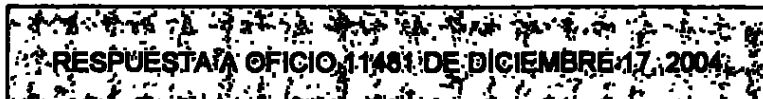


AS: 95.162 SUPERINTENDENCIA Y COMERCIO
Radicación : 04117741 00000002 Fecha (ACB): 2005-02-10 17:10:09
Tramite : 011 PCT-PATENT 375 FASE NACI 444 REPCASTA
Dependencia: ENCO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

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



REF: Expediente No. 04 117.741 – Solicitud de Patente Entrada en Fase Nacional
Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/US03/12588
a favor de CARGILL, INCORPORATED
Titulada: POLIPÉPTIDOS Y RUTAS BIOSINTÉTICAS

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 57492 del C.S.J., actuando en calidad de apoderado de la sociedad CARGILL, INCORPORATED, según lo acredita el documento de poder anexo al presente escrito, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 17 de Diciembre de 2004, de acuerdo con los Artículos 38 y 39 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, Artículo 27 del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), regla 51 bis del Reglamento y Circular Única de la SIC, me permito:

1. Allegar fotocopia autenticada del documento de poder conferido por el solicitante, incluyendo el Certificado que acredita la Existencia y Representación Legal de CARGILL, INCORPORATED, debidamente apostillado y traducido al castellano.
2. Allegar documentos donde consta la cesión del derecho a la Patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente apostillados y traducidos al castellano.
3. Informar que la Oficina Receptora de los Estados Unidos no ha expedido todavía el correspondiente Reporte de Examen Preliminar, el cual presentaremos junto con su traducción tan pronto como sea recibido.
4. Allegar Extracto para publicación y Tarjeta de Archivo Temático.

De la señora jefe atentamente,


JUAN PABLO CADENA SARMIENTO
C.C. No. 80 410.337 de Uaquén
Cra 7 No. 16-56 Piso 9

Bogotá, Febrero 10, 2005
CHP/MEV/hsr.

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES TARJETA ARCHIVO TEMÁTICO		PATENTE DE INVENCION <u>X</u> PCT <u>X</u> MODELO DE UTILIDAD <u> </u> DISEÑO INDUSTRIAL <u> </u>	
(21) N° de solicitud: 04 117.741		(22) Fecha de solicitud: 23-11-2004		FIGURA CARACTERISTICA 6 x 6 cm	
(51) Clasificación Internacional:					
(71) Solicitante(s): CARGILL, INCORPORATED					
(72) Inventor(es): Paula M. Hicks, Sara C. McFarlan, Timothy W. Abraham, Russell J. Hobson, Douglas C. Cameron, Joseph Dallugue, Jim Mills, John Rosazza, Lishan Zhao, David Paul Weiner					
(74) Agente: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO					
(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	(32) Fecha	(33) País		
	60/374,831	23-04-2002	US		
(85) Fecha inicio fase nacional: 23-11-2004		(87) Publicación Internacional:			
(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT		Fecha: 18-09-2003			
Fecha de presentación de la solicitud: 23-04-2003		No. Publicación: WO 03/076215 A1			
No. de solicitud: PCT/US03/12588					
(54) Título: POLIPÉPTIDOS Y RUTAS BIOSINTÉTICAS					
(57) Reivindicación(es): 1. Un método para producir monastina, caracterizado porque comprende la conversión de glucosa a monastina. 2. Un método para producir monastina, que comprende la conversión de triptófano y/o ácido indol-3-láctico a monastina, caracterizado el método porque comprende:					
CONTINUA AL RESPALDO ...					

poner en contacto el triptófano o el ácido indol-3-láctico con un primer polipéptido, en donde el primer polipéptido convierte el triptófano o el ácido indol-3-láctico a indol-3-piruvato;

poner en contacto el indol-3-piruvato con un segundo polipéptido y una fuente de 3 carbonos, en donde el segundo polipéptido convierte el indol-3-piruvato y la fuente de 3 átomos de carbono ácido 2-hidroxi-2-(indol-3-ilmetil)-4-cetoglutarico; y

poner en contacto el ácido 2-hidroxi-2-(indol-3-ilmetil)-4-cetoglutarico con un tercer polipéptido, en donde el tercer polipéptido convierte el ácido 2-hidroxi-2-(indol-3-ilmetil)-4-cetoglutarico a monafina.

26. Una célula capaz de producir monafina, caracterizada porque la célula comprende al menos una secuencia exógena de ácido nucleico que codifica para al menos un polipéptido, en donde al menos un polipéptido convierte un intermediario en una vía para elaborar monafina en un segundo intermediario o en monafina.

19

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION PCT 391	
(21) N° de solicitud: 04 117.741 22) Fecha de solicitud: 23-11-2004 (30) Prioridad (31) No. Prioridad 60/374,831 32) Fecha 23-04-2002 (33) País US (51) Int Cl: (71) Solicitante(s) CARGILL, INCORPORATED (72) Inventor(es): Paula M. Hicks, Sara C. McFarlan, Timothy W. Abraham, Russell J. Hobson, Douglas C. Cameron, Joseph Dallugue, Jim Mills, John Rosazza, Liehan Zhao, David Paul Weiner (74) Agente: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO	
(85) Fecha inicio fase nacional: 23-11-2004 (86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud: 23-04-2003 No. de solicitud PCT/US03/12588 (87) Publicación internacional Fecha: 18-09-2003 N° publicación: WO 03/076215 A1	
(54) Título: POLIPÉPTIDOS Y RUTAS BIOSINTÉTICAS	

Reivindicación(es):

1. Un método para producir monatina, caracterizado porque comprende la conversión de glucosa a monatina.
2. Un método para producir monatina, que comprende la conversión de triptófano y/o ácido indol-3-láctico a monatina, caracterizado el método porque comprende:

 poner en contacto el triptófano o el ácido indol-3-láctico con un primer polipéptido, en donde el primer polipéptido convierte el triptófano o el ácido indol-3-láctico a indol-3-piruvato;

 poner en contacto el indol-3-piruvato con un segundo polipéptido y una fuente de 3 carbonos, en donde el segundo polipéptido convierte el indol-3-piruvato y la fuente de 3 átomos de carbono ácido 2-hidroxi-2-(indol-3-ilmetil)-4-cetoglutarico; y

 poner en contacto el ácido 2-hidroxi-2-(indol-3-ilmetil)-4-cetoglutarico con un tercer polipéptido, en donde el tercer polipéptido convierte el ácido 2-hidroxi-2-(indol-3-ilmetil)-4-cetoglutarico a monatina.
26. Una célula capaz de producir monatina, caracterizada porque la célula comprende al menos una secuencia exógena de ácido nucleico que codifica para al menos un polipéptido, en donde al menos un polipéptido convierte un intermediario en una vía para elaborar monatina en un segundo intermediario o en monatina.

State of Minnesota

392

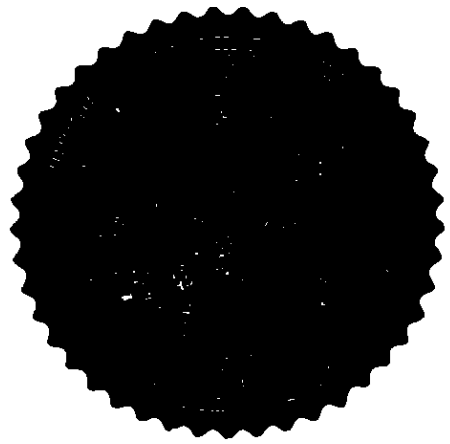
SECRETARY OF STATE

APOSTILLE
Convention de La Haye du October 5, 1961

- 1. Country: United States of America
- This Public Document: see attached document
- 2. has been signed by: Lori K. Bucich
- 3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota
- 4. bears the seal/stamp of: Lori K. Bucich, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

- 5. at: St. Paul, Minnesota
- 6. date: December 3, 2004
- 7. by: Secretary of State, State of Minnesota
- 8. #T20041203003
- 8. Seal/Stamp:
- 9. Signature:



Mary Kiffmeyer
Secretary of State

Drigard & Castro
Abogados

Apartado 8882

Cm. 7 18-88
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Correo 5088808
Tel./Fax (57.1) 5082700
(57.1) 5082700

E-Mail: drigard@drigardcastro.com.co

393

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned

being the Inventors

of Polypeptides and Biosynthetic
Pathways
with domicile in all of the US

hereby declare that I assign all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating thereto without exception over the
following patent application in Colombia:
04.117.761
entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
Minneapolis, Minnesota 55440-5624
US

The assignor and the assignee sign this
document as proof of their acceptance of the
assignment.

Given and signed on the _____ day of _____
of 200_4_

Assignors:

ARHAM, Timothy W.

CHURCH, Douglas C.

ALLER, Joseph

HICKS, Paula M.

ROSEN, Russell J.

MCANAN, Sara C.

