

AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2016001868**

[22] Fecha de Presentación: 27/09/2016

Número de Publicación: 202207

[42] Fecha de Publicación: 27/04/2022

[12]

Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión: 06/04/2022

Solicitud PCT:

KR2015/002756

Fecha PCT: 20/03/2015

[71] Solicitante(s):

HANMI PHARM. CO., LTD

[74] Representante:

RICARDO ANIBAL MEJIA M.

[12] Clasificación Internacional:

A 61K 31/335, A 61K 31/337, A 61K 9/20, A 61K 9/30

[30] Número | Fecha de Prioridad(es):

2015/03/31 KR 2014/002734

[72] Inventor(es):

KIM, Yong Il

PARK, Jae Hyun

SRINIVASAN, Shanmugam

IM, Ho Taek

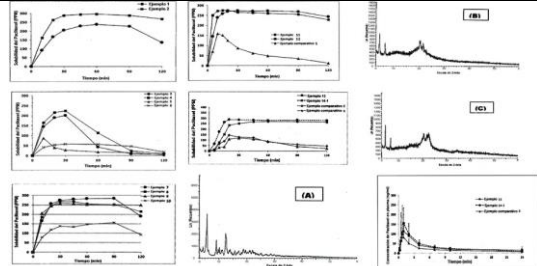
YOON, Young Su

WOON, Jong Soo

[54] Título:

DISPERSIÓN SÓLIDA AMORFA QUE COMPRENDE TAXANO, COMPRIMIDO QUE COMPRENDE LA MISMA, Y MÉTODO PARA SU PREPARACIÓN.

[57] Resumen: La presente invención provee una dispersión sólida amorfa que comprende un taxano o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, un polímero farmacéuticamente aceptable, y un surfactante farmacéuticamente aceptable, que tiene una solubilidad mejorada. También se suministra un método para la preparación de la dispersión sólida. La presente invención también suministra un comprimido que tiene buena solubilidad, biodisponibilidad y estabilidad, el cual comprende la dispersión sólida amorfa, un excipiente intragranular, y un excipiente extra granular.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes

AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2017001165**

[22] Fecha de Presentación: 18/05/2017

Número de Publicación: 202207

[42] Fecha de Publicación: 27/04/2022

[12]

Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión: 26/04/2022

Solicitud PCT:
USPCTUS/2015/030626
Fecha PCT: 13/05/2015

[71] Solicitante(s):
AQUA METALS INC.

[74] Representante:
FERNANDO GODOY

[12] Clasificación Internacional:
H 01M 10/06, H 01M 10/54

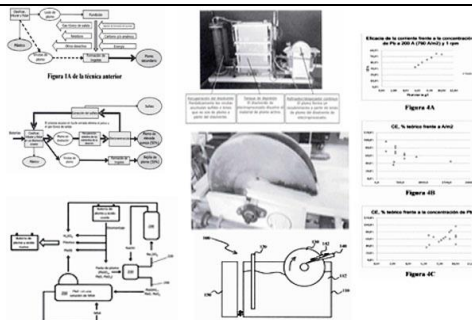
[30] Número | Fecha de Prioridad(es):

[72] Inventor(es):
CLARKE, Stephen R.
CLARKE, Robert Lewis
KING, Michael John
DOUGHERTY, Brian

[54] Título:

DISPOSITIVOS Y MÉTODO MEJORADOS PARA EL RECICLADO SIN FUNDICIÓN DE BATERÍAS DE PLOMO Y ÁCIDO

[57] Resumen: Método para el procesamiento del material de una batería de plomo, en los que se usa un disolvente de electro procesado para disolver selectivamente el material de plomo activo para la recuperación de plomo metálico mientras se reciclan y se reutilizan los disolventes y los demás reactivos necesarios del proceso. El plomo disuelto es recuperado mediante una electrodeposición, preferentemente de una forma continua, mientras se recupera una rejilla sólida y limpia de plomo a partir del disolvente de electro procesado.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes

[12]

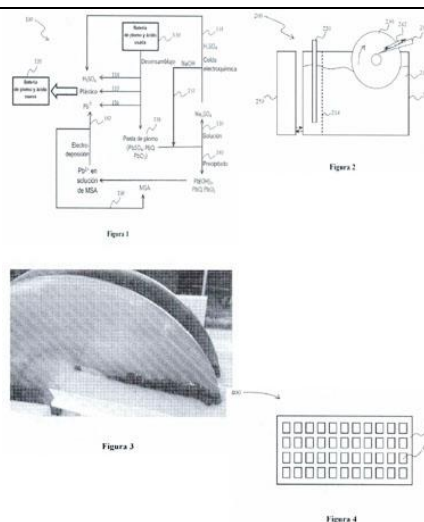
Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión:05/04/2022</p> <p>Solicitud PCT: USUS2016/032334 Fecha PCT: 13/05/2016</p> <p>[71] Solicitante(s): AQUA METALS INC.</p> <p>[74] Representante: FERNANDO GODOY</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: H 01M 10/06, H 01M 10/54, C 25C 1/18, C 25C 7/02, C 25C 7/04, C 25C 7/06</p> <p>[30] Número Fecha de Prioridad(es): 2015/05/13 US 62/160.849; 2015/05/03 US 62/161.062 y 2015/05/13 US 62/161.068</p> <p>[72] Inventor(es): CLARKE, Stephen R. CLARKE, Robert Lewis DOUGHERTY, Brian</p>
---	---

[54] Título:

SISTEMAS Y MÉTODOS DE BUCLE CERRADO PARA RECICLADO DE BATERÍAS DE PLOMO-ÁCIDO

[57] Resumen: Un proceso electroquímico de circuito cerrado de recuperación de plomo de alta pureza que utiliza la formación continua de plomo adherente en un cátodo a partir de un electrolito que se utiliza para disolver la pasta de plomo desulfatada. Los cátodos preferidos incluyen cátodos que contienen aluminio que se hacen funcionar en ácido metanosulfónico para producir una composición metálica de matriz mixta micro o nanoporosa y se evita la formación de dióxido de plomo en el ánodo usando configuraciones de ánodos o condiciones de funcionamiento apropiadas.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes

AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2018000044**

[22] Fecha de Presentación: 11/01/2018
Número de Publicación: 202207

[42] Fecha de Publicación: 27/04/2022

[12]

Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión: 05/04/2022

Solicitud PCT:
EP2016/066476
Fecha PCT: 12/07/2016

[71] Solicitante(s):
H. LUNDBECK A/S

[74] Representante:
SONIA URBINA

[12] Clasificación Internacional:
C 07K 16/18, A 61K 39/395, A 61P 25/16, A 61P 25/28

[30] Número | Fecha de Prioridad(es):
2015/07/13 GB 1512203.9

[72] Inventor(es):
KALLUNKI, Pekka
FOG, Karina
VESTERAGER, Louise
BERGSTRÖM, Ann-Louise
SOTTY, Florence
SATIJN, David
VAN DEN BRINK, Edward
PARREN, Paul
RADEMAKER, Rik
VINK, Tom
MALIK, Ibrahim, John
MONTEZIHNO, Liliana, Christina, Pereira

[54] Título:
ANTICUERPOS MONOCLONALES PARA LA SINUCLEINOPATÍA HUMANA

[57] Resumen: La invención se refiere a nuevos anticuerpos anti-alfa-sinucleína monoclonales. Los anticuerpos pueden usarse para tratar una sinucleinopatía tal como la enfermedad de Parkinson (incluyendo formas idiopáticas y hereditarias de enfermedad de Parkinson), Enfermedad Difusa con Cuerpos de Lewy (DLB), variante de enfermedad de Alzheimer con cuerpos de Lewy (LBV), enfermedad Combinada de Alzheimer y Parkinson, fallo autonómico puro y atrofia multisistema.

