

ALVARO CASTELLANOS M. & CIA.
ABOGADOS
Carrera 9 No. 93 - 09
A.A. 6349
Bogotá, D.C., COLOMBIA

410

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Radicación : 04017883 63832891 Folios: 14
Fecha (AMD): 2004-04-29 13:55:49
Trasite : 811 PCT-PATENT 379 FASE MACI 329 COMPLETEN
Dependencia: 2828 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Señor

Jefe de la División de Nuevas Creaciones

Superintendencia de Industria y Comercio

Ministerio de Comercio, Desarrollo, Industria y Turismo

E. S. D.

Ref.: Expediente No. 04.017.803

Solicitud de Patente de Invención para:

**"TOXINAS DE CRY3A MODIFICADAS Y SECUENCIAS DE ACIDO NUCLEICO
QUE LAS MODIFICAN".**

Solicitante: SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.

PRESENTACION DE DOCUMENTOS

MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, atentamente me permito presentar los siguientes documentos:

- Copia auténtica del documento de poder junto con la certificación notarial donde se acredita la existencia y representación legal de la sociedad solicitante, debidamente legalizado por Apostilla junto con su traducción oficial y sustitución del mismo.
- Copia auténtica del documento de cesión, debidamente notarizado y legalizado por Apostilla y traducción oficial del mismo.

En consecuencia, atentamente solicito a Ud. se anexen dichos documentos al expediente correspondiente a esta solicitud de Patente de Invención.

Del Señor Jefe,

29 ABR. 2004

Bogotá,
xgv/4915-FNPCT

Margarita Castellanos Abondano
Margarita Castellanos Abondano
C.C. No. 39.779.654 de Usaquén
T.P.A. No.70819 del C. Sup. de la Judicatura.
Carrera 9 No. 93 - 09 - Bogotá
Teléfonos: 610 74 80 y 610 74 80

ALVARO CASTELLANOS M. & CIA.
A B O G A D O S
Carrera 9 No. 93-09
Apartado 6349
Bogotá, D.C. - COLOMBIA

405
411

Señor

Jefe de la División de Nuevas Creaciones

Superintendencia de Industria y Comercio

Ministerio de Comercio, Desarrollo, Industria y Turismo

E. S. D.

Ref.: PODER conferido por la sociedad SYNGENTA PARTICIPATIONS AG

Yo, XIMENA CASTELLANOS ABONDANO, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pié de mi firma, atentamente manifiesto a Uds. que sustituyo en la Dra. MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO, el poder que me confirió la sociedad SYNGENTA PARTICIPATIONS AG., con domicilio en Basel, Suiza, debidamente legalizado por Apostilla bajo el No. 8117 el día 1° de Abril de 2004, con las mismas facultades que me fueron conferidas, para tramitar la solicitud de patente PCT Entrada en Fase Nacional en Colombia, para: "TOXINAS DE CRY3A MODIFICADAS Y SECUENCIAS DE ACIDO NUCLEICO QUE LAS MODIFICAN", Expediente No. 04.017.803.

Del Señor Jefe,

Acepto


Ximena Castellanos Abondano
C.C. No. 39.773.330 de Usaquén
T.P.A. No. 58.236 del C.S.J.
Carrera 9 No. 93-09 - Bogotá, D.C.
Teléfonos: 6107420 - 6107480


Margarita Castellanos Abondano
C.C. No. 39.779.654 de Usaquén
T.P.A. No. 70.819 del C.S.J.
Carrera 9 No. 93-09 - Bogotá, D.C.
Teléfonos: 6107420 - 6107480

Bogotá, D.C.
XCA/MCA/4915-FNPCT

**AUTENTICACION DE FIRMA
MEDIANTE COMPARECENCIA PERSONAL**
(Art. 84 C.R.C. mod. Decr. 2282 de 1989, art. 1 mod. 38)
Ante mi Notario Cuarenta y Uno (41) del círculo
de esta ciudad compareció personalmente:
Amelia Castellanos
identificado con C.C. *33779654*
expedida en *USA* y tarjeta profesio-
nal de abogado(a) No. *58236* del Consejo
Superior de la Judicatura, con documento di-
rigido a *Super Indemnidad*
y declaró que la firma puesta en este escrito es
suya.

