrial Park, Yingtan, Jiangxi, 335000, China; No. 6 Feiying Road, Longgang Industrial Park, Yingtan, Jiangxi, 335000, China; No. 6 Feiying Road, Longgang Industrial Park, Yingtan, Jiangxi, 335000, China; No. 6 Feiying Road, Longgang Industrial Park, Yingtan, Jiangxi, 335000, China; No. 6 Feiying Road, Longgang Industrial Park, Yingtan, Jiangxi, 335000, China y No. 6 Feiying Road, Longgang Industrial Park, Yingtan, Jiangxi, 335000, China**
- (54) Título: **CÁPSULA FRANGIBLE, SIN GELATINA, MÉTODOS DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE LA MISMA.-**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernandez De Brix - 25**
- (30) Prioridad/es: **PCT/CN2025/109259 - 18/07/2025 - CN**
- (51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 24B 15/42(2006.01), A 24D 1/04(2006.01), A 24D 3/06(2006.01), A 24D 3/18(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:**

(188/25) Con el fin de resolver el problema existente de que la inserción de cápsulas sin uniones en varillas de filtro conduce fácilmente a un aumento de la tasa de rechazo, la presente divulgación proporciona una cápsula rompible, sin uniones, libre de gelatina, un método de preparación, y aplicaciones de la misma, La cápsula rompible, sin uniones, libre de gelatina comprende una cubierta y un líquido central encapsulado por la cubierta, en el que el líquido central comprende un aromatizante y un disolvente lipofílico, y se proporciona una capa de recubrimiento en la superficie exterior de la cubierta, La capa de recubrimiento comprende un material polimérico formador de película y las partículas sólidas dispersas en él, y las partículas sólidas están parcialmente expuestas en una superficie exterior de la capa de recubrimiento y forman una estructura integrada con la capa de recubrimiento, En la presente divulgación, las partículas sólidas están parcialmente expuestas en la superficie exterior de la capa de revestimiento, lo que hace que la superficie de la cápsula sea rugosa y aumenta la fricción entre la cápsula y el conjunto de filamentos filtrantes durante la producción, reduciendo así los defectos de falta de cápsula, el desplazamiento y una alta tasa de rechazo cuando la cápsula se inserta en conjunto de filamentos, mejorando aún más el rendimiento, reduciendo eficazmente la inversión de costes del fabricante y disminuyendo el desperdicio de recursos.

*PIA*  
  
**Abg. Daniel Giménez**  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 19 de Enero de 2026.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de 2509344

(22) Fecha de Solicitud: 11/02/2025 10:11:12

Solicitante:

(71) Solicitante: **Syngenta Crop Protection Ag**

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Switzerland

Solicitante:

(72) Inventor: **Edmunds, Andrew; Scarborough, Christopher Charles; Mahajan, Atul; Weiss, Matthias y Lamberth, Clemens**

Domicilio Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza.-, Switzerland; Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza.-, Switzerland; Santa Monic Works Corlim, Ilhas 403 110 Goa, India, India; Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza.-, Switzerland y Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza.-, Switzerland

(54) Título:

**DERIVADOS MICROBOCIDAS DE TETRAHIDROISOQUINOLINA**

(74) Agente:

Juan Pablo Salomoni Guanes - \* 4795

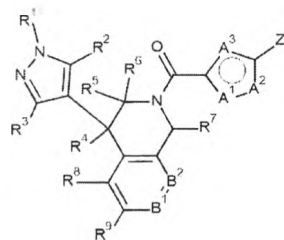
(30) Prioridad/es: **202411009787 – 13/02/2024 - IN; 24173837.6 – 02/05/2024 - EP; 24188969.0 – 16/07/2024 - EP**

(51) Int. Cl 8: **AO1N43/80; A01N43/82; A01P3/00; C07D413/14; C07D417/14**

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

(57) Resumen:

(34/25) Agro. Un compuesto de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, y las sales agroquímicamente aceptables o N-óxidos de estos compuestos, que se pueden usar como fungicidas.



(I)

*D/G*  
  
**Abg. Daniel Gimenez**  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 19 de Enero de 2026.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2506238

(22) Fecha de Solicitud: 31/01/2025 11:09:20

(71) Solicitante: Syngenta Crop Protection Ag

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Switzerland

(72) Inventor: Edmunds, Andrew; Scarborough, Christopher Charles; Mahajan, Atul y Weiss, Matthias

Domicilio Inventor: Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Switzerland, Suiza, Switzerland; Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Switzerland, Suiza, Switzerland; Santa Monica Works Corlim, Ilhas 403 110 Goa, Suiza, Switzerland y Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Switzerland, Suiza, Switzerland

(54) Título: MICROBIOCIDAL PYRAZOLE DERIVATIVES

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes - 4795

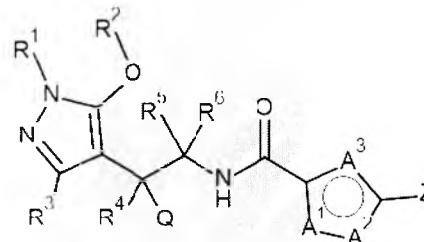
(30) Prioridad/es: 202411007178 - 02/02/2024 - IN; 24173393.0 - 30/04/2024 - EP; 24188960.9 - 16/07/2024 - EP

(51) Int. Cl 8: Int.Cl.2017.01: A 01N 43/56(2006.01), C 07D 401/06(2006.01), C 07D 413/14(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:

(28/25) Un compuesto de fórmula (I) en donde 10 (I) R1 se selecciona de hidrógeno, alquilo C1-C4, alqueno C2-C4, alquino C2-C4 o cicloalquilo C3-C6; R2 se selecciona de hidrógeno, alquilo C1-C4, alqueno C2-C4, 15 20 25 alquino C2-C4 o cicloalquilo C3-C6, en donde cualquiera de dichos alquilo C1-C4, alqueno C2-C4, alquino C2-C4 y cicloalquilo C3-C6 están sin sustituir o sustituidos con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados independientemente de ciano, halógeno, amino, hidroxilo, alcoxi C1-C4, alquilsulfanilo alcoxycarbonilo C1-C4, carbonilo C1-C4, C1-C4, alquilsulfonilo C1-C4, alquilsulfonilo C1-C4, alquilaminocarbonilo C1-C4, di(alquil C1-C4)aminocarbonilo, alquilcarbonilamino C1-C4, dialquilcarbonilamino C1-C4, N-alcoxi C1-C4-alquil C1-C4carbonimidóilo, N-hidroxi-alquil alqueno C2-C4 o alquino C2-C4; C1-C4-carbonimidóilo, R3 se selecciona de hidrógeno, halógeno o alquilo C1-C4; R4 se selecciona de hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C1-C4, alquilcarbonilo C1-C4, alcoxycarbonilo C1-C4, alquilaminocarbonilo C1-C4 o di(alquil C1-C4)aminocarbonilo; - 182 - R5 y R6 se



seleccionan independientemente de hidrógeno o alquilo C1-C4; 5 10 15 20 25 A1, A2 y A3 se seleccionan independientemente de CR7, N, NR8, O, o S, con la condición de que al menos uno de A1, A2 y A3 se selecciona de N, O, o S, y que no más de uno de A1, A2 y A3 es O o S; R7 y R8 se seleccionan independientemente de hidrógeno, alquilo C1-C4, alqueno C2-C4 o alquino C2-C4; Q se selecciona de Q1, Q2, Q3, Q4 o Q5, Q1, Q2, Q3, Q4, Q5, en donde la línea escalonada indica la posición, que está unida al resto de la molécula, y en donde R9, R10, R11 y R12 se seleccionan independientemente de hidrógeno, halógeno, amino, hidroxilo, ácido carboxílico, ciano, alquilo C1-C4, haloalquilo C1-C4, alcoxi C1-C4, haloalcoxi C1-C4, alqueno C2-C4, alquino C2-C4, alquilsulfanilo C1-C4, alquilsulfonilo C1-C4, alquilsulfonilo C1-C4, alcoxi C1-C4-alquilo C1-C4, Nalquilamino C1-C4, N,N-di(alquil C1-C4)amino, alcoxycarbonilo C1-C4, alquilcarbonilo C1-C4, N-alcoxi C1-C4alquil C1-C4-carbonimidóilo, N-hidroxi-alquil C1-C4carbonimidóilo, alquilaminocarbonilo C1-C4, di(alquil C1-C4)aminocarbonilo, alquilcarbonilamino alquilsulfonilamino C1-C4, C1-C4, trifluorometilsulfonilo, fenilo, heteroarilo de 5 o 6 miembros o cicloalquilo C3-C6; en donde cualquiera de dicho heteroarilo de 5 o 6 miembros contiene 1, 2, 3 o 4 heteroátomos seleccionados - 183 - 5 10 15 individualmente de N, O y S, con la condición de que sólo uno se selecciona de O o S; y en donde cualquiera de dichos fenilo, heteroarilo de 5 o 6 miembros y cicloalquilo C3-C6 están sin sustituir o sustituidos con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno, ciano, alquilo C1-C4, haloalquilo C1-C4, alcoxi C1-C4 o alquil C1-C2-alcoxi C1-C4; y Z1 se selecciona de alquilo C1-C4, fenilo, heteroarilo de 5 miembros o cicloalquilo C3-C6, en donde cualquiera de dicho heteroarilo de 5 miembros contiene 1, 2 o 3 heteroátomos seleccionados individualmente de N, O y S, con la condición de que sólo uno se selecciona de O o S; y en donde cualquiera de dichos fenilo, heteroarilo de 5 miembros y cicloalquilo C3-C6 están sin sustituir o sustituidos con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno, ciano, alquilo C1-C4, haloalquilo C1-C4, alcoxi C1-C4, haloalcoxi C1-C4, alquilsulfanilo C1-C4, alquilsulfonilo C1-C4, alquilsulfonilo C1-C4 o alquino C2-C4; 20 25 30 o una sal agroquímicamente aceptable o N-óxido del mismo.

Abg. Daniel Gimenez  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 20 de Enero de 2026.-

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

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **2561820**

(22) Fecha de Solicitud: **17/07/2025 13:45:01**

(71) Solicitante: **Syngenta Crop Protection Ag**

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Switzerland

(72) Inventor: **Liu Xili; Huang Zhongqiao; Zhang Can; Li Feng; Lu Liang y Guan Tinglong**

Domicilio Inventor: No. 567 Bocheng Road Pudong New District Shanghai, 200120 China P.r., China; No. 567 Bocheng Road Pudong New District Shanghai, 200120 China P.r., China; 17/f Youan International Building Xitheyng Middle Road, Fingtai District Beijing 100071 China P.r., China; No. 2 Yuanmingyuan West Road Haidian District Beijing 100080 China P.r., China; No. 2 Yuanmingyuan West Road Haidian District Beijing 100080 China P.r., China y No. 2 Yuanmingyuan West Road Haidian District Beijing 100080 China P.r., China

(54) Título: **MEZCLA PLAGUICIDA**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

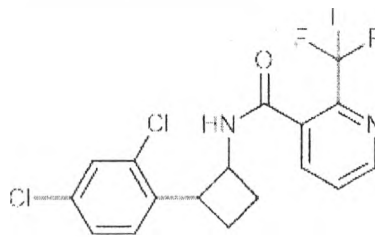
(30) Prioridad/es: **2024/106533 – 19/07/2024 – CN**

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01N 43/80(2006.01), A 01N 47/12(2006.01), A 01P 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:**

(145/25) La invención se refiere a una mezcla plaguicida que comprende los componentes (A) y (B) como principios activos, en donde el componente (A) es ciclobutrifluram, y el componente (B) es tebuconazol.



*Abg. Daniel Gimenez*  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes



(11) Nro. Publicación: **PY2545885A**

(43) **Asunción, 21 de Enero de 2026.-**

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

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de **2545885**

(22) Fecha de Solicitud: **04/06/2025 10:36:29**

Solicitante:

(71) Solicitante: **Monsanto Technology Llc**

Domicilio Solicitante: **800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América**

Solicitante:

(72) Inventor: **Brown Sarah; Gao Zhihuan; Koczan Jessica; Krebel Brian; Pan Aihong; Ql Qungang; Rymarquis Linda y Wei Xiaoping**

Domicilio Inventor: **800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A.; 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A.; 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A.; 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A.; 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A.; 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A.; 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A. y 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos De América, U.S.A.**

(54) Título: **EVENTO DE ALGODÓN TRANSGÉNICO GH\_CSM63718 Y COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA LA DETECCIÓN Y SUS USOS**

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

(30) Prioridad/es: **63/656.474 – 05/06/2024 – US**

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01H 1/04(2006.01), G 01N 33/569(2006.01), G 01N 33/68(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:**

(105/25) Se proporciona un evento de algodón transgénico, Gh\_CSM63718. También se proporcionan células vegetales transgénicas, partes de plantas, plantas, semillas, plantas progenie y productos agrícolas y productos básicos de algodón que contienen el evento Gh\_CSM63718. Además se proporcionan moléculas de ADN recombinante únicas para el evento Gh\_CSM63718, así como métodos para el uso y la detección de Gh\_CSM63718. Las plantas de algodón que contienen el evento Gh\_CSM63718 presentan tolerancia al glufosinato, a inhibidores de HPPD de  $\beta$ -tricitona, dicamba, glifosato, inhibidores de PPO y combinaciones de cualquiera de estos.

Abg. Daniel Giménez  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes



(11) Nro. Publicación: PY2553763A

(43) Asunción, 21 de Enero de 2026.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de 2553763 (22) Fecha de Solicitud: 26/06/2025 13:22:46  
Solicitud:
- (71) Solicitante: **Juan Manuel Santos**  
Domicilio Solicitante: JOSÉ HERNANDEZ 123 PARQUE SAKURA - EXALTACION DE LA CRUZ (PCIA. BS. AS.) CP.2812
- (72) Inventor: **Juan Manuel Santos**  
Domicilio Inventor: José Hernandez 123 Parque Sakura- Exaltación de la Cruz(Pcia Bs As.) CP: 2812, Argentina
- (54) Título: **SISTEMA, METODO Y USO DE MICROENCAPSULACION DE MICRONUTRIENTES**
- (74) Agente: Jose Ignacio Olmedo Lansac – 1991
- (30) Prioridad/es: – –
- (51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 23L 33/15(2016.01)**

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:

(129/25) La presente invención se refiere a un sistema de microencapsulación de micronutrientes en donde el principio activo es un mineral esencial, opcionalmente combinado con una vitamina. El mineral esencial es seleccionado entre hierro, magnesio, cobre, potasio, sodio, zinc y calcio, mientras que la vitamina se selecciona entre vitamina C o B-complejo. Se utiliza glicina como aminoácido estabilizante, una encapsulación primaria con glicerofosfolípidos seleccionados de mezclas de lecitinas y una encapsulación secundaria con un polisacárido seleccionado entre almidón, amilopectina o amilosa. Adicionalmente, se pueden usar excipientes para ayudar en el secado, que incluyen óxido de magnesio, dióxido de silicio, maltodextrina, pirofosfato ácido y/o goma xántica. El método de preparación incluye la preparación de una solución acuosa a pH a temperatura ajustada, incorporación del aminoácido, encapsulación primaria por incorporación de fosfolípidos ricos en fosfatidilcolina, encapsulación secundaria por aplicación de polisacáridos, y secado por spray o liofilización.

PA  
Abg. Daniel Giménez  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 21 de Enero de 2026.-

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

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **2561229**

(22) Fecha de Solicitud: **16/07/2025 12:55:39**

(71) Solicitante: **Syngenta Crop Protection Ag**

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Switzerland

(72) Inventor: **Liu Xili; Huang Zhongqiao; Li Feng; Lu Liang; Guan Tinglong y Gaberthueel Matthias**

Domicilio Inventor: No. 567 Bocheng Road Pudong New District Shanghai 200120 China P.r., China; No. 567 Bocheng Road Pudong New District Shanghai 200120 China P.r., China; 17/f Youan International Building Xitieying Middle Road Fingtai District Beijing 10071 China P.r., China; No. 2 Yuanmingyuan West Road Haidian District Beijing 10080 China P.r., China; No. 2 Yuanmingyuan West Road Haidian District Beijing 10080 China P.r., China y Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland, Switzerland

(54) Título: **MEZCLAS PARA CONTROLAR LA INFESTACIÓN DE PLANTAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

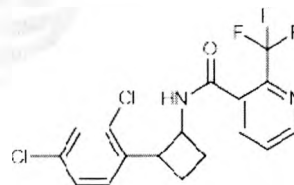
(30) Prioridad/es: **2024 / 106526 – 19/07/2024 – CN**

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: 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:**

(142/25) La invención se refiere a una mezcla plaguicida que comprende los componentes (A) y (B) como principios activos, en donde el componente (A) es ciclobutrifluram y el componente (B) es piraclostrobina.



9/14  
*[Handwritten Signature]*  
**Abg. Daniel Giménez**  
Examinador de Forma  
Dirección de Patentes  
*[Handwritten Signature]*  
**Encargado de Despacho**



(43) Asunción, 22 de Enero de 2026.-

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

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2562103**

(22) Fecha de Solicitud: **18/07/2025 10:53:05**

(71) Solicitante: **Chemo Research, S.I**

Domicilio Solicitante: Manuel Pombo Angulo 28, 4th Floor, 28050 Madrid, España

(72) Inventor: **Colli Enrico**

Domicilio Inventor: C/o Chemo Research, S.I. Manuel Pombo Angulo, 28, 3rd And 4rd Floor 28050 Madrid, España, Spain

(54) Título: **MÉTODOS DE ANTICONCEPCIÓN ORAL MEDIANTE LIBERACIÓN CONTROLADA DE DIENOGEST Y ETINILESTRADIOL**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: --

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 61K 31/585(2006.01), A 61K 9/00(2006.01), A 61K 9/20(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:

(146/25) Se proporcionan métodos para la anticoncepción oral que comprenden la administración de una composición anticonceptiva oral que comprende 17 $\alpha$ -cianometil-17- $\beta$ hidroxiestra-4,9-dien-3-ona (dienogest, DNG) y 17 $\alpha$ -etinilestradiol (etinilestradiol, EE). Las realizaciones de los métodos divulgados proporcionan una anticoncepción eficaz con un índice de Pearl inferior a 0,7 cuando se saltan o se retrasan hasta una o dos dosis orales diarias.

PIA  
*[Handwritten signature]*  
Abg. Daniel Giménez  
Examinador de Forma  
Dirección de Patentes  
*Encargado de despacho.*



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

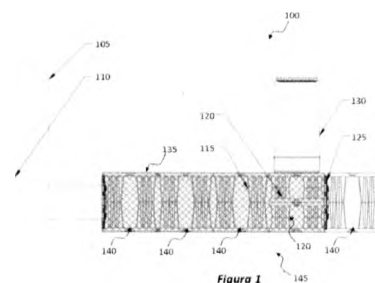
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de **2559067** (22) Fecha de Solicitud: **10/07/2025 12:55:33**  
Solicitud:
- (71) Solicitante: **Advanced Drainage Systems, Inc.**  
Domicilio Solicitante: **4640 Trueman Blvd, Hilliard, Ohio 43026**
- (72) Inventor: **Samuel Lee; Gregory Spires; Christopher Stoneburg y Joseph K. Ludemann**  
Domicilio Inventor: **4640 Trueman Blvd, Hilliard, Ohio 43026, U.S.A.; 4640 Trueman Blvd, Hilliard, Ohio 43026, U.S.A.; 4640 Trueman Blvd, Hilliard, Ohio 43026, U.S.A. y 4640 Trueman Blvd, Hilliard, Ohio 43026, U.S.A.**
- (54) Título: **SISTEMA DE AGUAS PLUVIALES PARA LA GESTIÓN Y CONTROL DE LA CAPTURA DE SEDIMENTOS**
- (74) Agente: **Raquel Toñáñez Ortiz – 333**
- (30) Prioridad/es: **--**
- (51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: E 03F 1/00, E 03F 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:**

(137/25) Las formas de realización divulgadas se refieren a un sistema de gestión de aguas pluviales. En algunas formas de realización, el sistema de gestión de aguas pluviales puede comprender una pluralidad de cajas de infiltración de aguas pluviales conectadas en una o más hileras y una hilera de captura de sedimentos dispuesta dentro de la pluralidad de cajas de infiltración de aguas pluviales. En algunas formas de realización, la hilera de captura de sedimentos puede comprender una o más cajas de infiltración de aguas pluviales conectadas en una hilera, una envoltura geotextil que circunda la o las cajas de infiltración de aguas pluviales, una pluralidad de paneles laterales dispuestos sobre una cara externa de la envoltura geotextil, y un panel anterior conectado a un extremo anterior de la hilera de captura de sedimentos.



Abg. Daniel Giménez  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patente

Sello circular de la Dirección Nacional de Propiedad Intelectual, con el texto: 'DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL', 'DIRECCIÓN DE PATENTE', 'ASUNCIÓN, PARAGUAY'.

(43) Asunción, 22 de Enero de 2026.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

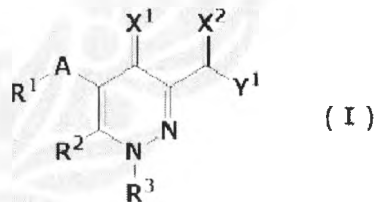
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 2557826 (22) Fecha de Solicitud: 08/07/2025 11:14:27
- (71) Solicitante: **Sumitomo Chemical Company, Limited**  
Domicilio Solicitante: 2-7-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-6020 Japan
- (72) Inventor: **Masahiro Okuyama; Sogen Okuda y Hiroe Suda**  
Domicilio Inventor: C/o Sumitomo Chemical Company, Limited, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi Hyogo 665-8555 Japan, Japan; C/o Sumitomo Chemical Company, Limited, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi Hyogo 665-8555 Japan, Japan y C/o Sumitomo Chemical Company, Limited, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi Hyogo 665-8555 Japan, Japan
- (54) Título: **DERIVADOS DE PIRIDAZINA Y COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE LOS MISMOS**
- (74) Agente: Elba Rosa Brites De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: – –
- (51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01N 43/58(2006.01), A 01N 43/76(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:**

(135/25) La presente invención proporciona un compuesto representado por una fórmula (I), en donde R1 representa un grupo fenilo, etc., R2 representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C8, etc., R3 representa un grupo fenilo, etc., X1 y X2 son idénticos o diferentes entre sí y cada uno representa un átomo de oxígeno, etc., A representa un enlace sencillo, etc., Y1 representa OR15, etc., y R15 representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C10, etc., o una sal del mismo, que tiene una excelente eficacia de control contra las malezas.-



Abg. Daniel Giménez  
Examinador de Forma  
Dirección de Patentes



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

**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

(21) N° de Solicitud: **2563848**

(22) Fecha de Solicitud: **24/07/2025 12:40:11**

(71) Solicitante: **Syngenta Crop Protection Ag**

Domicilio Rosentalstrasse 67, 4058 Basel Switzerland

Solicitante:

(72) Inventor: **Dominguez Espinosa Rosa; Ding Rui y Chippendale Matt**

Domicilio Syngenta, Jealott's Hill International Research Centre Bracknell, Berkshire Rg42 6ey, Great

Inventor: Britain, Great Britain; Syngenta, Jealott's Hill International Research Centre Bracknell, Berkshire Rg42 6ey, Great Britain, Great Britain y Syngenta, Jealott's Hill International Research Centre Bracknell, Berkshire Rg42 6ey, Great Britain, Great Britain

(54) Título: **DISPERSIÓN OLEOSA**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

(30) Prioridad/es: **24190902.7 – 25/07/2024 - EP**

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: B 22C 1/24(2006.01)**

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

**(57) Resumen:**

(152/25) La presente invención se refiere a un proceso para preparar una dispersión oleosa que comprende células microbianas, caracterizado por las etapas de: a) mezclar una hectorita y un aceite para preparar un gel, en donde dicha mezcla se realiza a una fuerza de cizalladura de 0.1 a 20 kW/m<sup>3</sup>, y, b) mezclar una composición que comprende células microbianas con el gel preparado en la etapa a). La invención también se refiere a una dispersión oleosa que puede obtenerse mediante el proceso de acuerdo con la invención y a un método para utilizar la dispersión oleosa en agricultura.

  
**Abg. Daniel Giménez**  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 22 de Enero de 2026.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de **2561608** (22) Fecha de Solicitud: **17/07/2025 11:31:43**  
Solicitud:
- (71) Solicitante: **Riki Franco y Oron Franco**  
Domicilio Solicitante: **622 East 20th Street, 1º, New York 10009 y 622 East 20th Street, 1ª, New York 10009**
- (72) Inventor: **Riki Franco y Oron Franco**  
Domicilio Inventor: **622 East 20th Street, 1ª, New York 10009, U.S.A. y 622 East 20th Street, 1ª, New York 10009, U.S.A.**
- (54) Título: **CARBÓN DE ASERRÍN**
- (74) Agente: **Lilian Lorena Marecos Pereira – 6574**
- (30) Prioridad/es: **18/774,942 – 17/07/2024 – US**
- (51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: C 10L 5/14(2006.01), C 10L 5/28(2006.01), C 10L 5/30(2006.01), C 10L 5/36(2006.01), C 10L 5/44(2006.01), C 10L 9/08(2006.01)**

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

(57) **Resumen:**

(143/25) En el presente documento se describe un método para crear una briqueta de carbón vegetal natural. Se recoge un material de madera u otra biomasa y se eliminan las impurezas del material de madera. El material de madera/biomasa se seca a una temperatura comprendida entre aproximadamente 150 °C y aproximadamente 200 °C para alcanzar un nivel de humedad comprendido entre aproximadamente 3,7% y aproximadamente 5,0%. El material de madera/biomasa seca se comprime en un molde moldeado a aproximadamente 300 °C y bajo 40 toneladas de presión para formar una briqueta de carbón vegetal. La briqueta de carbón vegetal se carboniza a una temperatura comprendida entre aproximadamente 700 °C y aproximadamente 800 °C en un intervalo de aproximadamente 14 días a aproximadamente 17 días. A continuación, la briqueta de carbón se enfría durante aproximadamente 2 días antes de su uso o envasado. La briqueta resultante es totalmente natural, sin pegamentos, productos químicos ni aglutinantes. La briqueta de carbón tiene una densidad uniforme de al menos 1,2 g/cm³ y un tiempo de combustión de al menos 4 horas.

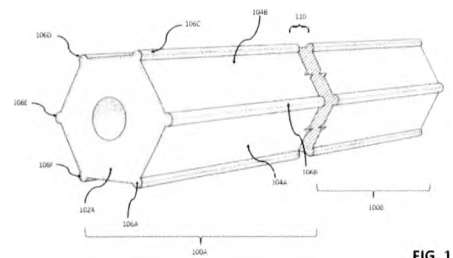


FIG. 1

PLA-  
Abg. Daniel Giménez  
Encargado de Despacho  
Dirección de Patentes









(43) **Asunción, 27 de Enero de 2026.-**

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

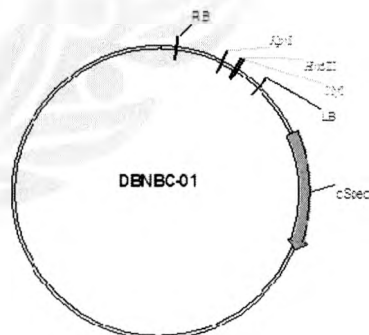
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2563894** (22) Fecha de Solicitud: **24/07/2025 13:53:02**
- (71) Solicitante: **Beijing Dabeinong Biotechnology Co., Ltd.**  
Domicilio Solicitante: 1st Floor, No. 2 Building, Yard 19, Chengwan street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing (100194), China
- (72) Inventor: **Shen Xing; Ren Haicui; Xie Xiangting; Zhang Ming y Pang Jie**  
Domicilio Inventor: 1st Floor, No.2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing 100194, China; 1st Floor, No.2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing 100194, China; 1st Floor, No.2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing 100194, China; 1st Floor, No.2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing 100194, China y 1st Floor, No.2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing 100194, China
- (54) Título: **UN PÉPTIDO DE TRÁNSITO A PLÁSTIDO Y USOS DEL MISMO**
- (74) Agente: Lilian Lorena Marecos Pereira – 6574
- (30) Prioridad/es: **PCT – PCT/CN2024/107561 – 25/07/2024**
- (51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: C 07K 14/415(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:**

(154/25) La presente invención se relaciona con el campo de la biología molecular vegetal. Específicamente, la presente invención se relaciona con un novedoso péptido de tránsito a plástido y uso del mismo, en donde el péptido de tránsito a plástido podría dirigir y direccionar hacia un plástido vegetal un polipéptido o proteína operativamente unido. La presente invención se relaciona además con una composición y método para dirigir y direccionar hacia un plástido vegetal un polipéptido o proteína operativamente unido, en particular a un método para producir material vegetal transgénico que contiene el plástido de tránsito, un material vegetal producido por dicho método, y una mercancía vegetal, producto vegetal o un producto agrícola procesado producido a partir del material vegetal. La presente invención divulga, por primera vez, un péptido de tránsito a plástido novedoso que presenta las ventajas de una mayor universalidad, una mejor compatibilidad y una mayor eficacia de dirección y localización, y tiene amplias perspectivas de aplicación en el campo de las plantas.



*Abg. Daniel Giménez*

**Abg. Daniel Giménez**  
Examinador de Forma  
Dirección de Patentes