Anticuerpo	Inmunógeno	Protocolo	Cepa de ratón
GM37	Fibrillas de alfa-sinucleína humana FL Alternando con 1-60 alfa-sinucleína 1-119 alfa-sinucleína	Adyuvante complejo de Freund y adyuvante incompleto de Freund	HCo17-Balb/c
GM285	Monómero de alfa-sinucleína humana FL seguido de fibrillas de monómero	Adyuvante complejo de Freund y adyuvante incompleto de Freund	HCo12-Balb/c

Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes

[12]

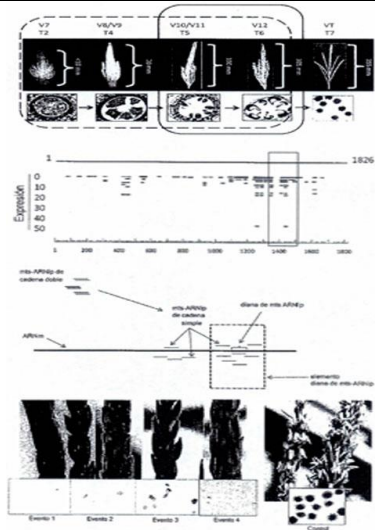
Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión:22/04/2022</p> <p>Solicitud PCT: USUS2016/042217 Fecha PCT: 14/07/2016</p> <p>[71] Solicitante(s): MONSANTO TECHNOLOGY LLC</p> <p>[74] Representante: SONIA URBINA</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: A 01H 1/00, A 01H 1/02, A 01H 3/04</p> <p>[30] Número Fecha de Prioridad(es):</p> <p>[72] Inventor(es): YUANJI ZHANG YOULIN QI HUANG, Jintai YANG, Heping</p>
--	---

[54] Título:

MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA LA REGULACIÓN SELECTIVA DE LA EXPRESIÓN DE PROTEÍNAS

[57] Resumen: La invención proporciona moléculas de ADN recombinante novedosas, composiciones y métodos para regular selectivamente la expresión de una molécula de polinucleótido que se puede transcribir o proteína recombinante en un tejido reproductor masculino de una planta transgénica. La invención también proporciona plantas, células de plantas, partes de plantas, semillas y productos básicos transgénicos que comprenden dichas composiciones y moléculas de ADN.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales
Registradora de Patentes

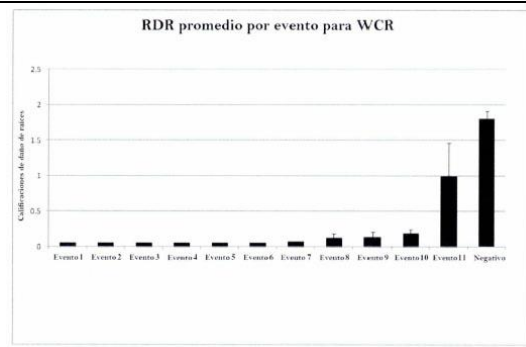
[12]

Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión: 04/04/2022</p> <p>Solicitud PCT: US2016/044296 Fecha PCT: 27/07/2016</p> <p>[71] Solicitante(s): MONSANTO TECHNOLOGY LLC</p> <p>[74] Representante: SONIA URBINA</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: A 01H 5/00, A 01N 63/02, C 07K 14/195, C 12N 15/31, C 12N 15/82</p> <p>[30] Número Fecha de Prioridad(es): 2015/07/30 US 62/199024</p> <p>[72] Inventor(es): BOWEN, David J. CHAY, Catherine A. YIN, Yong FLASINSKI, Stanislaw</p>
---	--