Amelia Castellanos
Firma del declarante

En Bogotá D.C. a *29 APR 2004*
AUTORIZÓ ESTA DILIGENCIA EL SUSCRITO NOTARIO



**AUTENTICACION DE FIRMA
MEDIANTE COMPARECENCIA PERSONAL**
(Art. 84 C.R.C. mod. Decr. 2282 de 1989, art. 1 mod. 38)
Ante mi Notario Cuarenta y Uno (41) del círculo
de esta ciudad compareció personalmente:
María Cecilia Castellanos
identificado con C.C. *33779654*
expedida en *USA* y tarjeta profesio-
nal de abogado(a) No. *58236* del Consejo
Superior de la Judicatura, con documento di-
rigido a *Super Indemnidad*
y declaró que la firma puesta en este escrito es
suya.

María Cecilia Castellanos
Firma del declarante

En Bogotá D.C. a *29 APR 2004*
AUTORIZÓ ESTA DILIGENCIA EL SUSCRITO NOTARIO



PODER

El (los) Gregory W. Warren
SYNGENTA PARTICIPATIONS AG

Nombran por el presente a XIMENA CASTELLANOS A. y/o MARGARITA CASTELLANOS A. abogadas con oficinas en la Carrera 9 No. 93-09, Bogotá-Colombia para

y para obtener la protección de mi (nuestra) propiedad industrial y con este fin autorizamos a dichos apoderados para que nos representen ante cualesquiera autoridades o personas de los órdenes administrativo, contencioso-administrativo y judicial en todo lo relacionado con los siguientes actos y gestiones:

a) Obtención de patentes de invención, modelos y dibujos industriales; registro de marcas de fábrica, de servicio, colectivas o defensivas y de denominaciones de origen, depósito de nombres y enseñas comerciales; su renovación, prórroga, inscripción de traspaso y cambio de nombre o domicilio, cancelación voluntaria y el registro de licencias de uso de esos derechos; b) Para la obtención de registros sanitarios; c) Acciones de oposición, observación, cancelación, nulidad, medidas cautelares y en general los juicios civiles, penales, administrativos o contencioso-administrativos que promovamos o se nos promuevan, pudiendo en todos los actos y gestiones arriba mencionados sustituir este mandato, transigir, desistir, recibir, cancelar, renunciar, aceptar notificaciones y nombrar apoderados judiciales y extrajudiciales.

Dado y firmado hoy 24 de Marzo de 2004

en Research Triangle Park, Carolina
del Norte 27709
por Gregory W. Warren

(El notario debe suscribir el documento en la página siguiente)

(Se requiere legalización consular)

POWER OF ATTORNEY

I (we) the undersigned Gregory W. Warren
Syngenta Participations AG

hereby grant(s) Power of Attorney to XIMENA CASTELLANOS A. and /or MARGARITA CASTELLANOS A. attorneys residing at Carrera 9 No. 93-09, Bogotá- Colombia, to prosecute

and to obtain the protection of my (our) Industrial Property, for which purpose we authorize the said attorneys to represent us before any authorities, or persons, specially those, administrative, contentious and judicial, in all matters concerning the following:

a) Obtention of patents, models and designs, registration of trademarks, service, collective and defensive marks, and of designations of origin; the deposit of trade names and ensigns; its renewal, extension, recordal of assignments, change of name or domicile, voluntary cancellation, and the registration of licenses of use of the above rights; b) For the obtention of Sanitary registrations; c) Actions of opposition, cancellation, nullity, infringement, granting of licenses; and in general the civil, criminal and administrative suits related to those rights; actions and suits instituted by us or against us; and that in all the above matters they may substitute this power of attorney, compromise, desist, cancel, receive, renounce, accept notifications and appoint attorneys in fact, in or out of court.

Given and signed this 24th March 2004

in Research Triangle Park, North Carolina 27709

by Gregory W. Warren

Gregory W. Warren

(Notary shall execute on the other side)

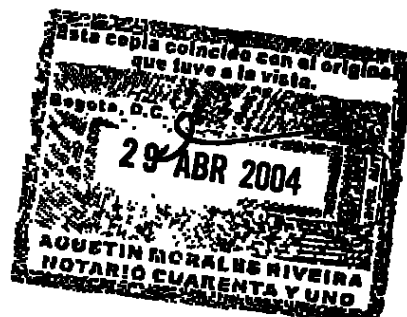
(Consular legalization required)

ALVARO CASTELLANOS M. & CIA.

ABOGADOS COLOMBIA

Carrera 9 No. 93-09 - P.O.Box 8348 - Bogotá, Colombia
Tels.: (571) 610 74 20 / 60 / 60 - Fax (571) 610 67 06 - e-mail: acastellanos@impossa.net.co

XC/om



417
413

CERTIFICADO NOTARIAL (Sociedad)

Hoy 24 de Marzo del año 2004
compareció (eron) personalmente Gregory W. Warren
a quienes conozco como la(s) personas que firma(n) en
representación de la Sociedad (Compañía denominada
Certifico: Syngenta Participations AG
a) Que es una sociedad/Compañía legalmente
constituida y existente de acuerdo con las leyes de
b) Que el domicilio de dicha Sociedad/Compañía es Basel, Suiza
c) Que el objeto u objetos para los cuales se otorga el
presente poder están comprendidos dentro del objeto
social de la mencionada Sociedad /Compañía.
d) Que el Sr. Gregory W. Warren
está autorizado para otorgar el presente poder. Lo anterior
está probado por medio de los siguientes documentos, que
certifico he visto*

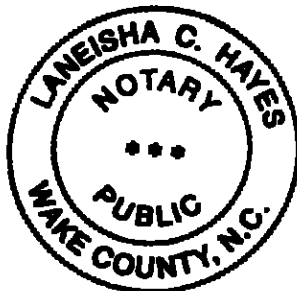
(Ciudad) REsearch Triangle Park .

(Estado) Carolina del Norte 27709

Hoy del 24 de Marzo de 2004

(Notario Público) LANEISHA C. HAYES

*Los documentos debe identificarse con fecha y origen.



NOTARIAL (Corporation)

On this 24th day of March of 2004 personally appeared
Gregory W. Warren whom I know to be the
person(s) who signed this document as representative(s)
of the Corporation /Company named Syngenta
Participations AG

I certify:

- a) That Syngenta Participations AG is a corporation
Company legally constituted and in existence in
accordance with the laws of Basel, Switzerland
- b) That the domicile of said Corporation/Company is
Basel, Switzerland
- c) That the purpose or purposes for which the present
Power of Attorney is granted are comprised within the
object set forth in the charter of the mentioned
Corporation/Company.
- d) That Mr. Gregory W. Warren
is (are) authorized to grant the present Power of Attorney.
The aforementioned was duly proven through the following
documents and I duly certify having seen them*: on the
24th day of March, 2004 in Research Triangle Park, North
Carolina 27709.

(City) Research Triangle Park

(State) North Carolina, 27709

this 24th day of March of the year 2004

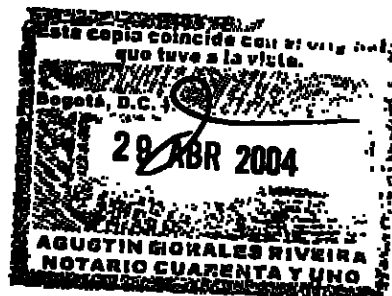
(Notary Public) *Laneisha C. Hayes*
*Documents must be identified with date and origin
*3/24/04 - Research Triangle
Park, North Carolina
27709 -
Syngenta Biotech, Inc.*

ALVARO CASTELLANOS M. & CIA.

ABOGADOS COLOMBIA

Carrera 9 No. 33-25 P.O.Box 6348 - Bogotá, Colombia
Tels.: (571) 610 74 20 / 60 / 60 - Fax (571) 610 07 06 - e-mail: acastell@tppmail.net.co

XC/1m





Wake County Register of Deeds
Post Office Box 1897
Raleigh, North Carolina 27602-1897

Laura M. Riddick
Register Of Deeds

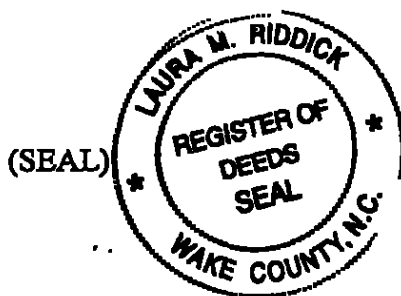
STATE OF NORTH CAROLINA

WAKE COUNTY

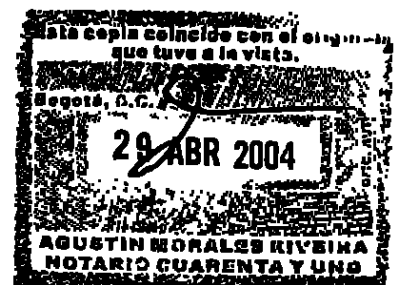
**CERTIFICATE OF REGISTER OF DEEDS THAT
NOTARY PUBLIC WAS ACTING NOTARY
AT TIME OF SIGNATURE**

I, LAURA M. RIDDICK, REGISTER OF DEEDS OF THE AFORESAID COUNTY AND STATE, DO HEREBY CERTIFY THAT Laneisha C. Hayes WAS, AT THE TIME OF SIGNING THE FOREGOING (OR ANNEXED) CERTIFICATE, A DULY COMMISSIONED AND QUALIFIED NOTARY PUBLIC IN AND FOR THE COUNTY OF WAKE, STATE OF NORTH CAROLINA, AND AS SUCH FULL FAITH AND CREDIT IS DUE TO HIS OFFICIAL ACTS; AND, FURTHER, THAT HIS SIGNATURE THERETO IS IN HIS OWN PROPER HANDWRITING.

IN TESTIMONY WHEREOF, I HAVE HEREUNTO SET MY HAND AND SEAL OF OFFICE THIS, THE 30TH DAY OF MARCH, 2004.



Laura M. Riddick
REGISTER OF DEEDS
Carol
DEPUTY / ASSISTANT



APOSTILLE
(Convention de La Haye 5 octobre 1961)

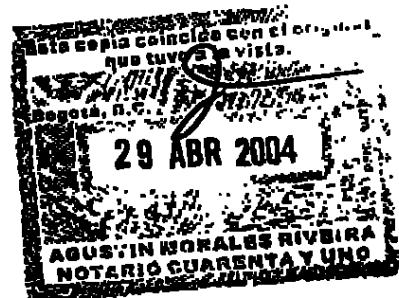
1. COUNTRY: **UNITED STATES OF AMERICA**
2. This Public Document has been signed by CARLA N. BROWN
3. acting in the capacity of DEPUTY REGISTER OF DEEDS
LAURA M. RIDDICK, REGISTER OF DEEDS
4. bears the seal/stamp of COUNTY OF WAKE, NORTH CAROLINA

CERTIFIED

5. at Raleigh, North Carolina
6. the 1ST DAY OF APRIL, 2004
7. by Deputy Secretary of State, State of North Carolina
8. No. 8117
9. Seal/Stamp:
10. Signature



Rocky S. Medlock



14
416

-----TRADUCCION OFICIAL No. -040417-----

de un documento escrito en INGLES, el cual para su identificación
lleva el sello de la Traductora e Intérprete oficial, Res. 2755/68 y
01144/97 de Minjusticia, al igual que la presente.-----

------(Anexos a un poder otorgado por Syngenta
Participations AG)

(fdo) ilegible

3/24/04 Research Triangle Park, NC 27709

ESTADO DE CAROLINA DEL NORTE

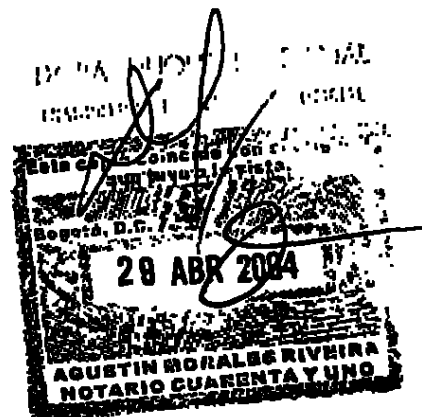
CONDADO DE WAKE

Yo, Laura M. Riddick, Registrador de Escrituras del condado y estado
antes mencionados, certifico por medio del presente que Laneisha C.
Hayes, al momento de firmar este documento era un Notario Público
debidamente comisionado y habilitado en y para el Condado de Wake,
Estado de Carolina del Norte, y como tal debe dares plena fe y crédito a
sus actos oficiales, y además, que su firma en el mismo es de su propia
letra.

En testimonio de lo cual, he impuesto aquí mi firma y sello de oficio,
hoy día 30 de Marzo de 2004.

Laura M. Riddick, Registrador de Escrituras

Por (fdo) ilegible



Delegado

APOSTILLA

(Convención de La Haya de octubre 5, 1961)

1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por CARLA N. BROWN
3. actuando en su carácter de Delegado del Registrador de Escrituras
4. lleva el sello de Laura M. Riddick, Registrador de Escrituras
- Condado de Wake, Carolina del Norte

CERTIFICADO

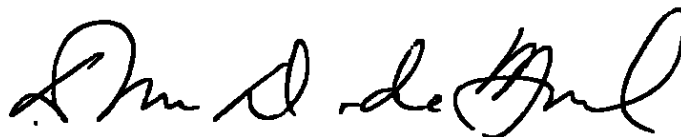
5. En Raleigh, Carolina del Norte
6. el día 1 de Abril de 2004
7. por el Secretario de Estado Delegado, Estado de Carolina del Norte
8. No. 8117
9. Sello: (sello en oblea ocre)

10. Firma

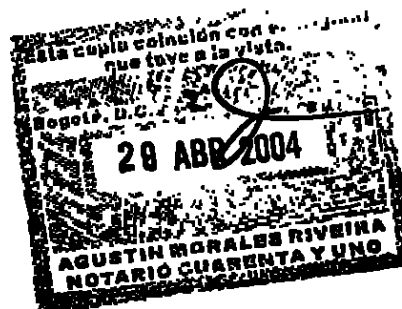
(fdo) Rodney S. Maddox

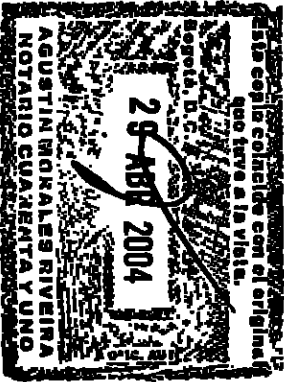
ES TRADUCCION FIEL Y COMPLETA, a la cual me remito,

Bogotá, Abril 15, 2004



DORA DUQUE DE NORRAL
TRADUCCION E INTERPRETE OFICIAL
RES. 02755/68 Y 01144/97 - LEGISLACION
REP. DE COLOMBIA





MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

219992
Dora Duque
CUYA FIRMA AFECTA EN EL
DOCUMENTO DESEMPENA
LAS FUNCIONES INDICADAS

BOGOTÁ, D.C. 21 DE ABRIL DE 2004
TELÉFONO 281 3300
FAX 281 3300
CORREO ELECTRÓNICO
RELACIONES@MINREX.GOV.CO

219992
Dora Duque
CUYA FIRMA AFECTA EN EL
DOCUMENTO DESEMPENA
LAS FUNCIONES INDICADAS

BOGOTÁ, D.C. 21 DE ABRIL DE 2004
TELÉFONO 281 3300
FAX 281 3300
CORREO ELECTRÓNICO
RELACIONES@MINREX.GOV.CO

P A T E N T S

476
4915
418

CESION

El (los) suscrito (s)
ERIC CHEN y CHERYL STACY

en consideración al pago de la suma de
(...US\$ 1.00.....), que he(mos)
recibido, por el presente documento cedo
(cedemos) a
SYNGENTA PARTICIPATIONS AG

una compañía constituida de conformidad con las
leyes de SUIZA

con oficinas en Schwarzwaldallee 215;
CH-4058 Basilea - SUIZA

todos los derechos y títulos sobre la invención
denominada
"TOXINAS DE CRY3A MODIFICADAS Y SECUEN-
CIAS DE ACIDO NUCLEICO QUE LAS MODIFI-
CAN"

EL CESIONARIO firma también el presente y
declara que acepta dicha cesión

Dado y firmado hoy 24 de Marzo de 2004
en Research Triangle Park, Carolina
del Norte 27709

ASSIGNMENT

The undersigned Eric Chen and Cheryl Stacy

in consideration of the sum of
(.....one dollar.....), the
receipt of which is hereby acknowledged, by these
presenters do sell, assign and transfer unto Syngenta
Participations AG

a corporation organized under the laws of the Swiss
Confederation

having a place of business at Schwarzwaldallee 215,
Basel, Switzerland

all rights and title to the invention related to Modified
CRY3A Toxins and Nucleic Acid Sequences Coding
Therefor

THE ASSIGNEE signs these presents and declares
that accepts the aforesaid assignment

Given and signed this 24th day of March 2004

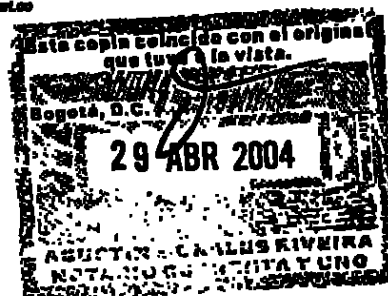
In Research Triangle Park, North Carolina 27709

 Cheryl Stacy 3/24/04
Inventors - Eric Chen and Cheryl Stacy

ALVARO CASTELLANOS M. & CIA.

ABOGADOS COLOMBIA

Carrera 8 No. 53-00 - P.O.Box 6340 - Bogotá, Colombia
Tels.: (571) 610 79 30 / 33 / 35 - Fax (571) 610 07 00 - e-mail: avcastellanos@tripost.net.co



P A T E N T S

277
419

Assignee Syngenta Participations AG

CERTIFICADO NOTARIAL INVENTORE(S)

Yo, Notario Público, CERTIFICO que el

de 24 de Marzo de 2004

Compareció (eron) ante mi
Eric Chen y Cheryl Stacy

a quien(es) conozco y de quien (es) me consta
que tiene (n) capacidad legal y reconoció(eron)
como suya (s) la (s) firma (s) que aparece (n)
en el documento anterior, cuyo contenido
ratificó(aron)

Doy fé, Laneisha C. Hayes

Firmado en Research Triangle Park,
Carolina del Norte 27709

NOTARIO PUBLICO

NOTARIAL CERTIFICATE INVENTOR(S)

I, a Notary Public, CERTIFY that on

de the 24th of March 2004

before me personally appeared Eric Chen and
Cheryl Stacy

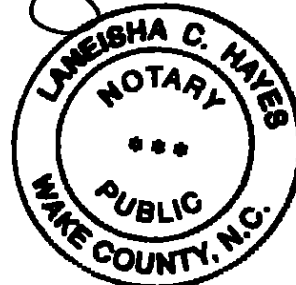
to me known and known to me to be of legal
capacity and acknowledge his (their) signature (s)
appearing on the foregoing instrument and ratified
the same.

I attest, Laneisha C. Hayes

Signed in Research Triangle Park, North Carolina
27709

NOTARIO PUBLICO

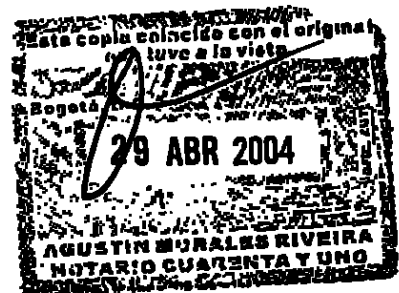
Laneisha C. Hayes



ALVARO CASTELLANOS M. & CIA.

ABOGADOS COLOMBIA

Carrera 9 No. 63-69 - P.O. Box 6349 - Bogotá, Colombia
Tels.: (571) 610 74 20 / 60 / 60 - Fax (571) 610 67 06 - e-mail: amcastellanos@lapost.net.co





Wake County Register of Deeds
Post Office Box 1897
Raleigh, North Carolina 27602-1897

Laura M. Riddick
Register Of Deeds

420

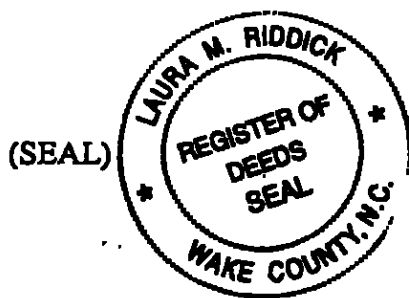
STATE OF NORTH CAROLINA

WAKE COUNTY

**CERTIFICATE OF REGISTER OF DEEDS THAT
NOTARY PUBLIC WAS ACTING NOTARY
AT TIME OF SIGNATURE**

I, LAURA M. RIDDICK, REGISTER OF DEEDS OF THE AFORESAID COUNTY AND STATE, DO HEREBY CERTIFY THAT Laneisha C. Hayes WAS, AT THE TIME OF SIGNING THE FOREGOING (OR ANNEXED) CERTIFICATE, A DULY COMMISSIONED AND QUALIFIED NOTARY PUBLIC IN AND FOR THE COUNTY OF WAKE, STATE OF NORTH CAROLINA, AND AS SUCH FULL FAITH AND CREDIT IS DUE TO HIS OFFICIAL ACTS; AND, FURTHER, THAT HIS SIGNATURE THERETO IS IN HIS OWN PROPER HANDWRITING.

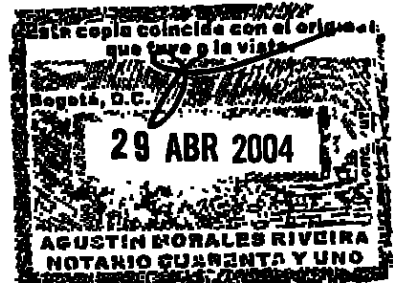
IN TESTIMONY WHEREOF, I HAVE HEREUNTO SET MY HAND AND SEAL OF OFFICE THIS, THE 30TH DAY OF MARCH, 2004.



Laura M. Riddick

REGISTER OF DEEDS
Calvin

DEPUTY / ASSISTANT



APOSTILLE
(Convention de La Haye 5 octobre 1961)

1. COUNTRY: UNITED STATES OF AMERICA

2. This Public Document
has been signed by CARLA N. BROWN

3. acting in the capacity of DEPUTY REGISTER OF DEEDS
LAURA M. RIDDICK, REGISTER OF DEEDS

4. bears the seal/stamp of COUNTY OF WAKE, NORTH CAROLINA

CERTIFIED

5. at Raleigh, North Carolina

6. the 1ST DAY OF APRIL, 2004

7. by Deputy Secretary of State, State of North Carolina

8. No. 8116

9. Seal/Stamp:

10. Signature



Rodney S. Maddox



425
422

-----TRADUCCION OFICIAL No. -040418-----

de un documento escrito en INGLES, el cual para su identificación

lleva el sello de la Traductora e Intérprete oficial, Res. 2755/68 y

01144/97 de Minjusticia, al igual que la presente.-----

------(Anexos a un documento de cesión otorgado por

Eric Chen y Cheryl Stacy a Syngenta Participations AG)

(fdo) ilegible

(Sello notarial) Laneisha C. Hayes – Notario Público – Condado de

Wake, N. C.

ESTADO DE CAROLINA DEL NORTE

CONDADO DE WAKE

Yo, Laura M. Riddick, Registrador de Escrituras del condado y estado

antes mencionados, certifico por medio del presente que Laneisha C.

Hayes, al momento de firmar este documento era un Notario Público

debidamente comisionado y habilitado en y para el Condado de Wake,

Estado de Carolina del Norte, y como tal debe dars plena fe y crédito a

sus actos oficiales, y además, que su firma en el mismo es de su propia

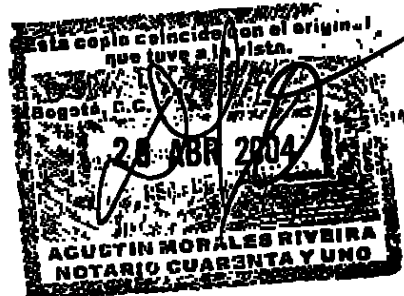
letra.

En testimonio de lo cual, he impuesto aquí mi firma y sello de oficio,

hoy día 30 de Marzo de 2004.

Laura M. Riddick, Registrador de Escrituras

Por (fdo) ilegible



Delegado

APOSTILLA

(Convención de La Haya de octubre 5, 1961)

1. País: Estados Unidos de América
 2. Este documento público ha sido firmado por CARLA N. BROWN
 3. actuando en su carácter de Delegado del Registrador de Escrituras
 4. lleva el sello de Laura M. Riddick, Registrador de Escrituras
- Condado de Wake, Carolina del Norte

CERTIFICADO

5. En Raleigh, Carolina del Norte
6. el día 1 de Abril de 2004
7. por el Secretario de Estado Delegado, Estado de Carolina del Norte
8. No. 8116
9. Sello: (sello en oblea ocre)

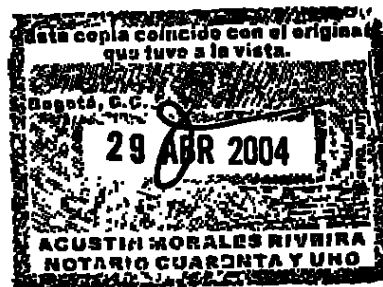
10. Firma

(fdo) Rodney S. Maddox

ES TRADUCCION FIEL Y COMPLETA, a la cual me remito,

Bogotá, Abril 15, 2004

DORA DUQUE DE PERNAL
TRADUCTORA E INTERPRETE OFICIAL
RES. 02755/6N Y 01111/97 - MINISTERIO
REP. DE COLOMBIA

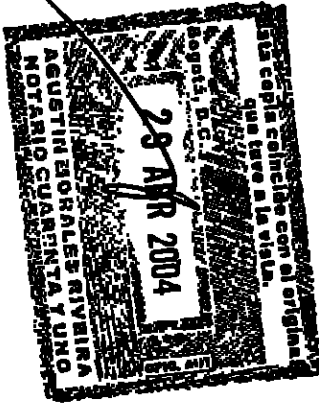


572-558003729
RELATIONSHIP
MIRIAM

21991

Dora Dugre

CUYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DE SUSPENSA
LAS FUNCIONES INDICADAS



2:12