WILLYS, Jim

ROBERTS, John

RENO, Lichen

RENO, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnell

Title: **Chief Intellectual Property Counsel**

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
SOLICITUD DE PATENTE**

CESSION

El firmante

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que cede
todas las derechos de propiedad que le
corresponden, así como las prerrogativas,
sin excepción alguna, sobre la siguiente
solicitud de patente en Colombia:

domiciliado en

El cedente y el cesionario firman este
documento como prueba de su aceptación
de lo anterior.

Dado y firmado a los _____ días del mes de _____
de 200_4_

Firma del Cedente

Firma del Cesionario

394
X

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this 9 day of November of
personally appeared before me
Harry J. Gwinnett
is not known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

Hay 9 de Noviembre de
personalmente compareció ante mí

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
confesó y dijo que él es

Chief Intellectual Property Counsel
of

de

Cargill, Incorporated

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that deponent is authorized by said
Company to make this Assignment document;
that the said officer knows by the deponent in
the name and on behalf of said Corporation is the
company and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha terminado; que el
deponente está autorizado por dicha compañía
para conferir este documento de Cesión; que el
deponente conoce por sí al jefe de tal oficina, en
nombre y representación de la expresada
compañía, es el jefe oficial de ella; y que el
objeto para el cual se confiere este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario ha verificado que tiene a la
vista las pruebas de la existencia de la sociedad.

State of Minnesota
Under date of 9 Nov. 2004
and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

Estado de
en fecha

y que quien confiere el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Print)

Notario Público (impreso)

Handwritten signature

NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON

CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL

On this 9 day of November 2004
personally appeared before me
Harry J. Gwinnett
who is (are) known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (they)
declared he (they) granted the document for the
uses and purposes therein expressed.

Hay 9 de Noviembre de
compareció(ron) ante mí

a quien (as) conozco y me consta que es(son)
la(s) persona(s) firmante(s) del documento que
prueba y declara que otorga el
mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.

Notary Public (Print)

Notario Público (impreso)

LEGALIZATION BY APOSTILLA IS REQUIRED.

LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

395

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated 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: ver documento anexo
2. ha sido firmado por: Lori K. Bucich
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Lori K. Bucich, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 3 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041203003 |
| 8. Sello/Timbre: | 9. Firma: |

**Mary Kiffmeyer
Secretario de Estado**

15:95.162
State of Minnesota

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE
Convention de La Haye du October 5, 1961

1. Country: United States of America

This Public Document: see attached document

2. has been signed by: Renee Neuman

3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota

4. bears the seal/stamp of: Renee Neuman, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

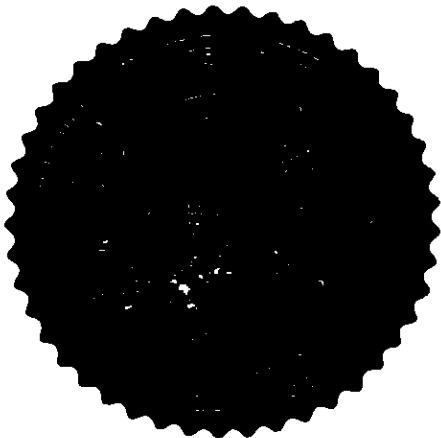
5. at: St. Paul, Minnesota

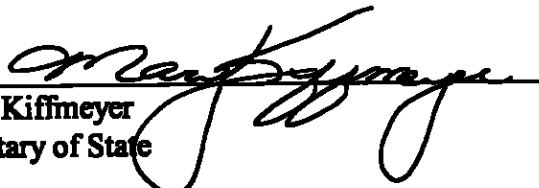
6. date: December 3, 2004

7. by: Secretary of State, State of Minnesota 8. #T20041203009

8. Seal/Stamp:

9. Signature:




Mary Kiffmeyer
Secretary of State

Delgado & Castro
Abogados

Apartado 8882

Cra. 7 10-88
 Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Correo 3688000
 Tel./Fax (57-1) 3687818
 (57-1) 3685700

E-Mail: delgado@delgadoycastro.com.co

397

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
 PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned
 acting as Inventors
 of Polypeptides and Biosynthetic
 Pathways with domicile in all of the US

heretby declare that I assign all rights of
 ownership as well as all rights and privileges
 relating thereto without exception over the
 following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
 Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
 Minneapolis, Minnesota 55440-5624
 US

The assignor and the assignee sign this
 document as proof of their acceptance of the
 assignment.

Given and signed on the day of
 of 200_4

Assignors:

ARBUCKLE, Timothy W.

CHAMBERLAIN, Douglas C.

ALLISON, Joseph

HICKS, Paula M.

HICKS, Russell J.

MC FARLAN, Sara C.

WILLIAMS, Jim

ROBERTS, John

WILCO, Lishan

WEDDER, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnell

Title: Chief Intellectual Property Counsel

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
 SOLICITUD DE PATENTE**

CESION

El Suscrito

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que cede
 todos los derechos de propiedad que le
 correspondan, así como las prerrogativas,
 sin excepción alguna, sobre la siguiente
 solicitud de patente en Colombia:

domiciliado en

El cedente y el cesionario firman este
 documento como prueba de su aceptación
 de lo suscrito.

Dado y firmado a los días del mes de
 de 200_4

Firma del Cedente

Firma del Cesionario

18398

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
declara y dice que él es

of _____

de _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that document is authorized by said
Corporation in under this Assignment document;
that the said official instrument by the document is
the same and on behalf of said Corporation in the
purpose and thereof; and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Cualquier instrumento constituido para un periodo
de duración que aún no ha finalizado; que el
deponente está autorizado por dicha corporación
para conferir este documento de Cédula que el
mismo otorgado por él al día de la cédula, en
nombre y representación de la corporación
corporativa, en el caso citado de ella y que el
objeto para el cual se confiere este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario Público declara que he
visto los papeles de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
con fecha _____

and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

y que quien confiere el presente documento de
cédula es su representante.

Notary Public (State)

Notario Público (estado)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

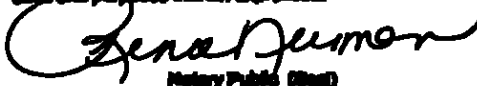
On this 16th day of October of 2004
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
compareció personalmente ante mí

Timothy W. Abraham

who (she) known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (she)
declared he (she) grants the document for the
same and purpose herein expressed.

a quien (she) conozco y me consta que (she)
firmó el presente documento de cédula que
declara y (she) declara que otorga el
mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.


Notary Public (State)

Notario Público (estado)



LEGALIZATION FOR APOSTILLA IS REQUIRED.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated firmado por los cedentes y el cesionario.

399
X

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público: ver documento anexo
2. ha sido firmado por: Renee Neuman
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Renee Neuman, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 3 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041203009 |
| 8. Sello/Timbre: | 9. Firma: |

**Mary Kiffmeyer
Secretario de Estado**

15:25/62
3/11
400
72

State of Minnesota

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE
Convention de La Haye du October 5, 1961

1. Country: United States of America

This Public Document: see attached document

2. has been signed by: Karen D. Smith

3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota

4. bears the seal/stamp of: Karen D. Smith, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

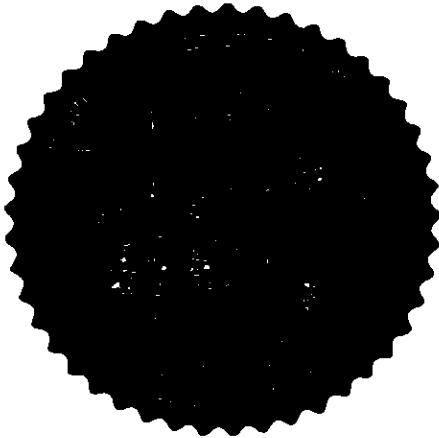
5. at: St. Paul, Minnesota

6. date: December 3, 2004

7. by: Secretary of State, State of Minnesota 8. #T20041203010

8. Seal/Stamp:

9. Signature:




Mary Kiffmeyer
Secretary of State

17401

Brigand & Castro
Attorneys

Apartado 5852
Cm. 7 15-88
Bogotá - Colombia S.A.
Tel. Correo 5852500
Tel./Fax (57-1) 5852799
(57-1) 5852700
E-Mail: brigand@brigandycastro.com.co

DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION
ASSIGNMENT

DOCUMENTO DE TRASPASO DE
SOLICITUD DE PATENTE
CESION

The Undersigned
being an Inventors
of Polypeptides and Biosynthetic
Pathways
with domicile in all of the US

El suscrito
en calidad de
de
con domicilio en

hereby declares that I assign all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating thereto without exception over the
following patent application in Colombia:

declaro por el presente documento que cedo
todos los derechos de propiedad que le
corresponden, así como los privilegios,
sin excepción alguna, sobre la siguiente
solicitud de patente en Colombia:

entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
Minneapolis, Minnesota 55440-5624
US

domiciliado en

The assignor and the assignee sign this
document as proof of their acceptance of the
assignment.

El cedente y el cessionario firman este
documento como prueba de su aceptación
de la cesión.

Given and signed on the day of
of 200_4

Dado y firmado a los días del mes de
de 200_

Assignors:

ABRAM, Timothy W.

CRONIN, Douglas C.

Firma del Cedente

ALLISON, Joseph

HICKS, Paula M.

Firma del Cessionario

ROSEN, Russell J.

MCANULTY, Sara C.

WILKINS, Jim

ROBERTS, John

WIND, Lishan

WEINER, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnett

Title: Chief Intellectual Property Counsel

1402

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

of _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that dependent is authorized by said
Company to execute this Assignment document;
that the said officer has made by the document in
the name and on behalf of said Corporation in the
purpose and intent; and that the purpose for
which this instrument is granted is related with
the corporate purpose of company.

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

Signed at
under date of _____

and that he (she) who signs the present
Assignment document is its Representative.

Notary Public (Print)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

On this 11th day of November of 2004
personally appeared before me
Douglas C. Cameron

who (she) known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (she)
declared he (she) grants the document for the
uses and purposes therein expressed.




LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
decir y dijo que él es

de _____

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha terminado; que el
documento está autorizado por dicha compañía
para ejecutar este documento de Cesión; que el
acto comparece por él al fin de tal acción, en
nombre y representación de la empresa
compañía, de el cual oficio de otro y que el
objeto para el cual se otorga este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

El suscrito Notario tiene constancia que tuvo a la
vista los probos de la existencia de la sociedad.

Firmado en
con fecha _____

y que quien otorga el presente documento de
cesión es su representante.

Notario Público (palo)

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

Hay _____ de _____ de _____
compareció (person) ante mí

a quien (se) conozco y me consta que (person)
firmó (person) (person) del documento que
presenta y (person) (person) que otorga el
instrumento para los fines y propósitos que en él se
expresan.

Notario Público (palo)

LEGALIZATION FOR APOSTILLA IS REQUIRED.

✓ 403

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated 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: ver documento anexo
2. ha sido firmado por: Karen D. Smith
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Karen D. Smith, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 3 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041203010 |
| 8. Sello/Timbre: | 9. Firma: |

**Mary Kiffmeyer
Secretario de Estado**

4/11
404
/6

State of Minnesota

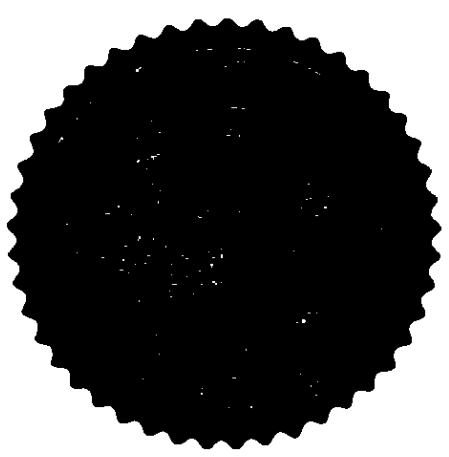
SECRETARY OF STATE

APOSTILLE
Convention de La Haye du October 5, 1961

- 1. Country: United States of America
- This Public Document: see attached document
- 2. has been signed by: Renee Neuman
- 3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota
- 4. bears the seal/stamp of: Renee Neuman, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

- 5. at: St. Paul, Minnesota
- 6. date: December 3, 2004
- 7. by: Secretary of State, State of Minnesota
- 8. #T20041203008
- 8. Seal/Stamp:
- 9. Signature:



Mary Kiffmeyer
Secretary of State

Drigsd & Castro
Abogados

Apartado 8882

Cra. 7 15-85
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Casa. 3000000
Tel./Fax (57-1) 3007000
(57-1) 3007000

E-Mail: drigsd@drigsdcastro.com.co

405
7

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned

being the Inventors

of Polypeptides and Biosynthetic
Pathways

with domicile in all of the US

hereby declare that it assigns all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating thereto without exception over the
following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
Minneapolis, Minnesota 55440-5624
US

The assigner and the assignee sign this
document as proof of their acceptance of the
assignment.

Given and signed on the _____ day of
_____ of 200__

Assignors:

ABRAM, Timothy W.

CABRERA, Douglas C.

BALLAGE, Joseph

HICKS, Paula M.

HOESCH, Russell J.

MC FARLAN, Sara C.

REHMAN, John

REHMAN, John

WEAD, Lishan

WEHNER, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnell

Title: Chief Intellectual Property Counsel

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
SOLICITUD DE PATENTE**

CESION

El suscrito

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que cede
todos los derechos de propiedad que le
correspondan, así como los prerrogativas,
sin excepción alguna, sobre la siguiente
solicitud de patente en Colombia:

o

domiciliado en

El cedente y el cesionario firman este
documento como prueba de su aceptación
de la misma.

Dado y firmado a los _____ días del mes de
_____ de 200__

Firma del Cedente

Firma del Cesionario

406
17

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

On this _____ day of _____ at _____
personally appeared before me

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

of

Which is legally constituted for a term not yet
expired, but dependent is authorized by said
Corporation to execute this Assignment document;
that the said officer known by the deponent in
the name and on behalf of said Corporation is the
person who signed the foregoing instrument and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purposes of company.

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

State of
under date of

and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

Notary Public - (Print)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

On this 16th day of November 2004
personally appeared before me

Joseph Dalluge

who is/are known to me and who I shall
execute the foregoing document and he (they)
declared he (they) grant(s) the document for the
uses and purposes therein expressed.



LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

Hay _____ de _____ de
personas(s) compareció ante mí

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el presente documento, debidamente juramentado
dició y dijo que él es

de

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha concluido; que el
documento está autorizado por dicha compañía
para conferir este documento de Cesión; que el
mismo autorizado por él al día de la fecha, en
nombre y representación de la expresada
compañía, es el solo otorgante de este y que el
objeto para el cual se confiere este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

El presente Notario tiene constancia que tiene a la
vista los papeles de la existencia de la sociedad.

Estado de
en la fecha

y que quien confiere el presente documento de
cesión es su representante.

Notario Público (Firma)

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

Hay _____ de _____ de
compareció ante mí

a quien (es) conozco y me consta que confiere
el presente documento de Cesión; que el
mismo autorizado por él al día de la fecha, en
nombre y representación de la expresada
compañía, es el solo otorgante de este y que el
objeto para el cual se confiere este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

Notario Público (Firma)

LEGALIZATION FOR APOSTILLA IS REQUIRED.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated firmado por los cedentes y el cesionario.

467

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público: ver documento anexo
2. ha sido firmado por: Renee Neuman
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Renee Neuman, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 3 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041203008 |
| 8. Sello/Timbre: | 9. Firma: |

Mary Kiffmeyer
Secretario de Estado

41:25.162
408 J 6/11
State of Minnesota

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

Convention de La Haye du October 5, 1961

1. Country: United States of America

This Public Document: see attached document

2. has been signed by: Renee Neuman

3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota

4. bears the seal/stamp of: Renee Neuman, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

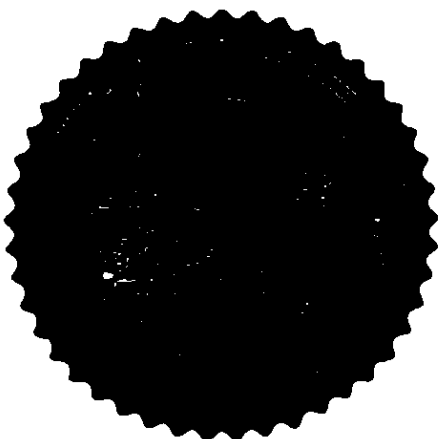
5. at: St. Paul, Minnesota

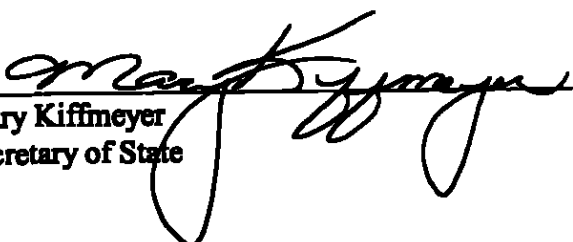
6. date: December 3, 2004

7. by: Secretary of State, State of Minnesota 8. #T20041203005

8. Seal/Stamp:

9. Signature:




Mary Kiffmeyer
Secretary of State

Drigard & Castro
Abogados

Apartado 2222

Cm. 7 15-88
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Casa. 3022222
Tel./Fax (57-1) 3022795
(57-1) 3022795

E-Mail: drigard@drigardcastro.com.co

409
Z

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned

being an Inventor

of Polypeptides and Biosynthetic
Pathways

with domicile in all of the US

hereby declares that I assign all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating thereto without reservation over the
following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 3624
Minneapolis, Minnesota 55440-3624
US

The assignor and the assignee sign this
document as proof of their acceptance of the
assignment.

Given and signed on the _____ day of
of 200_.

Assignors:

ANDERSON, Timothy W.

CHURCH, Douglas C.

Firma del Cederista

MILLER, Joseph

HICK, Paula M.