[54] Título:
 PROTEÍNAS INHIBIDORAS DE INSECTOS NOVEDOSAS

[57] Resumen:
 Se describe una clase de proteína pesticida que presenta actividad tóxica contra especies de plagas de coleópteros, lepidópteros y hemípteros, e incluye, entre otros, TIC5290. Se proporcionan construcciones de ADN que contienen una secuencia de ácido nucleico recombinante que codifica TIC5290. Se proporcionan plantas, células de plantas, semillas y partes de plantas transgénicas que contienen secuencias de ácido nucleico recombinante que codifican TIC5290. También se proporcionan métodos para detectar la presencia de las secuencias de ácido nucleico recombinante o TIC5290 en una muestra biológica, y métodos para controlar plagas de especies de coleópteros, lepidópteros y hemípteros que utilizan TIC5290



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales
Registradora de Patentes



AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud:**2018000316**

[22] Fecha de Presentación:12/02/2018

Número de Publicación: 202207

[42] Fecha de Publicación:27/04/2022

[12]

Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión:18/04/2022

Solicitud PCT:

US2016/047723

Fecha PCT: 19/08/2016

[71] Solicitante(s):

ELI LILLY AND COMPANY

[74] Representante:

LUCIA DURON

[12] Clasificación Internacional:

A 61K 31/557, A 61K 38/28, A 61K 47/02, A 61K 47/12,
A 61K 9/00

[30] Número | Fecha de Prioridad(es):

2015/08/27 US 62/210,469

[72] Inventor(es):

AKERS, Michael Patrick

HARDY, Thomas Andrew

MAJUMDAR, Ranajoy

NGUYEN, Chi A.

PAAVOLA, Chad D.

SARIN, Virender Kumas

SCHULTE, Nanette Elizabeth

CHRISTE, Michael Edward

[54] Título:

COMPOSICIONES DE INSULINA DE RÁPIDA ACCIÓN

[57] Resumen:

La presente invención se refiere a una composición farmacéutica de insulina humana o análogo de insulina que incluye citrato, treprostínilo y agentes estabilizantes, que tiene acción farmacocinética y farmacodinámica más rápida que las formulaciones comerciales de productos análogos de insulina existentes y que es estable para uso comercial.

Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes



AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2018000419**

[22] Fecha de Presentación: 27/02/2018

Número de Publicación: 202207

[42] Fecha de Publicación: 27/04/2022

[12]

Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión: 20/04/2022</p> <p>Solicitud PCT: US2016/048714 Fecha PCT: 25/08/2016</p> <p>[71] Solicitante(s): MONSANTO TECHNOLOGY, LLC</p> <p>[74] Representante: SONIA URBINA</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: A 01N 63/02, C 07K 14/325, C 12N 15/32, C 12N 15/82</p> <p>[30] Número Fecha de Prioridad(es): 2016/08/27 US 62/210,737</p> <p>[72] Inventor(es): BOWEN, David J. CHAY, Catherine A. CICHE, Todd A. LUTKE, Jennifer Lynn KESANAPALLI, Uma R.</p>
--	---

[54] Título:

PROTEÍNAS INHIBIDORAS DE INSECTOS NOVEDOSAS

[57] Resumen: Se describen proteínas pesticidas que presentan actividad tóxica contra especies de plagas de lepidópteros e incluyen, de modo no taxativo, TIC6757, TIC6757PL, TIC7472, TIC7472PL, TIC7473 y TIC7473PL. Se proporcionan construcciones de ADN que contienen una secuencia de ácido nucleico recombinante que codifica una o más de las proteínas pesticidas descritas. Se proporcionan plantas, células vegetales, semillas y partes de planta transgénicas resistentes a infestación de lepidópteros que contienen secuencias de ácidos nucleicos recombinantes que codifican las proteínas pesticidas de la presente invención. También se proporcionan métodos para detectar la presencia de las secuencias de ácidos nucleicos recombinantes o las proteínas de la presente invención en una muestra biológica, y métodos para controlar plagas de especies de lepidópteros usando cualquiera de las proteínas pesticidas TIC6757, TIC6757PL, TIC7472, TIC7472PL, TIC7473 y TIC7473PL.

Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes