



No. 10-085345- -00002-0000

Fecha: 2010-09-29 17:17:43 Dep: 2020 DIR.NUEVASCR
Tra: 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act: 444 RESPUESTARQUE Folios: 44

AS. 114.242

Señora Jefe

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
E. S. D.

RESPUESTA A OFICIO 9497 DEL 30 DE JULIO DE 2010

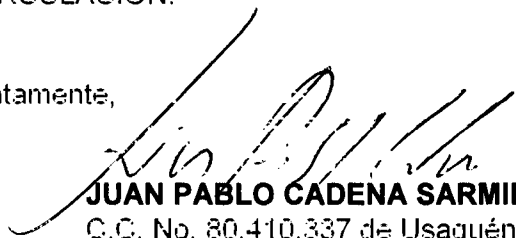
REF: Expediente No. 10 085.345 - Solicitud de Patente Entrada en Fase Nacional
Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/US2008/086674
a favor de **MONSANTO TECHNOLOGY LLC** y **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**

Titulada: ESTABLECIMIENTO DE UN ANTI CUERPO MONOCLONAL PARA DETECTOR PROTEINAS PAG EN LA CIRCULACIÓN.

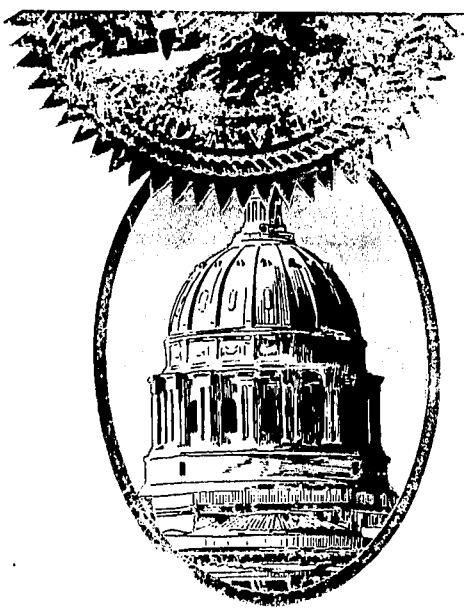
JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 57492, obrando como apoderado de las sociedades **MONSANTO TECHNOLOGY LLC**, según lo acredita el documento de poder presentado en esa División, y **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**, según lo acredita el documento de poder anexo al presente escrito, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 30 de julio de 2010, de acuerdo con los Artículos 38 y 39 de la Decisión 486 de la comisión de la Comunidad Andina, me permito allegar:

1. Fotocopia autenticada del documento de poder conferido por el solicitante, incluyendo el certificado que acredita la existencia y representación legal de The Curators of The University of Missouri, debidamente apostillado junto con su correspondiente traducción al castellano.
2. Documentos (2) donde consta la cesión del derecho a la Patente otorgados por los inventores al solicitante, debidamente apostillados junto con sus correspondientes traducciones al castellano.
3. Nuevo título el cual precisa el objeto de la solicitud: "ESTABLECIMIENTO DE UN ANTI CUERPO MONOCLONAL PARA DETECTOR PROTEINAS PAG EN LA CIRCULACIÓN."

De la señora Jefe atentamente,


JUAN PABLO CADENA SARMIENTO
C.C. No. 80.410.337 de Usaquén
Calle 70A No. 4-41

Bogotá, 24 de septiembre 2010
CHP/MXB/jpg
Folios: 22



STATE OF MISSOURI

Office of Secretary of State

Requested for use in COLOMBIA

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

Apostille

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by RHONDA J. JAMES

3. acting in the capacity of NOTARY PUBLIC - STATE OF MISSOURI

4. bears the seal/stamp of RHONDA J. JAMES - NOTARY PUBLIC - STATE OF MISSOURI

Certified

5. at Jefferson City, Missouri

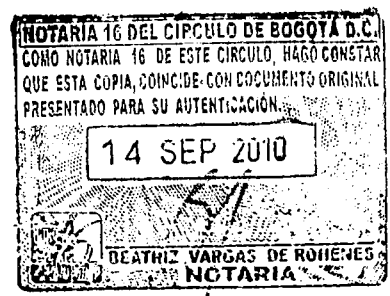
6. the 25th day of AUGUST, 2010

7. by Robin Carnahan, Secretary of State, State of Missouri

8. No. 225778

9. Seal/Stamp

10. Signature:



Robin Carnahan
Secretary of State

BRIGARD & CASTRO

BOGOTÁ - COLOMBIA

PODER

Yo (nosotros): **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**

domiciliado(s) en, 475 McReynolds Hall Columbia, MO 65211-2015 (US).

Nombre(amos) a: **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO y/o CARLOS H. PALACIO EASTMAN y/o MARTIN E. TORRES CARDOZO**, de Bogotá, Colombia, apoderados verdaderos y legales con poder especial, amplio y suficiente, para recibir de las oficinas y autoridades colombianas administrativas, judiciales y de policía, en cualquier instancia o recurso, la obtención de patentes de invención, registros de marcas, diseños industriales, modelos de utilidad, depósitos de nombres comerciales, lemas comerciales y enseñanzas, registros de derechos de autor y contratos sobre los mismos, obtención de certificados de obtentor de variedades vegetales, así como sus prórrogas, renovaciones, anotaciones de traspaso, cambios de nombre, domicilio y/o dirección; elaborar, tramitar y registrar contratos de licencia y licencias de cualesquiera clases; intervenir como demandante o como demandado en cualquier instancia y recurso ante cualquier juez, corporación, funcionario público o autoridad en acciones judiciales, administrativas y de policía tales como: oposiciones al registro de marcas; acciones de caducidad, cancelación y nulidad; acciones reivindicatorias; acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias; acciones de competencia desleal; demandas penales; acciones de indemnización de perjuicios, reclamos y observaciones a solicitudes de patentes, diseños industriales, modelos de utilidad, en el ejercicio de medidas cautelares y en otras acciones o medidas similares.

A este efecto, lo(s) faculta(amos) para elevar solicitudes, formular descripciones, enmiendas, protestas, declaraciones, oposiciones, cancelaciones, nulidades, apelaciones y reclamos; pagar impuestos, cuotas y gravámenes prescritos por la ley; renunciar o desistir a derechos concedidos o en curso de concesión; recibir toda clase de documentos y valores, dando el descargo respectivo, y, en general, para dar ante dichas autoridades todos los pasos necesarios al efecto indicado y tomar todas las medidas que creyeran conducentes al resguardo de mis (nuestros) intereses, con todas las demás facultades legales necesarias.

Este poder comprende la facultad de ratificar o confirmar en mí (nuestro) nombre lo actuado así como la facultad de desistir, transigir, comprometer, y la de sustituirlo en todo o en parte y revocar sustituciones. Asimismo nombro (amos) a: **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO y/o CARLOS H. PALACIO EASTMAN y/o MARTIN E. TORRES CARDOZO**, domiciliado(s) en la Calle 70A #4 - 41, mis (nuestros) apoderados en Colombia, con facultades para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales.

Otorgado y firmado en

hoy de de 2010

Firma

Nombre
Cargo

POWER OF ATTORNEY

I (We): **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**

domiciled in, 475 McReynolds Hall Columbia, MO 65211-2015 (US).

Hereby appoints **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO and/or CARLOS H. PALACIO EASTMAN and/or MARTIN E. TORRES CARDOZO**, of Bogotá, Colombia, my (our) true and lawful attorneys with special, ample and sufficient power to obtain from the Colombian administrative, judicial and police offices and authorities, in any instance, privileges of patents of invention, registration of trademarks, industrial designs and utility models; registration of commercial names, slogans and emblems, registration of copyright and contracts related thereto, plant breeder rights, as well as extensions, renewals and recordal of assignments and changes of name, domicile and/or address related to the above; to prepare, prosecute and register licenses of any kind; to act as plaintiff or defendant in any instance or recourse, and before any judge, corporation, public official or authority in judicial, administrative and police actions, such as: oppositions to the registration of trademarks; caducity, cancellation and nullity actions; claim actions derived from the obtaining or exploitation of license; action of unfair competition; criminal proceedings; actions for payment of damages; claims or observations on patent applications, models, industrial designs and utility models; in the exercise of preventive measures and in other actions or similar proceedings.

To that effect they hereby empowered to file applications, formulate descriptions, amendments, protests, declarations, oppositions, cancellations, nullities, appeals and claims; to pay taxes, quotas and assessments prescribed by law, renounce or waive the rights granted or in the process of granting; to receive all kinds of documents and valuables, giving the respective release or receipt, and, in general, to take before said authorities the necessary steps to such effect, and any measures that they may deem pertinent to the safeguard of my (our) interest(s) with all the other necessary legal powers.

This power includes the faculty to ratify or confirm desist, settle and compromise on my (our) behalf, and to substitute this power in whole or in part and to revoke substitutions. At the same time I (We) hereby appoint **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO and/or CARLOS H. PALACIO EASTMAN and/or MARTIN E. TORRES CARDOZO**, domiciled in Calle 70A #4 - 41, my (our) attorney(s) in fact, with powers to receive notifications and to designate judicial and extrajudicial attorneys.

Granted and signed in Columbia

this 2 day of

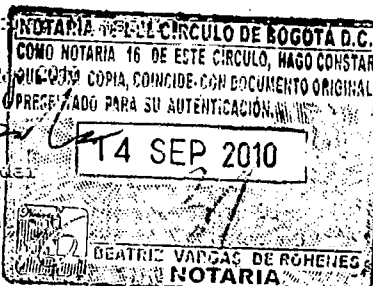
Signature

Name Christopher M. Fender

Title Director - Office of

Technology Management

Industry Relations



CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

Certifico por la presente que _____
(nombre de dicha compañía)

I hereby certify that _____
(company name)

The Curators of the
University of Missouri

Es una compañía debidamente organizada y que existe
bajo las leyes de _____ y que el señor
_____ es el _____ (rector,
gerente, presidente, secretario general, etc) de dicha
compañía y

Is a legally constituted company, which exists under the
law of Missouri _____ and that Christopher Fender
is the Director of OTMIR (manager, CEO, etc) of
said company and

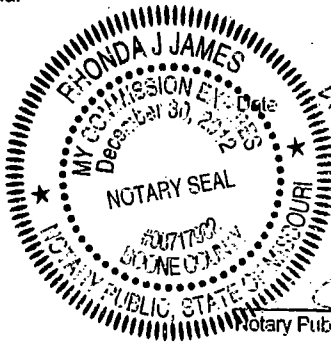
se encuentra autorizado para la representación y firma por y
en nombre de la compañía.

is authorized to sign and act for and in the name of the
company.

El suscrito Notario hace constar que tuvo a la vista las
pruebas de la existencia de la compañía.

The undersigned Notary Public attests that he has seen the
documents that prove the existence of the company.

Hoy
Día de



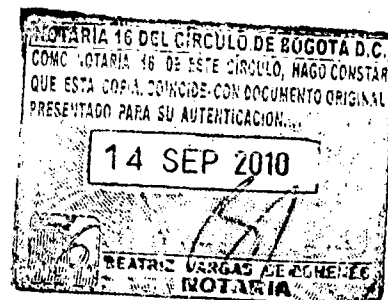
8/3/2010

Notario Público (seal)

Notary Public (seal)

LEGALIZACIÓN POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

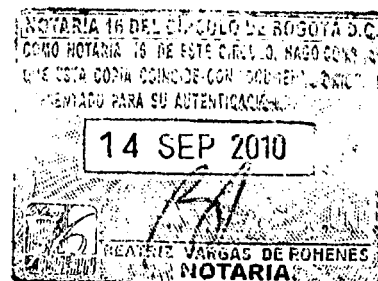


State of Missouri

County of Boone

On this 2nd day of August in the year 2010, before me,
the undersigned notary public, personally appeared Christopher Jander
known to me to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument and
acknowledged that he/she/they executed the same for the purposes therein contained. In witness
whereof, I hereunto set my hand and official seal.

Phyllis J. Jander
Notary Public



TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL DOCUMENTO DE PODER OTORGADO
POR **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**, con domicilio
en 475 McReynolds Hall, Columbia, MO 65211-2015, Estados Unidos de
América.

ESTADO DE MISSOURI
OFICINA DEL SECRETARIO DE ESTADO

Solicitado para uso en Colombia.
No para el uso dentro de los Estados Unidos de América.
El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del funcionario que firma el
documento, la capacidad en la cual ha actuado y, en donde se considere apropiado, la
identidad del sello o timbre.