Firma del Cessionario

ROBERTSON, Russell J.

MCANULTY, Sara C.

WILLIAMS, Jim

ROBERTSON, John

WILSON, William

WILSON, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnett

Title: Chief Intellectual Property Counsel

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
SOLICITUD DE PATENTE**

CESION

El/Ellos

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que cede
todas las derechos de propiedad que le
corresponden, así como las prerrogativas,
sin excepción alguna, sobre la siguiente
solicitud de patente en Colombia:

domiciliada en

El cedente y el cessionario firman este
documento como prueba de su aceptación
de la cesión.

Dado y firmado a los _____ días del mes de
de 200_.

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATE)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
dijo y dijo que él es

of _____

de _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that document is authorized by said
Company to execute this Assignment document;
that the said officer is authorized by the department in
the name and on behalf of said Corporation in the
purpose and intent herein; and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha terminado; que el
documento está autorizado por dicha compañía
para cumplir este documento de Cesión; que el
dicho representante por él al día de la fecha, en
nombre y representación de la expresada
compañía, es el solo oficial de ella; y que el
dicho para el cual se certifica este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario Público certifica que ha
visto los probos de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
con fecha _____

and that he (she) who signs the present
Assignment document is its Representative.

y que quien certifica el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Print)

Notario Público (Imp)

NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON

CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL

On this 15th day of January 2004
personally appeared before me
Paula M. Hicks

Hay _____ de _____ de _____
compareció ante mí

who is known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (she)
declared he (she) grants the document for the
uses and purposes therein expressed.

a quien (a) conozco y me consta que es(es)
la(s) persona(s) firmante(s) del documento que
presenta y (presentan) declara(n) que otorga(n) el
mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.


RENEE NEUMAN
Notary Public
My Commission Expires Jan. 01, 2005

Notario Público (Imp)

LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated firmado por los cedentes y el cesionario.

41

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público: ver documento anexo
2. ha sido firmado por: Renee Neuman
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Renee Neuman, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 3 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041203005 |
| 8. Sello/Timbre: | 9. Firma: |

Mary Kiffmeyer
Secretario de Estado

State of South Dakota 412



OFFICE OF THE SECRETARY OF STATE

Apostille

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

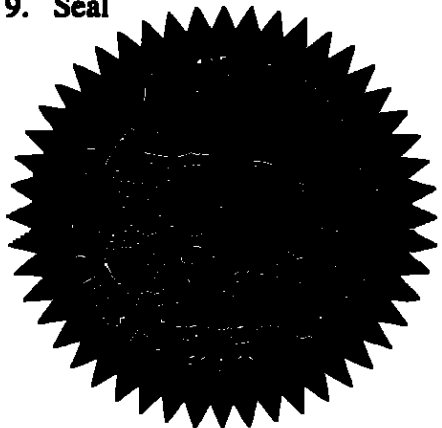
This public document

2. has been signed by WILLIAM L. HOBSON
3. acting in Minnehaha County
4. bears the seal of WILLIAM L. HOBSON, Notary Public, South Dakota, SEAL

CERTIFIED

5. at Pierre, South Dakota, U.S.A.
6. on December 6, 2004
7. by Secretary of State, State of South Dakota
8. No. N-04-5826
9. Seal

10. Signature



Chris Nelson, Secretary of State

Chad W. Heinrich, Deputy Secretary

Brigand & Castro
Abogados

Apartado 5852

Cra. 7 10-85
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Comercial 3655555
Tel./Fax (57.1) 3655795
(57.1) 3655795

E-Mail: brigand@brigandcastro.com.co

43

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned

being the Inventors

of Polypeptides and Biosynthetic
Pathways

with domicile in all of the US

hereby declare that I assign all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating thereto without exception over the
following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
Minneapolis, Minnesota 55440-5624
US

The assigner and the assignee sign this
document as proof of their acceptance of the
assignment.

Given and signed on the day of
of 200_4

Assignors:

ABRAHAM, Timothy W.

CABRERA, Douglas C.

Firma del Cedente

DALLAGE, Joseph

HICKS, Paula M.

Firma del Cesionario

KOSCH, Russell J.

MCFAULAN, Sara C.

WILLIAMS, Jim

WISNIA, John

WUO, Lisha

WILKIN, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnett

Title: Chief Intellectual Property Counsel

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
SOLICITUD DE PATENTE**

CESION

El Suscrito

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que cede
todas las derechos de propiedad que le
corresponden, así como las prerrogativas,
sin excepción alguna, sobre la siguiente
solicitud de patente en Colombia:

domiciliado en

El cedente y el cesionario firman este
documento como prueba de su aceptación
de la cesión.

Dado y firmado a las días del mes de
de 200_

P 414

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me (known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the _____

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
declara y dice que él es _____

of _____

de _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that document is authorized by said
Corporation to make this Assignment document;
that the said officer has made by the document in
the name and on behalf of said Corporation in the
purpose and intent; and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha expirado, que el
documentado está autorizado por dicha compañía
para realizar este documento de Cesión que es
este otorgado por él al fin de tal acción, en
razón y representación de la expresada
compañía, es el solo representante de la expresada
compañía, es el solo representante de la expresada
compañía para el cual se confiere este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario Público declara que ha visto
los papeles de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
en fecha _____

and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

y que quien confiere el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Print)

Notario Público (palo)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

On this 13th day of Nov. of 2004
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
compareció ante mí

Russell J. Hobson
who being known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (she)
declared he (she) grants the document for the
uses and purposes therein expressed.

a quien (me) conozco y me consta que confiere
el presente documento de Cesión que
pasa y otorga el documento que
tiene para los fines y propósitos que en él se
expresan.

William L. Hobson
Notary Public (Print)

Notario Público (palo)

WILLIAM L. HOBSON
MY COMMISSION EXPIRES JUNE 23, 2010

LEGALIZATION BY APOSTILLA IS REQUIRED.

LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated firmado por los cedentes y el cesionario.

#415

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 WILLIAM L. HOBSON
3. actuando en el condado de Minnehaha
4. lleva el sello de WILLIAM L. HOBSON, Notario Público, Dakota del Sur, SELLO

CERTIFICADO

5. en Pierre, Dakota del Sur, Estados Unidos de América
6. el 6 de Diciembre de 2004
7. por el Secretario de Estado, Estado de Dakota del Sur
8. No. N-05-5826
9. Sello
10. Firma:

Chris Nelson, Secretario de Estado

(Firma)

Chad W. Heinrich, Subsecretario de Estado

AS:95/62
state of Minn sota

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

Convention de La Haye du October 5, 1961

1. Country: United States of America

This Public Document: see attached document

2. has been signed by: Renee Neuman

3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota

4. bears the seal/stamp of: Renee Neuman, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

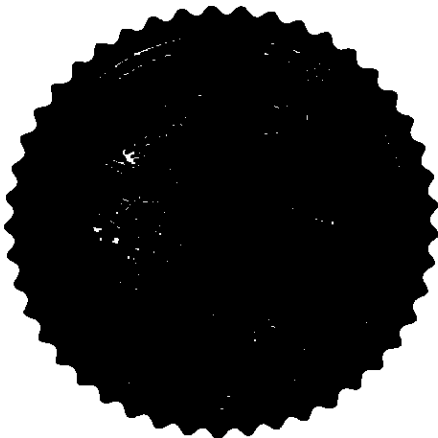
5. at: St. Paul, Minnesota

6. date: December 3, 2004

7. by: Secretary of State, State of Minnesota 8. #T20041203006

8. Seal/Stamp:

9. Signature:



Mary Kiffmeyer
Secretary of State

Drigard & Castro
Abogados

Apartado 8882

Cra. 7 18-28
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Correo 8888800
TEL/FAX (57.1) 8887990
(57.1) 8887700

E-Mail: drigard@drigardcastro.com.co

417 17

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned

being US Inventors

of Polypeptides and Biosynthetic
Pathways

with domicile in all of the US

heretby declare that I assign all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating thereto without exception over the
following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
Minneapolis, Minnesota 55440-5624
US

The assignor and the assignee sign this
document as proof of their acceptance of the
assignment.

Given and signed on the _____ day of
of 200__

Assignors:

ARABIAN, Timothy W.

CHAMBER, Douglas C.

ALLISON, Joseph

HICKS, Paula M.

HOBSON, Russell J.

MCARDIAN, Sara C.

HILLIS, Jim

ROBERTA, John

REND, Lichen

REIMER, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnell

Title: Chief Intellectual Property Counsel.

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
SOLICITUD DE PATENTE**

CESION

El suscrito

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que cede
todos los derechos de propiedad que le
correspondan, así como los prerrogativas,
sin excepción alguna, sobre la siguiente
solicitud de patente en Colombia:

domiciliado en

El cedente y el cessionario firman este
documento como prueba de su aceptación
de la cesión.

Dado y firmado a los _____ días del mes de
de 200__

Firma del Cedente

Firma del Cessionario

418
[Signature]

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
dijo y dijo que él es

of _____

de _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that deponent is authorized by said
Company to execute this Assignment document;
that the said officer is authorized by the deponent to
the name and on behalf of said Corporation in the
corporate seal thereof; and that the purpose for
which this instrument is granted is related within
the corporate purpose of company.

Declara legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha terminado; que el
deponente está autorizado por dicha compañía
para ejecutar este documento de Cesión; que el
dicho representante por él al pie de tal carta, en
nombre y representación de la expresada
compañía, es el dicho oficial de ella; y que el
dicho para el cual se otorga este instrumento
está correspondiente dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario Público declara que ha visto
los papeles de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
con fecha _____

and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

y que quien otorga el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Sign)

Notario Público (firma)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

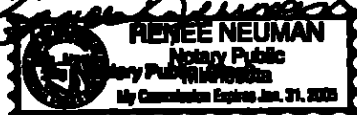
**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

On this 16th day of November 2004
personally appeared before me
Sara C. McFarlan

Hay _____ de _____ de _____
compareció personalmente ante mí

who is/are known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (they)
declared he (they) granted the document for the
uses and purposes therein expressed.

a quien (as) conozco y me consta que ejecutó
el/los presente(s) documento(s) del documento que
presenta y quien(es) declaró(n) que otorga el
instrumento para los fines y propósitos que en él se
expresan.



Notario Público (sign)

LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated firmado por los cedentes y el cesionario.

2/49

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público: ver documento anexo
2. ha sido firmado por: Renee Neuman
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Renee Neuman, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 3 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041203006 |
| 8. Sello/Timbre: | 9. Firma: |

Mary Kiffmeyer
Secretario de Estado

AS: 95.162
7/11
420

State of Minnesota

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

Convention de La Haye du October 5, 1961

1. Country: United States of America

This Public Document: see attached document

2. has been signed by: Renee Neuman

3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota

4. bears the seal/stamp of: Renee Neuman, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

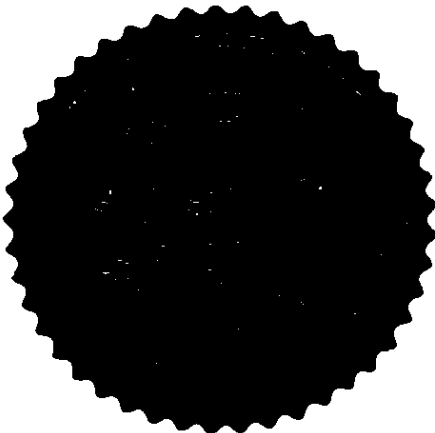
5. at: St. Paul, Minnesota

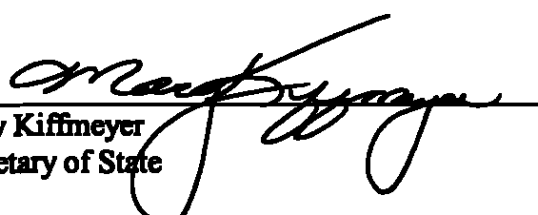
6. date: December 3, 2004

7. by: Secretary of State, State of Minnesota 8. #T20041203007

8. Seal/Stamp:

9. Signature:




Mary Kiffmeyer
Secretary of State

Brigand & Castro
Abogados

Apartado 6882

Cra. 7 16-85
 Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Corp. 3682225
 Tel./Fax (57.1) 3687678
 (57.1) 3687702

E-Mail: brigand@brigandycastro.com.co

421

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
 PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned

being as Inventors

of Polypeptides and Biosynthetic
 Pathways

with domicile in all of the US

hereby declare that I assign all rights of
 ownership as well as all rights and privileges
 relating thereto without exception over the
 following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
 Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
 Minneapolis, Minnesota 55440-5624
 US

The assigner and the assignee sign this
 document as proof of their acceptance of the
 assignment.

Given and signed on the _____ day of _____
 of 200__

Assignors:

ABRAM, Timothy W.

CHURCH, Douglas C.

MAZURE, Joseph

NICKS, Paula M.

ROBBIN, Russell J.

MCANILAN, Sara C.

WILLIS, Jim

ROBARIA, John

WEND, Lillian

WRIGHT, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnell

Title: Chief Intellectual Property Counsel

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
 SOLICITUD DE PATENTE**

CESION

El suscrito

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que cede
 todos los derechos de propiedad que le
 corresponden, así como las prerrogativas,
 sin excepción alguna, sobre la siguiente
 solicitud de patente en Colombia:

domiciliado en

El cedente y el cesionario firman este
 documento como prueba de su aceptación
 de la cesión.

Dado y firmado a los _____ días del mes de _____
 de 200__

Firma del Cedente

Firma del Cesionario

422

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
dijo y dijo que él es

of _____

de _____

Which is legally executed for a term not yet
expired, but dependent is authorized by said
Company to execute this Assignment document;
that the said officer is authorized by the document in
the name and on behalf of said Corporation in the
purpose and thereof; and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Que el presente instrumento es otorgado para un periodo
de duración que aún no ha terminado; que el
documentado está autorizado por dicha compañía
para otorgar este documento de Cesión; que el
mismo está otorgado por él al fin de tal cesión, en
nombre y representación de la corporación
compañía, es el solo oficial de ella; y que el
fin para el cual se otorga este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario hace constar que tiene a la
vista las pruebas de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
en fecha de _____

and that he (she) who signs the present
Assignment document is its Representative.

y que quien otorga el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Print)

Notario Público (palo)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

On this 10th day of March 2004
personally appeared before me
Jim Millie

Hay _____ de _____ de _____
compareció (para) ante mí

who is (are) known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (they)
declared to (they) grant the document for the
use and purposes therein expressed.

a quien (as) conozco y me consta que otorgó
el presente documento del documento que
procede y otorga el documento que otorga el
mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.


RENEE NEUMAN
Notary Public
My Commission Expires Jan. 31, 2008

Notario Público (para)

LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated firmado por los cedentes y el cesionario.

1423

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público: ver documento anexo
2. ha sido firmado por: Renee Neuman
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Renee Neuman, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 3 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041203007 |
| 8. Sello/Timbre: | 9. Firma: |

Mary Kiffmeyer
Secretario de Estado

December 06, 2004

IOWA

SECRETARY OF STATE

9/10/04
424

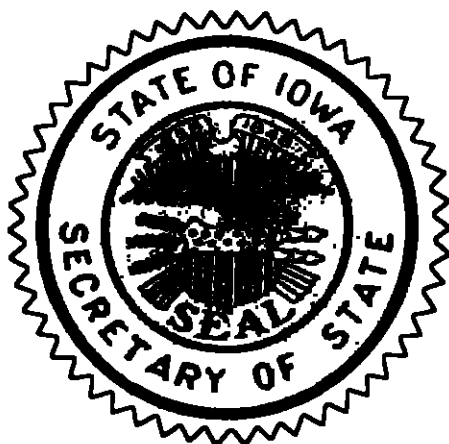
CT CORPORATION SYSTEM
NANCY ZEHR
FOR: CARGILL, INCORPORATED
2222 GRAND AVENUE
DES MOINES, IA 50312 USA

APOSTILLE
(Convention de La Hague du 5 octobre 1961)

- 1 Country: United States of America
- 2 This public document has been signed by: HELEN I POPHAM
- 3 Acting in the capacity of: NOTARY PUBLIC
- 4 Bearing the seal/stamp: NOTARY PUBLIC IN AND FOR THE STATE OF IOWA

CERTIFIED

- 5 at: DES MOINES, IOWA, UNITED STATES OF AMERICA
- 6 date: NOVEMBER 12, 2004
- 7 by: the Secretary of State of the State of Iowa, United States of America
- 8 No. 04-019479
- 9 Seal
- 10 Signature



CHESTER J. CULVER SECRETARY OF STATE



Columbia

Drigsdad & Castro
#869426

Apartado 2022

Cm. 7 15-25
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Comerc. 2022022
Tel./Fax (57.1) 2022022
(57.1) 2022022

E-Mail: Drigsdad@drigsdadcastro.com.co

425

DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION

ASSIGNMENT

The Undersigned

being an Inventors

of Polypeptides and Biosynthetic
Pathways

with domicile in all of the US

hereby declares that I assign all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating thereto without exception over the
following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
Minneapolis, Minnesota 55440-5624
US

The assignor and the assignee sign this
document as proof of their execution of the
assignment.

Given and signed on the day of
of 200_4

Assignors:

ABRAHAM, Timothy W.

CARSON, Douglas C.

Firma del Cedente

DALLAGE, Joseph

HICKS, Paula M.

Firma del Contratado

KESLOW, Russell J.

KEPNER, Gary C.

KILPATRICK, Jim

KILPATRICK, John

KROD, Lillian

KROD, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnett

Title: Chief Intellectual Property Counsel

Handwritten signature and number 426

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
confesó y dijo que él es

of _____

de _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that deponent is authorized by said
Company to execute this Assignment document;
that the said signed instrument by the deponent is
the name and on behalf of said Corporation in the
purpose and on behalf; and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha terminado; que el
declarante está autorizado por dicha compañía
para ejecutar este documento de Cesión; que el
acto otorgado por él al ple de tal modo, en
nombre y representación de la corporación
compañía, en el acto otorgado de este; y que el
objeto para el cual se otorga este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario Público declara que tiene a la
vista los papeles de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
con fecha _____

and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

y que quien otorga el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Print)

Notario Público (imprimir)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

On this 12 day of NOV of 2004
personally appeared before me
John Rosazza

Hay _____ de _____ de _____
compareció(ron) ante mí

who (she) known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (they)
declared he (they) grants the document for the
uses and purposes therein expressed.

a quien (se) conozco y me consta que otorga
el(los) presente(s) documento(s) del documento que
granted y (quienes) declaro(n) que otorgan el
mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.

John J. Proffman



LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

Notario Público (imprimir)

LEGALIZACIÓN POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

427

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated firmado por los cedentes y el cesionario.

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)

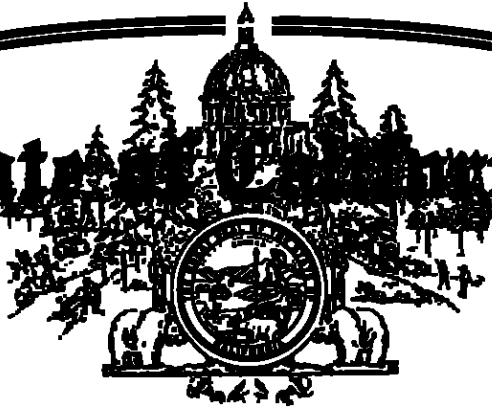
1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por: HELEN I POPHAM
3. actuando en capacidad de: NOTARIO PUBLICO
4. lleva el sello/timbre de: NOTARIO PUBLICO EN Y PARA EL ESTADO DE IOWA

CERTIFICADO

5. en: DES MOINES, IOWA, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
6. fecha: 12 de Noviembre de 2004
7. por: el Secretario de Estado del Estado de Iowa, Estados Unidos de América
8. No. 04-019479
9. Sello
10. Firma:

CHESTER J. CULVER SECRETARIO DE ESTADO

State of California



SECRETARY OF STATE

428

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*
This public document
2. *has been signed by LYNN M. LINKOWSKI*
3. *acting in the capacity of Notary Public, State of California*
4. *bears the seal/stamp of LYNN M. LINKOWSKI, Notary Public, State of California*

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 6th day of December 2004*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 218930*
9. *Seal/Stamp:*

10. *Signature*



Kevin Shelley
KEVIN SHELLEY
Secretary of State

BY *L. Oa*

Brigand & Castro
Abogados

Apartado 8089

Cm. 7 10-01
Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Casa. 300000
Tel/Fax (57.1) 3007070
(57.1) 3007000

E-Mail: brigand@brigandcastro.com.co

429

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
PATENT APPLICATION**

ASSIGNMENT

The Undersigned

being the Inventors

of Polypeptides and Biosynthetic
of Pathways

with domicile in all of the US

heretby declare that I assign all rights of
ownership as well as all rights and privileges
relating hereto without exception over the
following patent application in Colombia:

entitled "Polypeptides and
Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

to Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
Minneapolis, Minnesota 55440-5624
US

The assignor and the assignee sign this
document as proof of their acceptance of the
assignment.

Given and signed on the 11th day of November
of 2004

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
SOLICITUD DE PATENTE**

CESION

El Suscrito

en calidad de

de

con domicilio en

declara por el presente documento que es
todas las derechos de propiedad que le
corresponden, así como los privilegios,
de excepción alguna, sobre la siguiente
solicitud de patente en Colombia:

domiciliado en

El cedente y el cesionario firman este
documento como prueba de su aceptación
de la cesión.

Dado y firmado a los ____ días del mes de
de 2004

Assignors:

ABRAHAM, Timothy W.

CARSON, Douglas C.

Firma del Cedente

DALLAGE, Joseph

HICKS, Paula H.

Firma del Cesionario

KESLOW, Russell J.

MCFARLAN, Sara C.

RYAN, Jim

RYAN, John

WRO, Lillian

WRO, David Paul

Assignee:

CARGILL, INCORPORATED

By: Harry J. Gwinnell

Title: Chief Intellectual Property Counsel

430

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
his duly sworn did depose and say that he (she)
is the

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
declara y dijo que él es

of _____

de _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, that dependent is authorized by said
Company to make this Assignment document;
that the said signed instrument by the deponent is
the same and on behalf of said Corporation in the
purpose and thrust; and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha terminado; que el
declarante está autorizado por dicha compañía
para conferir este documento de Cesión; que el
este otorgado por él al ple de tal confer, en
nombre y representación de la empresa
compañía, es el solo sígl de él; y que el
objeto para el cual se confiere este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario hace constar que ha
visto los papeles de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
con fecha _____

and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

y que quien confiere el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Print)

Notario Público (palo)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me
David Paul Weiner

Hay _____ de _____ de _____
compareció(aron) ante mí

who is/are known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (they)
declared he (they) grants the document for the
uses and purposes therein expressed.

a quien (son) conozco y me consta que confiere
los(los) parocro(s) de(s) el documento que
presenta y quince(s) declara(s) que otorga el
mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.

Notary Public (Print)

Notario Público (palo)

See
attached

LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

JURAT

State of California
County of San Diego } ss.



Subscribed and sworn to (or affirmed) before me
this 17th day of November, 2004 by

(1) David Weiner
Name of Signer(s)

(2) _____
Name of Signer(s)

[Signature]
Signature of Notary Public

OPTIONAL

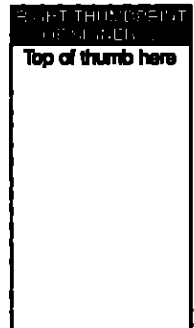
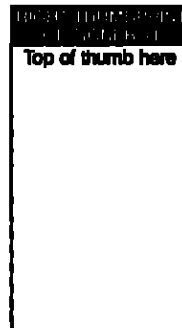
Though the information in this section is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: _____

Document Date: _____ Number of Pages: _____

Signer(s) Other Than Named Above: _____



432

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated 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 LYNN M. LINKOWSKI
3. actuando en capacidad de Notario Público, Estado de California
4. lleva el sello/timbre de LYNN M. LINKOWSKI, Notario Público, Estado de California

CERTIFICADO

5. en Sacramento, California
6. el 6 de Diciembre de 2004
7. por el Subsecretario de Estado, Estado de California
8. No. 218930
8. Sello/Timbre:
9. Firma:

KEVIN SHELLEY
Secretario de Estado

POR: (Firma)

433

Estado de California)
) ss.
Condado de San Diego)

[Sello]
[LYNN M. LINKOWSKI]
[Comisión # 1318015]
[Notario Público - California]
[Condado de San Diego]
[Mi comisión expira el 16 de Agosto de 2005]

Suscrito y jurado (afirmado) ante mi este 11 de
Noviembre de 2004 por
(1) David Weiner
(2) _____
(Firma)
Firma del Notario Público

Aunque la información en esta sección no es requerida por la ley, puede probar ser valiosa para las personas que se basan en el documento y pueda prevenir la remoción y readhesión fraudulenta de esta forma a otro documento

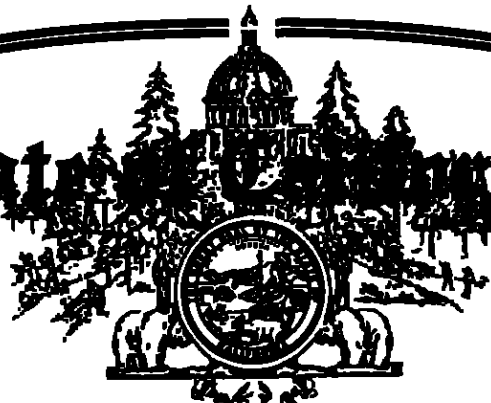
Descripción de documento anexo

Título o tipo de documento: _____

Fecha del Documento: _____ Número de páginas: _____

Firmante(s) diferente(s) a (los) nombrado(s) arriba: _____

State of California



434

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*
This public document
2. has been signed by *LYNN M. LINKOWSKI*
3. acting in the capacity of *Notary Public, State of California*
4. bears the seal/stamp of *LYNN M. LINKOWSKI, Notary Public, State of California*

**CERTIFIED**

5. At *Sacramento, California*
6. the *6th* day of *December 2004*
7. by *Deputy Secretary of State, State of California*
8. No. *218929*
9. Seal/Stamp:

10. Signature



Kevin Shelley
KEVIN SHELLEY
Secretary of State

BY *[Signature]*

Brigand & Castro
Abogados

Apartado 2022

Cra. 7 10-25
 Bogotá - Colombia S.A.

Tel. Casa. 3002220
 Tel./Fax (57.1) 3007076
 (57.1) 3007700

E-Mail: brigand@brigandcastro.com.co

435 *[Handwritten signature]*

**DOCUMENT OF ASSIGNMENT OF
 PATENT APPLICATION**
ASIGNMENT

The Undersigned
 being an Inventors
 of Polypeptides and Biosynthetic
 Pathways
 with domicile in all of the US

hereby declares that I assign all rights of
 ownership as well as all rights and privileges
 relating thereto without exception over the
 following patent application in Colombia

entitled "Polypeptides and
 Biosynthetic Pathways"

No. 04 117.741

in Cargill, Incorporated

domiciled in P.O. Box 5624
 Minneapolis, Minnesota 55440-5624
 US

The assignor and the assignee sign this
 document as proof of their acceptance of the
 assignment.

Given and signed on the 11th day of November
 of 2004

**DOCUMENTO DE TRASPASO DE
 SOLICITUD DE PATENTE**
CESDON

El suscrito
 en calidad de
 de
 con domicilio en

declara por el presente documento que cede
 todos los derechos de propiedad que le
 corresponden, así como las prerrogativas,
 sin excepción alguna, sobre la siguiente
 solicitud de patente en Colombia:

"

domiciliado en

El cedente y el cesionario firman este
 documento como prueba de su aceptación
 de la cesión.

Dado y firmado a los 11 días del mes de
 de 2004

Assignors:

MURPHY, Timothy W.

CARRON, Douglas C.

Firma del Cedente

BRADY, Joseph

RYAN, Paula M.

Firma del Cesionario

ROSEN, Russell J.

MCANAN, Sara C.

RYAN, Jim

MCANAN, John

RYAN, Lillian

WEINER, David Paul

Assignee:
 CARGILL, INCORPORATED

By: *[Signature]*
 Harry J. Gwinnell
 Title: Chief Intellectual Property Counsel

436 *[Signature]*

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me

Hay _____ de _____ de _____
personalmente compareció ante mí

to me known, and known to me to be the person
who signed the foregoing instrument who being by
me duly sworn did depose and say that he (she)
is the

a quien conozco, y de quien me consta que firmó
el anterior documento, debidamente juramentado
confesó y dijo que él es

of _____

de _____

Which is legally constituted for a term not yet
expired, said deponent is authorized by said
Company to execute this Assignment document;
that the said signed instrument by the deponent is
the name and on behalf of said Corporation in the
purpose and interest; and that the purpose for
which this instrument is granted is included within
the corporate purpose of company.

Sociedad legalmente constituida para un periodo
de duración que aún no ha expirado; que el
deponente está autorizado por dicha corporación
para ejecutar este documento de Cesión; que el
dicho instrumento por él o ella es en nombre, en
nombre y representación de la corporación
compañía, es el dicho objeto de esta; y que el
objeto para el cual se confiere este instrumento
está comprendido dentro del de la sociedad.

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

El suscrito Notario hace constar que tiene a la
vista los papeles de la existencia de la sociedad.

State of _____
under date of _____

Estado de _____
con fecha _____

and that he (she) who grants the present
Assignment document is its Representative.

y que quien otorga el presente documento de
cesión es su representante.

Notary Public (Notary)

Notario Público (Notario)

**NOTARIAL CERTIFICATE
NATURAL PERSON**

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

On this _____ day of _____ of _____
personally appeared before me
Lishan Zhao

Hay _____ de _____ de _____
compareció ante mí

who is known to me and who I attest
executed the foregoing document and he (she)
declared he (she) granted the document for the
uses and purposes therein expressed.

a quien (me) conozco y me consta que es (son)
he (she) persona(s) firmante(s) del documento que
precede y quien(es) declara(n) que otorga el
mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.

Notary Public (Notary)

Notario Público (Notario)

See attached

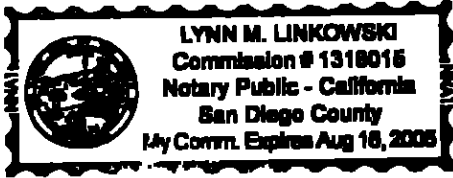
LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

JURAT

State of California
County of San Diego } ss.

437



Subscribed and sworn to (or affirmed) before me
this 11th day of November, 2004, by

(1) Lishan Zhao
Name of Signer(s)

(2) _____
Name of Signer(s)

[Signature]
Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information in this section is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: _____

Document Date: _____ Number of Pages: _____

Signer(s) Other Than Named Above: _____

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER 1

Top of thumb here

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER 2

Top of thumb here

438



TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el documento de cesión de solicitud de patente a Cargill, Incorporated 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 LYNN M. LINKOWSKI
3. actuando en capacidad de Notario Público, Estado de California
4. lleva el sello/timbre de LYNN M. LINKOWSKI, Notario Público, Estado de California

CERTIFICADO

5. en Sacramento, California
6. el 6 de Diciembre de 2004
7. por el Subsecretario de Estado, Estado de California
8. No. 218929
8. Sello/Timbre:
9. Firma:

KEVIN SHELLEY
Secretario de Estado

POR: (Firma)

439

Estado de California)
) ss.
Condado de San Diego)

[Sello]
[LYNN M. LINKOWSKI]
[Comisión # 1318015]
[Notario Público - California]
[Condado de San Diego]
[Mi comisión expira el 16 de Agosto de 2005]

Suscrito y jurado (afirmado) ante mi este 11 de
Noviembre de 2004 por
(1) Lishen Zhao
(2) _____

(Firma)
Firma del Notario Público

Aunque la información en esta sección no es requerida por la ley, puede probar ser valiosa para las personas que se basan en el documento y puede prevenir la remoción y readhesión fraudulenta de esta forma a otro documento

Descripción de documento anexo

Título o tipo de documento: _____
Fecha del Documento: _____ Número de páginas: _____
Firmante(s) diferente(s) a (los) nombrado(s) arriba: _____

44078

State of Minnesota

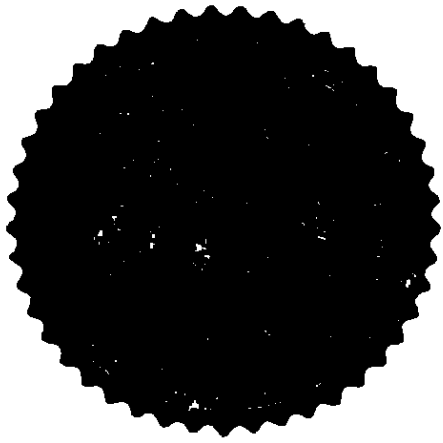
SECRETARY OF STATE

APOSTILLE
Convention de La Haye du October 5, 1961

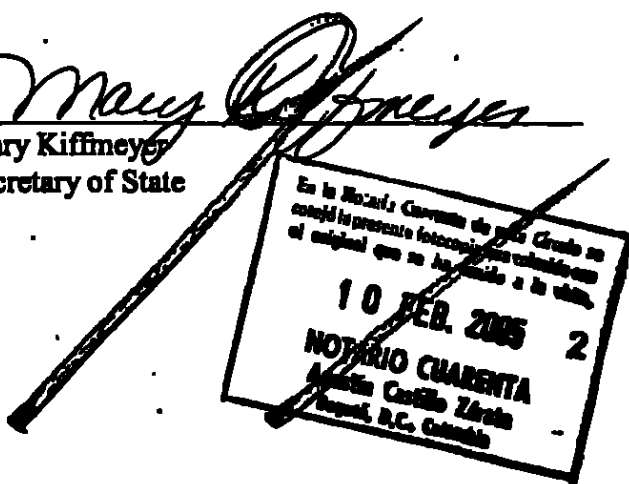
- 1. Country: United States of America
- This Public Document: Power of Attorney
- 2. has been signed by: Karen D. Smith
- 3. acting in the capacity of: Notary Public, State of Minnesota
- 4. bears the seal/stamp of: Karen D. Smith, Notary Public, State of Minnesota

CERTIFIED

- 5. at: St. Paul, Minnesota
- 6. date: December 30, 2004
- 7. by: Secretary of State, State of Minnesota
- 8. C20041230047
- 9. Seal/Stamp:
- 10. Signature:



Mary Kiffmeyer
Secretary of State



Brigard & Castro

BOGOTÁ - COLOMBIA

M 441

PODER

POWER OF ATTORNEY

Yo (nosotros) **CARGILL, INCORPORATED**

I (We) **CARGILL, INCORPORATED**

domiciliado(a) en P.O. Box 5624, Minneapolis, Minnesota 55440-5624, Estados Unidos de América

domiciled in P.O. Box 5624, Minneapolis, Minnesota 55440-5624, United States of America

Nombro(amos) a: **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO y/o BEATRIZ JARAMILLO y/o CARLOS H. PALACIO EASTMAN y/o HECTOR GOMEZ MEJIA**, de Bogotá, Colombia, apoderados verdaderos y legales con poder especial, amplio y suficiente, para recabar 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 y enseñas, 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 y/o domicilio; 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.

Hereby appoints **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO and/or BEATRIZ JARAMILLO and/or CARLOS H. PALACIO EASTMAN and/or HECTOR GOMEZ MEJIA**, 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 and emblems, registration of copyright and contracts related thereto, certificates of obtainers of vegetables varieties, as well as extensions, renewals and recordal of assignments and changes of name and domicile 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 licenses, 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.

A este efecto, lo(s) faculto(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 desistír 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.

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 of 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.

Este poder comprende la facultad de ratificar o confirmar en mi (nuestro) nombre lo actuado así como la facultad de desistír, transigir, comprometer, y la de sustituir en todo o en parte y revocar sustituciones. Asimismo, faculto(amos) a: **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO y/o BEATRIZ JARAMILLO y/o CARLOS H. PALACIO EASTMAN y/o HECTOR GOMEZ MEJIA**, domiciliados en la Carrera 7 No. 16-56 Piso 9, mis (nuestros) apoderados y/o representantes con facultades para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales.

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 appoints **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO and/or BEATRIZ JARAMILLO and/or CARLOS H. PALACIO EASTMAN and/or HECTOR GOMEZ MEJIA**, domiciled in Carrera 7 No. 16-56, Piso 9, my (our) attorney(s) in fact, with powers to receive notifications and to designate judicial and extrajudicial attorneys.

Otorgado y firmado en

Granted and signed in Wayzata, Minnesota

hoy de de 200_

this 21 day of December 2004

Firma
Nombre
Cargo

Signature 
Name: Harry J. Gwinnett
Title: Chief Intellectual Property Counsel

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)

Handwritten initials: J, 442

Hoy de
personalmente compareció ante mí

On this 21st day of December of 2004 personally
appeared before me Harry J. Gwinnell

a quien conozco, y de quien me consta que firmó el anterior
documento, debidamente juramentado declaró y dijo que él
(ella) es

to me known, and known to me to be the person who
signed the foregoing instrument who being by me duly
sworn did depose and say that he (she) is the Chief
Intellectual Property Counsel

de **CARGILL, INCORPORATED**

of **CARGILL, INCORPORATED**

Sociedad legalmente constituida para un período de
duración que aún no ha terminado; que el declarante está
autorizado por dicha compañía para conferir este poder; que
el sello estampado por él al pie de tal poder, en nombre y
representación de la expresada compañía, es el sello oficial
de ella; y que el objeto para el cual se confiere este
instrumento está comprendido dentro del objeto social de la
sociedad.

Which is legally constituted for a term not yet expired, that
deponent is authorized by said Company to confer this
Power of Attorney: that the seal affixed hereunto by the
deponent in the name and on behalf of said Corporation is
the corporate seal thereof; and that the purpose for which
this instrument is granted is included within the corporate
purpose of company.

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

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

Estado de
con fecha

State of Minnesota st
under date of 21 day of December, 2004

y que quien confiere el presente poder es su representante.

and that he (she) who grants the present power of attorney
is its Representative.

Handwritten signature: Karen D. Smith

Notario Público (sello)

**CERTIFICADO NOTARIAL
PERSONA NATURAL**

Hoy de de , compareció(eron) ante mí

day of December, of 2004
personally appeared before me

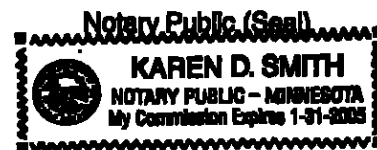
Harry J. Gwinnell

a quien (es) conozco y me consta que es(son) la(s)
persona(s) firmante(s) del documento que precede y
quien(es) declara(n) que otorgan el mismo para los fines y
propósitos que en él se expresan.

who(s) are known to me and who I attest executed the
foregoing document and he (they) declared he (they)
grant(s) the document for the uses and purposes therein
expressed.

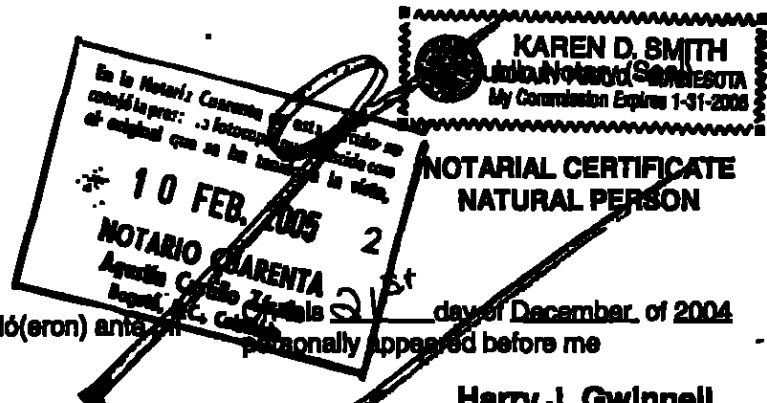
Handwritten signature: Karen D. Smith

Notario Público (sello)



LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA.

LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.



443

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del la Apostilla que viene junto con el certificado notarial de sociedad y el poder otorgado por CARGILL INC RP RATED, domiciliado en la Casilla Postal 5624, Minneapolis, Minnesota 55440-5624, Estados Unidos de América, a JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, y/o BEATRIZ JARAMILLO y/o CARLOS H. PALACIO EASTMAN y/o HECTOR GOMEZ MEJIA, domiciliados en la carrera 7 # 16-56, P. 9, Bogotá, Colombia.

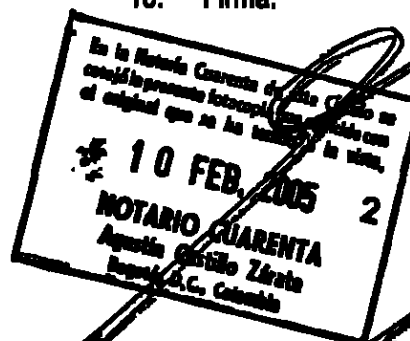
APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público: Poder
2. ha sido firmado por: Karen D. Smith
3. actuando en capacidad de: Notario Público, Estado de Minnesota
4. lleva el sello/timbre de: Karen D. Smith, Notario Público, Estado de Minnesota

CERTIFICADO

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 5. en: St. Paul, Minnesota | 6. fecha: 30 de Diciembre de 2004 |
| 7. por: Secretario de Estado, Estado de Minnesota | 8. #T20041230047 |
| 9. Sello/Timbre: | 10. Firma: |



Mano Krimmeyer
Secretario de Estado

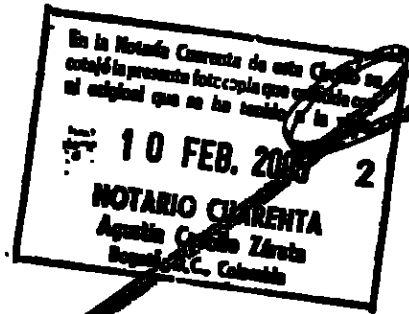
10 Feb 2005

En el Certificado Notarial de Sociedad ha un sello que dice:

KAREN D. SMITH

NOTARIO PUBLICO - MINNESOTA

Mi comisión expira 1-31-2005





ORGANIZACIÓN ELECTORAL
REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

GAVIRIA

445

REGISTRO CIVIL DE DEFUNCIÓN

Indicativo
Serial

5562241

Datos de la oficina de registro									
Clase de oficina:...	Registraduría	Notaría	☒	Consulado	Corregimiento	Insp. de Policía	Código	9795	
País - Municipio - Provincia - Corregimiento o Inspección de Policía									
COLOMBIA CUNDINAMARCA BOGOTÁ D.C. NOTARIA 32.									

Datos del inscrito									
Apellido y nombre completo									
CASTRO DUQUE RAMIRO									
Documento de identificación (Clase y número)					Sexo (en Letras)				
C.C. No. 179322 DE BOGOTÁ					MASCULINO				

Datos de la defunción													
Lugar de la Defunción País - Departamento - Municipio - Corregimiento o Inspección de Policía													
COLOMBIA CUNDINAMARCA BOGOTÁ D.C.													
Fecha de la defunción					Hora		Número de certificado de defunción						
Año	2	0	0	4	Mes	1	0	Día	3	0	04:10 PM	A-	2094375.
Presunción de muerte													
Lugar donde profirió la sentencia					Fecha de la sentencia								
Documento presentado					Nombre y cargo del funcionario								
Autorización judicial ☐ Certificado Médico ☒					ANDRÉS DÍAZ CAMPOS R.N. No. 79982662								

Datos del denunciante									
Apellido y nombre completo									
EDGAR DAVID REGINO II.									
Documento de identificación (Clase y número)					Firma				
C.C. No. 15.030.154 DE LORICA/ CORDOBA									

Primer testigo									
Apellido y nombre completo									
Documento de identificación (Clase y número)					Firma				

Segundo testigo									
Apellido y nombre completo									
Documento de identificación (Clase y número)					Firma				

Fecha de inscripción										
Año	2	0	0	4	Mes	1	0	Día	0	2
Notario o funcionario que autoriza										
BLANCA GARCÍA RESTrepo										

Padres									
ALFONSO CASTRO									
MERCEDES DUQUE									

ORIGINAL PARA LA OFICINA DE REGISTRO