APOSTILLA
(Convención de la Haya del 5 de octubre de 1961)

- 1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
- 2. ha sido firmado por RHONDA J. JAMES
- 3. actuando en capacidad de NOTARIO PÚBLICO – ESTADO DE MISSOURI
- 4. lleva el sello/timbre de RHONDA J. JAMES, NOTARIO PÚBLICO, ESTADO DE MISSOURI

Certificado

- 5. en Jefferson City, Missouri
- 6. el 25 de agosto de 2010
- 7. por Robin Carnahan, Secretario de Estado, Estado de Missouri
- 8. No. 225778
- 9. Sello/timbre

Hay un sello que dice:
SELLO DEL SECRETARIO DE ESTADO
MISSOURI

123

10. Firma

(Firma)
Secretario de Estado

7

CERTIFICADO NOTARIAL

Hay un sello que dice:
RHONDA J. JAMES
Notario Público - Estado de Missouri
Mi comisión vence el 30 de diciembre de 2012
Sello notarial
Comisión No. 08717982
Condado de Boone

Estado de Missouri
Condado de Boone

Este 2 de agosto de 2010, ante mi, la suscrita Notaria Pública, compareció personalmente Christopher M. Fender, a mi saber la persona cuyo nombre se suscribe al documento adjunto, y reconoció que ha ejecutado el mismo para los propósitos en él establecido.

En testimonio de lo cual, he puesto mi firma y sello oficial.

(firma)
Notario Público

APOSTILLE*(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)*

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by T. Wallace

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of U.S. Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

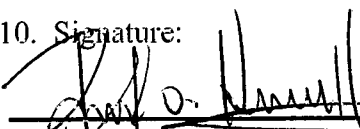
6. the first of September, 2010

7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 10038285-1

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



Patrick O. Hatchett

A. 7250457

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE

United States Patent and Trademark Office

July 27, 2010

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
MARCH 20, 2008.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



T. Wallace
T. WALLACE
Certifying Officer

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Nagappan Mathialagan	03/07/2008
Michael F. McGrath	03/10/2008
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	Monsanto Technology LLC
Street Address:	800 N. Lindbergh Boulevard
City:	St. Louis
State/Country:	MISSOURI
Postal Code:	63167
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	61013603
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(214)259-0910
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	214-259-0931
Email:	pbailey@sonnenschein.com
Correspondent Name:	Robert E. Hanson
Address Line 1:	1717 Main Street
Address Line 2:	Suite 3400
Address Line 4:	Dallas, TEXAS 75201
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	11000023-2168/MOHS108USP1
NAME OF SUBMITTER:	Robert E. Hanson

Total Attachments: 4
 source=mons108p1asg1#page1.tif
 source=mons108p1asg1#page2.tif

500492643

PATENT
REEL: 020680 FRAME: 0861

OP \$40.00 61013603

182

source=mons108p1asg2#page1.tif
source=mons108p1asg2#page2.tif

12

PATENT
REEL: 020680 FRAME: 0862

123

ASSIGNMENT

FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the receipt, sufficiency and adequacy of which are hereby acknowledged, the undersigned, do hereby:

SELL, ASSIGN AND TRANSFER to MONSANTO TECHNOLOGY LLC (the "Assignee"), a Delaware corporation, having a place of business at 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, their entire right, title and interest for the United States and all foreign countries in and to any and all improvements which are disclosed in the application for United States Letters Patent, Provisional Serial No. 61/013,603 which has been filed on **December 13, 2007** and is entitled "**COMPOSITIONS AND METHODS FOR EARLY PREGNANCY DIAGNOSIS**", such application and all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue and all other applications for patent which have been or shall be filed in the United States and all foreign countries on any of such improvements; all original and reissued patents which have been or shall be issued in the United States and all foreign countries on such improvements; and specifically including the right to file foreign applications under the provisions of any convention or treaty and claim priority based on such application in the United States;

AUTHORIZE AND REQUEST the issuing authority to issue any and all United States and foreign patents granted on such improvements to the Assignee;

WARRANT AND COVENANT that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been or will be made to others by the undersigned, and that the full right to convey the same as herein expressed is possessed by the undersigned;

COVENANT, when requested and at the expense of the Assignee, to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, the undersigned will execute all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue, and all other patent applications on any and all such improvements; execute all rightful oaths, declarations, assignments, powers of attorney and other papers; communicate to the Assignee all facts known to the undersigned relating to such improvements and the history thereof; and generally do everything possible which the Assignee shall consider desirable for vesting title to such improvements in the Assignee, and for securing, maintaining and enforcing proper patent protection for such improvements;

15

TO BE BINDING on the heirs, assigns, representatives and successors of the undersigned and extend to the successors, assigns and nominees of the Assignee.

Signature: N. T. Mathialagan
Name: Nagappan Mathialagan

Date: March 7, 2008

STATE OF Missouri
COUNTY OF St. Louis

BEFORE ME, the undersigned authority, on this 7 day of March, 2008 personally appeared Nagappan Mathialagan, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument and acknowledged to me that he/she executed the same of his/her own free will for the purposes and consideration therein expressed.

PATRICIA A. HRASTICH
[SEAL] NOTARY PUBLIC - NOTARY SEAL
STATE OF MISSOURI
ST. LOUIS COUNTY
MY COMMISSION EXPIRES: 12/17/2011
COMMISSION #07610836

Patricia A. Hrastich
Notary or Consular Officer

Signature: _____
Name: Michael F. McGrath

Date: _____

STATE OF _____
COUNTY OF _____

BEFORE ME, the undersigned authority, on this ____ day of _____, 2008 personally appeared Michael F. McGrath, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument and acknowledged to me that he/she executed the same of his/her own free will for the purposes and consideration therein expressed.

Notary or Consular Officer

[SEAL]

SONNENSCHN NATH & ROSENTHAL LLP
1717 Main Street, Suite 3400
Dallas, Texas 75201

14661852IV-1

PATENT
REEL: 020680 FRAME: 0864

185

ASSIGNMENT

FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the receipt, sufficiency and adequacy of which are hereby acknowledged, the undersigned, do hereby:

SELL, ASSIGN AND TRANSFER to MONSANTO TECHNOLOGY LLC (the "Assignee"), a Delaware corporation, having a place of business at 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, their entire right, title and interest for the United States and all foreign countries in and to any and all improvements which are disclosed in the application for United States Letters Patent, Provisional Serial No. 61/013,603 which has been filed on December 13, 2007 and is entitled "**COMPOSITIONS AND METHODS FOR EARLY PREGNANCY DIAGNOSIS**", such application and all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue and all other applications for patent which have been or shall be filed in the United States and all foreign countries on any of such improvements; all original and reissued patents which have been or shall be issued in the United States and all foreign countries on such improvements; and specifically including the right to file foreign applications under the provisions of any convention or treaty and claim priority based on such application in the United States;

AUTHORIZE AND REQUEST the issuing authority to issue any and all United States and foreign patents granted on such improvements to the Assignee;

WARRANT AND COVENANT that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been or will be made to others by the undersigned, and that the full right to convey the same as herein expressed is possessed by the undersigned;

COVENANT, when requested and at the expense of the Assignee, to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, the undersigned will execute all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue, and all other patent applications on any and all such improvements; execute all rightful oaths, declarations, assignments, powers of attorney and other papers; communicate to the Assignee all facts known to the undersigned relating to such improvements and the history thereof; and generally do everything possible which the Assignee shall consider desirable for vesting title to such improvements in the Assignee, and for securing, maintaining and enforcing proper patent protection for such improvements;

17

TO BE BINDING on the heirs, assigns, representatives and successors of the undersigned and extend to the successors, assigns and nominees of the Assignee.

Signature: _____
Name: Nagappan Mathialagan

Date: _____

STATE OF _____
COUNTY OF _____

BEFORE ME, the undersigned authority, on this ____ day of _____, 2008 personally appeared Nagappan Mathialagan, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument and acknowledged to me that he/she executed the same of his/her own free will for the purposes and consideration therein expressed.

Notary or Consular Officer

[SEAL]

Signature: Michael F. McGrath
Name: Michael F. McGrath

Date: March 10, 2008

STATE OF Missouri
COUNTY OF St. Louis

BEFORE ME, the undersigned authority, on this 10 day of March, 2008 personally appeared Michael F. McGrath, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument and acknowledged to me that he/she executed the same of his/her own free will for the purposes and consideration therein expressed.

Patricia A. Hrastich
Notary or Consular Officer

PATRICIA A. HRASTICH
NOTARY PUBLIC - NOTARY SEAL
STATE OF MISSOURI
ST. LOUIS COUNTY
MY COMMISSION EXPIRES: 12/17/2011
COMMISSION #07610836

SONNENSCHN NATH & ROSENTHAL LLP
1717 Main Street, Suite 3400
Dallas, Texas 75201

14661852V-1

RECORDED: 03/20/2008

PATENT
REEL: 020680 FRAME: 0866

187

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL DOCUMENTO DE CESIÓN A
MONSANTO TECHNOLOGY LLC, firmado por los cedentes y el cesionario.

APOSTILLA

(Convención de la Haya del 5 de octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

- 2. ha sido firmado por T. Wallace
- 3. actuando en capacidad de Funcionario que Certifica
- 4. lleva el sello/timbre de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

Certificado

- 5. en Washington, D.C.
- 6. el primero de septiembre de 2010
- 7. por el Funcionario de Autenticación Asistente, Departamento de Estado de los Estados Unidos.
- 8. No. 10038285-1
- 9. Sello/timbre

10. Firma

(Firma)
Patrick O. Hatchett

[Sello]

20

LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
A TODO AQUEL QUE PUEDA LLEGAR LA PRESENTE:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

27 de julio de 2010

LA PRESENTE CERTIFICA QUE EL ANEXO ES UNA COPIA VERDADERA
TOMADA DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
ARCHIVADO EL 20 DE MARZO DE 2008.

Por la autoridad del
Subsecretario de Comercio para la Propiedad Intelectual
y Director de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

(Firma)
T. WALLACE
Funcionario que certifica

Hay un sello que dice:

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE ESTADOS UNIDOS
Departamento de Comercio

190

21

CESIÓN DE PATENTE	
Versión electrónica v1.1	
Versión de la hoja v1.1	
TIPO DE PRESENTACIÓN:	CESIÓN NUEVA
NATURALEZA DEL ACUERDO:	CESIÓN
DATOS DE LA PARTE CEDENTE	
Nombre	Fecha de ejecución
Nagappan Mathialagan	03/07/2008
Michael F. McGrath	03/10/2008
DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE	
Nombre:	Monsanto Technology LLC
Dirección:	800 N. Lindbergh Boulevard
Ciudad:	St. Louis
Estado/País:	MISSOURI
Código Postal:	63167
NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1	
Tipo de Propiedad	Número
Número de solicitud:	61013603
DATOS DE CORRESPONDENCIA	
Número de Fax:	(214) 259 0910
<i>La correspondencia será enviada por Correo de Estados Unidos cuando los intentos de hacerlo por fax no sean exitosos.</i>	
Teléfono:	214 259 0931
Correo electrónico:	pbailey@sonnenschein.com
Nombre del destinatario:	Robert E. Hanson
Dirección Línea 1:	1717 Main Street
Dirección Línea 2:	Suite 3400
Dirección Línea 4:	Dallas, TEXAS 75201
NÚMERO DE EXPEDIENTE DE ABOGADO:	11000023-2168/MONS108USP1
NOMBRE DEL REMITENTE:	Robert E. Hanson
Anexos totales:4	
Fuente: mons108p1asg1#page1.tif	
Fuente: mons108p1asg1#page2.tif	
500492643	PATENTE
ROLLO: 020680 CUADRO: 0861	

22

Fuente: mons108p1asg1#page3.tif
Fuente: mons103p1asg1#page4.tif

PATENTE

ROLLO: 020680 CUADRO: 0862

192

23

PATENTE
Expediente No. MONS:108USP1

CESIÓN

POR UNA CONSIDERACIÓN BUENA Y VALIOSA, el recibo, suficiencia y conveniencia de la misma por la presente se reconoce, los suscritos por la presente:

VENDEN, CEDEN Y TRANSFIEREN a THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (el "Cesionario"), con oficinas en 475 McReynolds Hall, Columbia, Missouri 65211-2015, su derecho, título e interés total para los Estados Unidos y todos los países extranjeros en y para cualquier y todas las mejoras que se encuentran divulgadas en la solicitud para Título de Patentes de los Estados Unidos, Serial Provisional No. 61/013,603, radicada el 13 de diciembre de 2007 y titulada "COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA DIAGNÓSTICO TEMPRANO DEL EMBARAZO", dicha solicitud y todas las divisionales, continuaciones, sustituciones, renovaciones, reexpediciones y todas las demás solicitudes para patente que hayan sido o sean presentadas en los Estados Unidos y todos los países extranjeros sobre cualquiera de las mencionadas mejoras; todas las patentes originales y reexpedidas que hayan sido o sean expedidas en los Estados Unidos y todos los países extranjeros sobre dichas mejoras; y específicamente incluyendo el derecho a presentar solicitudes extranjeras bajo las provisiones de cualquier convención o tratado y reivindicar prioridad con base en dicha solicitud en los Estados Unidos;

AUTORIZAN Y SOLICITAN a la autoridad encargada de expedir que expida cualquier y todas las patentes de los Estados Unidos y extranjeras concedidas sobre dichas mejoras al Cesionario.

GARANTIZAN Y ACUERDAN que no se ha hecho o se hará ninguna cesión, concesión, hipoteca, licencia u otro acuerdo que afecte los derechos y la propiedad por la presente pactada a otros por los suscritos, y que el derecho total para pactar el mismo tal como se establece en la presente es de posesión de los suscritos;

ACUERDAN, cuando se solicite y a expensas del Cesionario, llevar a cabo en buena fe la intención y el propósito de esta cesión, los suscritos ejecutarán todas las divisionales, continuaciones, sustituciones, renovaciones, reexpediciones y todas las demás solicitudes de patentes sobre cualquiera y todas las mencionadas mejoras; ejecutarán todos los juramentos legales, declaraciones, cesiones, poderes de abogado y demás documentos; comunicarán al Cesionario todos los hechos conocidos por los suscritos que se relacionen con dichas mejoras y la historia de las mismas; y en general, hacer todo lo posible que el Cesionario considere apropiado para proteger el título para dichas mejoras en el Cesionario, y por seguridad, mantener y hacer cumplir la debida protección de patentes para dichas mejoras;

PATENTE
ROLLO: 020680 CUADRO: 0863

PARA SER CUMPLIDO sobre los herederos, cesionarios, representantes y sucesores de los suscritos y prolongado a los sucesores, cedentes y delegados del Cesionario.

Firma: _____ (firma)
Nombre: **Nagappan Mathialagan**

Fecha: Marzo 7, 2008

ESTADO DE MISSOURI
CONDADO DE ST. LOUIS

ANTE MI, la suscrita autoridad, este 7 de marzo de 2008 compareció personalmente Nagappan Mathialagan, a mi saber la persona cuyo nombre se suscribe al documento anterior, y reconoció que ha ejecutado el mismo bajo su propia voluntad para los propósitos y consideraciones en él expresados.

(firma)
Notario u Oficial Consular

Hay un sello que dice:
PATRICIA A. HRASTICH
Notario Público - Sello de Notario
Estado de Missouri
Condado de St. Louis
Mi comisión vence el 17 de diciembre de 2011
Comisión No. 07510836

Firma: _____
Nombre: **Michael F. McGrath**

Fecha: _____

ESTADO DE
CONDADO DE

ANTE MI, la suscrita autoridad, este _____ compareció personalmente Michael F. McGrath, a mi saber la persona cuyo nombre se suscribe al documento anterior, y reconoció que ha ejecutado el mismo bajo su propia voluntad para los propósitos y consideraciones en él expresados.

Notario u Oficial Consular

25

PATENTE
Expediente No. MONS:108USP1

CESIÓN

POR UNA CONSIDERACIÓN BUENA Y VALIOSA, el recibo, suficiencia y conveniencia de la misma por la presente se reconoce, los suscritos por la presente:

VENDEN, CEDEN Y TRANSFIEREN a THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (el "Cesionario"), con oficinas en 475 McReynolds Hall, Columbia, Missouri 65211-2015, su derecho, título e interés total para los Estados Unidos y todos los países extranjeros en y para cualquier y todas las mejoras que se encuentran divulgadas en la solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos, Serial Provisional No. 61/013,603, radicada el 13 de diciembre de 2007 y titulada "COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA DIAGNÓSTICO TEMPRANO DEL EMEAFAZO", dicha solicitud y todas las divisionales, continuaciones, sustituciones, renovaciones, reexpediciones y todas las demás solicitudes para patente que hayan sido o sean presentadas en los Estados Unidos y todos los países extranjeros sobre cualquiera de las mencionadas mejoras; todas las patentes originales y reexpedidas que hayan sido o sean expedidas en los Estados Unidos y todos los países extranjeros sobre dichas mejoras; y específicamente incluyendo el derecho a presentar solicitudes extranjeras bajo las provisiones de cualquier convención o tratado y reivindicar prioridad con base en dicha solicitud en los Estados Unidos;

AUTORIZAN Y SOLICITAN a la autoridad encargada de expedir que expida cualquier y todas las patentes de los Estados Unidos y extranjeras concedidas sobre dichas mejoras al Cesionario.

GARANTIZAN Y ACUERDAN que no se ha hecho o se hará ninguna cesión, concesión, hipoteca, licencia u otro acuerdo que afecte los derechos y la propiedad por la presente pactada a otros por los suscritos, y que el derecho total para pactar el mismo tal como se establece en la presente es de posesión de los suscritos;

ACUERDAN, cuando se solicite y a expensas del Cesionario, llevar a cabo en buena fe la intención y el propósito de esta cesión, los suscritos ejecutarán todas las divisionales, continuaciones, sustituciones, renovaciones, reexpediciones y todas las demás solicitudes de patentes sobre cualquiera y todas las mencionadas mejoras; ejecutarán todos los juramentos legales, declaraciones, cesiones, poderes de abogado y demás documentos; comunicarán al Cesionario todos los hechos conocidos por los suscritos que se relacionen con dichas mejoras y la historia de las mismas; y en general, hacer todo lo posible que el Cesionario considere apropiado para proteger el título para dichas mejoras en el Cesionario, y por seguridad, mantener y hacer cumplir la debida protección de patentes para dichas mejoras;

PATENTE
ROLLO: 020680 CUADRO: 0865

195

76

PARA SER CUMPLIDO sobre los herederos, cesionarios, representantes y sucesores de los suscritos y prolongado a los sucesores, cedentes y delegados del Cesionario.

Firma: _____
Nombre: **Nagappan Mathialagan**

Fecha: _____

ESTADO DE
CONDADO DE

ANTE MI, la suscrita autoridad, este _____ compareció personalmente Nagappan Mathialagan, a mi saber la persona cuyo nombre se suscribe al documento anterior, y reconoció que ha ejecutado el mismo bajo su propia voluntad para los propósitos y consideraciones en él expresados.

Notario u Oficial Consular

Firma: _____ (firma)
Nombre: **Michael F. McGrath**

Fecha: Marzo 10, 2008

ESTADO DE MISSOURI
CONDADO DE ST. LOUIS

ANTE MI, la suscrita autoridad, este 10 de marzo de 2008, compareció personalmente Michael F. McGrath, a mi saber la persona cuyo nombre se suscribe al documento anterior, y reconoció que ha ejecutado el mismo bajo su propia voluntad para los propósitos y consideraciones en él expresados.

(firma)
Notario u Oficial Consular

Hay un sello que dice:
PATRICIA A. HRSTICH
Notario Público - Sello de Notario
Estado de Missouri
Condado de St. Louis
Mi comisión vence el 17 de diciembre de 2011
Comisión No. 07510836

ARCHIVADO: 03/20/2008

PATENTE
ROLLO: 020680 CUADRO: 0866

196

28

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*

This public document

2. has been signed by T. Lawrence

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the nineteenth of August, 2010

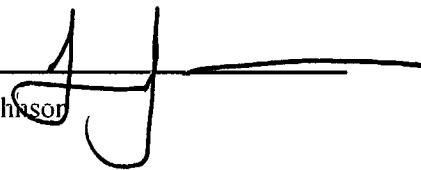
7. by *Assistant Authentication Officer, United States Department of State*

8. No. 10039142-1

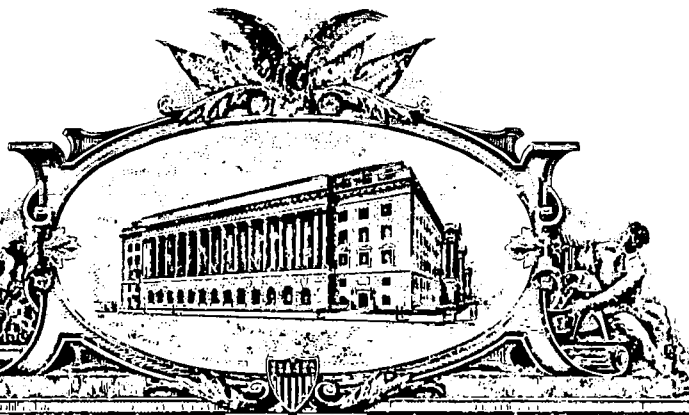
9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Sonya N. Johnson



701



A 7249763

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

July 23, 2010

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
DECEMBER 4, 2008.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



T. LAWRENCE
Certifying Officer

148

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	CORRECTIVE ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	Corrective Assignment to correct the correspondent's address, previously recorded on Feel 021921 Frame 0657. Assignor(s) hereby confirms the entire right, title and interest..										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Name</th> <th style="width: 30%;">Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P. Michael Roberts</td> <td>12/03/2008</td> </tr> <tr> <td>Jonathan Green</td> <td>12/03/2008</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	P. Michael Roberts	12/03/2008	Jonathan Green	12/03/2008				
Name	Execution Date										
P. Michael Roberts	12/03/2008										
Jonathan Green	12/03/2008										
RECEIVING PARTY DATA											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Name:</td> <td>The Curators of the University of Missouri</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>475 McReynolds Hall</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>Columbia</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>MISSOURI</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>65211-2015</td> </tr> </table>		Name:	The Curators of the University of Missouri	Street Address:	475 McReynolds Hall	City:	Columbia	State/Country:	MISSOURI	Postal Code:	65211-2015
Name:	The Curators of the University of Missouri										
Street Address:	475 McReynolds Hall										
City:	Columbia										
State/Country:	MISSOURI										
Postal Code:	65211-2015										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>61013603</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	61013603						
Property Type	Number										
Application Number:	61013603										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number: (214)259-0910 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Phone: 214-259-0931 Email: esondota@sonnenschein.com Correspondent Name: Robert E. Hanson Address Line 1: 2000 McKinney Avenue Address Line 2: Suite 1900 Address Line 4: Dallas, TEXAS 75201											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	11000023-2163/MCHS103USP1										
NAME OF SUBMITTER:	Robert E. Hanson										

Total Attachments: 7

500721156

**PATENT
 REEL: 021925 FRAME: 0794**

OP \$40.00 61013603

19d

31

source=MONS108USP1CA#page1.tif
source=MONS108USP1CA#page2.tif
source=MONS108USP1CA#page3.tif
source=MONS108USP1CA#page4.tif
source=MONS108USP1CA#page5.tif
source=MONS108USP1CA#page6.tif
source=MONS108USP1CA#page7.tif

6

PATENT
REEL: 021925 FRAME: 0795

w

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT						
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT						
CONVEYING PARTY DATA							
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>R. Michael Roberts</td><td>12/03/2008</td></tr><tr><td>Jonathan Green</td><td>12/03/2008</td></tr></tbody></table>	Name	Execution Date	R. Michael Roberts	12/03/2008	Jonathan Green	12/03/2008	
Name	Execution Date						
R. Michael Roberts	12/03/2008						
Jonathan Green	12/03/2008						
RECEIVING PARTY DATA							
Name:	The Curators of the University of Missouri						
Street Address:	475 McReynolds Hall						
City:	Columbia						
State/Country:	MISSOURI						
Postal Code:	65211-2015						
PROPERTY NUMBERS Total: 1							
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61013603</td></tr></tbody></table>	Property Type	Number	Application Number:	61013603			
Property Type	Number						
Application Number:	61013603						
CORRESPONDENCE DATA							
Fax Number:	(214)259-0910						
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>							
Phone:	214-259-0931						
Email:	esondota@sonnenschein.com						
Correspondent Name:	Robert E. Hanson						
Address Line 1:	~~2510 Sam Noble Parkway~~ 2000 MCKINNEY AVENUE						
Address Line 2:	Suite 1900						
Address Line 4:	Dallas, TEXAS 75201						
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	11000023-2168/MONS108USP1						

NAME OF SUBMITTER:	Robert E. Hanson
Signature:	/Robert E. Hanson/
Date:	12/03/2008
Total Attachments: 2 source=MONS108USP1asg1#page1.tif source=MONS108USP1asg1#page2.tif	
RECEIPT INFORMATION EPAS ID: PAT735619 Receipt Date: 12/03/2008 Fee Amount: \$40	

ASSIGNMENT

FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the receipt, sufficiency and adequacy of which are hereby acknowledged, the undersigned, do hereby:

SELL, ASSIGN AND TRANSFER to THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (the "Assignee"), having a place of business at 475 McReynolds Hall, Columbia, Missouri 65211-2015, their entire right, title and interest for the United States and all foreign countries in and to any and all improvements which are disclosed in the application for United States Letters Patent, Provisional Serial No. 61/013,603 which has been filed on December 13, 2007 and is entitled "**COMPOSITIONS AND METHODS FOR EARLY PREGNANCY DIAGNOSIS**", such application and all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue and all other applications for patent which have been or shall be filed in the United States and all foreign countries on any of such improvements; all original and reissued patents which have been or shall be issued in the United States and all foreign countries on such improvements; and specifically including the right to file foreign applications under the provisions of any convention or treaty and claim priority based on such application in the United States;

AUTHORIZE AND REQUEST the issuing authority to issue any and all United States and foreign patents granted on such improvements to the Assignee;

WARRANT AND COVENANT that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been or will be made to others by the undersigned, and that the full right to convey the same as herein expressed is possessed by the undersigned;

COVENANT, when requested and at the expense of the Assignee, to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, the undersigned will execute all divisional, continuing, substitute, renewal, reissue, and all other patent applications on any and all such improvements; execute all rightful oaths, declarations, assignments, powers of attorney and other papers; communicate to the Assignee all facts known to the undersigned relating to such improvements and the history thereof; and generally do everything possible which the Assignee shall consider desirable for vesting title to such improvements in the Assignee, and for securing, maintaining and enforcing proper patent protection for such improvements;

35

TO BE BINDING on the heirs, assigns, representatives and successors of the undersigned and extend to the successors, assigns and nominees of the Assignee.

Signature: R. Michael Roberts

Name: R. Michael Roberts

Date: 12/3/08

STATE OF Missouri
COUNTY OF Boone

BEFORE ME, the undersigned authority, on this 3rd day of December, 2008, personally appeared R. Michael Roberts, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument and acknowledged to me that he/she executed the same of his/her own free will for the purposes and consideration therein expressed.

[SEAL]

Kathy J. Haynes
Notary or Consular Officer
KATHY J. HAYNES
My Commission Expires
October 23, 2010
Boone County
Commission #00956303

Signature: Jonathan Green

Name: Jonathan Green

Date: 12/3/08

STATE OF Missouri
COUNTY OF Boone

BEFORE ME, the undersigned authority, on this 3rd day of December, 2008, personally appeared Jonathan Green, known to me to be the person whose name is subscribed to the foregoing instrument and acknowledged to me that he/she executed the same of his/her own free will for the purposes and consideration therein expressed.

[SEAL]

Kathy J. Haynes
Notary or Consular Officer
KATHY J. HAYNES
My Commission Expires
October 23, 2010
Boone County
Commission #00956303

SONNENSCHEN NATH & ROSENTHAL LLP
1717 Main Street, Suite 3400
Dallas, Texas 75201

14677121W-1

RECORDED: 12/04/2008

PATENT
REEL: 021925 FRAME: 0799

204

37

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL DOCUMENTO DE CESIÓN A **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**, firmado por los cedentes y el cesionario.

APOSTILLA

(Convención de la Haya del 5 de octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. ha sido firmado por T. Lawrence
3. actuando en capacidad de Funcionario que Certifica
4. lleva el sello/timbre de la Oficina de Marcas y Patentes

Certificado

5. en Washington, D.C.
6. diecinueve de agosto de 2010
7. por el Funcionario de Autenticación Asistente, Departamento de Estado de los Estados Unidos.
8. No. 10039142-1
9. Sello/timbre

10. Firma

(Firma)

Sonya N. Johnson

[Sello]

38

LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
A TODO AQUEL QUE PUEDA LLEGAR LA PRESENTE:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

23 de julio de 2010

LA PRESENTE CERTIFICA QUE EL ANEXO ES UNA COPIA VERDADERA
TOMADA DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
ARCHIVADO EL 04 DE DICIEMBRE DE 2008.

Por la autoridad del
Subsecretario de Comercio para la Propiedad Intelectual
y Director de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

(Firma)
T. LAWRENCE
Funcionario que certifica

Hay un sello que dice:
OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE ESTADOS UNIDOS
Departamento de Comercio

20x

CESIÓN DE PATENTE	
Versión electrónica v1.1 Versión de la hoja v1.1	
TIPO DE PRESENTACIÓN:	CESIÓN CORRECTIVA
NATURALEZA DEL ACUERDO:	Cesión correctiva para corregir la dirección del destinatario, registrada previamente en el Rollo 021921 Cuadro 0657. El(los) Cedente(s) por la presente confirma el derecho, título e interés total.
DATOS DE LA PARTE CEDENTE	
Nombre	Fecha de ejecución
R. Michael Roberts	12/03/2008
Jonathan Green	12/03/2008
DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE	
Nombre:	The Curators of the University of Missouri
Dirección:	475 McReynolds Hall
Ciudad:	Columbia
Estado/País:	MISSOURI
Código Postal:	65211-2015
NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1	
Tipo de Propiedad	Número
Número de solicitud:	61013603
DATOS DE CORRESPONDENCIA	
Número de Fax: (214) 259 0910 <i>La correspondencia será enviada por Correo de Estados Unidos cuando los intentos de hacerlo por fax no sean exitosos.</i>	
Teléfono: 214 259 0931 Correo electrónico: esondota@sonnenschein.com Nombre del destinatario: Robert E. Hanson Dirección Línea 1: 2000 McKinney Avenue Dirección Línea 2: Suite 1900 Dirección Línea 4: Dallas, TEXAS 75201	
NÚMERO DE EXPEDIENTE DE ABOGADO:	11000023-2165/MONS103USP1
NOMBRE DEL REMITENTE:	Robert E. Hanson
Anexos totales: 7 500721156	
PATENTE ROLLO: 021925 CUADRO: 0794	

Fuente: MONS108USP1CA#page1.tif
Fuente: MONS108USP1CA#page2.tif
Fuente: MONS108USP1CA#page3.tif
Fuente: MONS108USP1CA#page4.tif
Fuente: MONS108USP1CA#page5.tif
Fuente: MONS108USP1CA#page6.tif
Fuente: MONS108USP1CA#page7.tif

PATENTE

ROLLO: 021925 CUADRO: 0795

CESIÓN DE PATENTE	
Versión electrónica v1.1	
Versión de la hoja v1.1	
TIPO DE PRESENTACIÓN:	CESIÓN NUEVA
NATURALEZA DEL ACUERDO:	CESIÓN
DATOS DE LA PARTE CEDENTE	
Nombre	Fecha de ejecución
P. Michael Roberts	12/03/2008
Jonathan Green	12/03/2008
DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE	
Nombre:	The Curators of the University of Missouri
Dirección:	475 McReynolds Hall
Ciudad:	Columbia
Estado/País:	MISSOURI
Código Postal:	65211-2015
NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1	
Tipo de Propiedad	Número
Número de solicitud:	61013603
DATOS DE CORRESPONDENCIA	
Número de Fax: (214) 259 0910	
<i>La correspondencia será enviada por Correo de Estados Unidos cuando los intentos de hacerlo por fax no sean exitosos.</i>	
Teléfono: 214 259 0931	
Correo electrónico: esondota@sonnenschein.com	
Nombre del destinatario: Robert E. Hanson	
Dirección Línea 1: 2540 Sam Noble Parkway 2000 McKinney Avenue	
Dirección Línea 2: Suite 1900	
Dirección Línea 4: Dallas, TEXAS 75201	
NÚMERO DE EXPEDIENTE DE ABOGADO: 11000023-2168/MONS106USP1	
PATENTE ROLLO: 021925 CUADRO: 0794	

42

NOMBRE DEL REMITENTE:	Robert E. Hanson
Firma:	/Robert E. Hanson/
Fecha:	12/03/2008

Anexos totales:2

Fuente: MONS108USP1asg1#page1.tif
Fuente: MONS103USP1asg1#page2.tif

INFORMACIÓN DE RECIBO:

EPAS ID: PAT735619
Fecha de recibo: 12/03/2008
Valor: \$40

43

CESIÓN

POR UNA CONSIDERACIÓN BUENA Y VALIOSA, el recibo, suficiencia y conveniencia de la misma por la presente se reconoce, los suscritos por la presente:

VENDEN, CEDEN Y TRANSFIEREN a THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (el "Cesionario"), con oficinas en 475 McReynolds Hall, Columbia, Missouri 65211-2015, su derecho, título e interés total para los Estados Unidos y todos los países extranjeros en y para cualquier y todas las mejoras que se encuentran divulgadas en la solicitud para Título de Patentes de los Estados Unidos, Serial Provisional No. 61/013,603, radicada el 13 de diciembre de 2007 y titulada "COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA DIAGNÓSTICO TEMPRANO DEL EMBARAZO", dicha solicitud y todas las divisionales, continuaciones, sustituciones, renovaciones, reexpediciones y todas las demás solicitudes para patente que hayan sido o sean presentadas en los Estados Unidos y todos los países extranjeros sobre cualquiera de las mencionadas mejoras; todas las patentes originales y reexpedidas que hayan sido o sean expedidas en los Estados Unidos y todos los países extranjeros sobre dichas mejoras; y específicamente incluyendo el derecho a presentar solicitudes extranjeras bajo las provisiones de cualquier convención o tratado y reivindicar prioridad con base en dicha solicitud en los Estados Unidos;

AUTORIZAN Y SOLICITAN a la autoridad encargada de expedir que expida cualquier y todas las patentes de los Estados Unidos y extranjeras concedidas sobre dichas mejoras al Cesionario.

GARANTIZAN Y ACUERDAN que no se ha hecho o se hará ninguna cesión, concesión, hipoteca, licencia u otro acuerdo que afecte los derechos y la propiedad por la presente pactada a otros por los suscritos, y que el derecho total para pactar el mismo tal como se establece en la presente es de posesión de los suscritos;

ACUERDAN, cuando se solicite y a expensas del Cesionario, llevar a cabo en buena fe la intención y el propósito de esta cesión, los suscritos ejecutarán todas las divisionales, continuaciones, sustituciones, renovaciones, reexpediciones y todas las demás solicitudes de patentes sobre cualquiera y todas las mencionadas mejoras; ejecutarán todos los juramentos legales, declaraciones, cesiones, poderes de abogado y demás documentos; comunicarán al Cesionario todos los hechos conocidos por los suscritos que se relacionen con dichas mejoras y la historia de las mismas; y en general, hacer todo lo posible que el Cesionario considere apropiado para proteger el título para dichas mejoras en el Cesionario, y por seguridad, mantener y hacer cumplir la debida protección de patentes para dichas mejoras;

212

44

PAPA SER CUMPLIDO sobre los herederos, cesionarios, representantes y sucesores de los suscritos y prolongado a los sucesores, cedentes y delegados del Cesionario.

Firma: _____ (firma)
Nombre: **R. Michael Roberts**

Fecha: 12/03/08

ESTADO DE MISSOURI
CONDADO DE BOONE

ANTE MI, la suscrita autoridad, este 3 de diciembre de 2008 compareció personalmente R. Michael Roberts, a mi saber la persona cuyo nombre se suscribe al documento anterior, y reconoció que ha ejecutado el mismo bajo su propia voluntad para los propósitos y consideraciones en él expresados.

(firma)
Notario u Oficial Consular

Hay un sello que dice:
KATHY J. HAYNES
Mi comisión vence el 23 de octubre de 2010
Condado de Boone
Comisión No. 06956803
Notario Público
Estado de Missouri
Sello de Notario

Firma: _____ (firma)
Nombre: **Jonathan Green**

Fecha: 12/03/08

ESTADO DE MISSOURI
CONDADO DE BOONE

ANTE MI, la suscrita autoridad, este 3 de diciembre de 2008 compareció personalmente Jonathan Green, a mi saber la persona cuyo nombre se suscribe al documento anterior, y reconoció que ha ejecutado el mismo bajo su propia voluntad para los propósitos y consideraciones en él expresados.

(firma)
Notario u Oficial Consular

Hay un sello que dice:
KATHY J. HAYNES
Mi comisión vence el 23 de octubre de 2010
Condado de Boone
Comisión No. 06956803
Notario Público
Estado de Missouri
Sello de Notario

ARCHIVADO: 12/04/2008

PATENTE
ROLLO: 021925 CUADRO: 0799

217

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
CADENA SARMIENTO JUAN PABLO
Apoderado(a) y/o Representante de
MONSANTO TECHNOLOGY LLC

REFERENCIA	Radicación No.	10 85345
	Solicitud internacional	PCT/US2008/086674
	Fecha inicio fase nacional	13/07/2010
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	12422
	Folios	1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase
Dado en Bogotá DC,

13 MAR. 2011



JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ
Director de Nuevas Creaciones (C)

jfernand