

Clarke, Modet & Co.

COLOMBIA

E-MAIL: clarkemodet@clar

SANTAFÉ DE BOGOTÁ

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO

Radicación: 00093684 00000004

Fecha (F30): 2001-07-06 16:28:42

Folios: 19

Trámite: 002 PATENTES D I REGISTRO/ 444 RESPUESTA

Dependencia: 2000 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

SEÑORES

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

E.

S.

D.

COD:08

REF: SOLICITUD N° 00093684

FECHA SOLICITUD: DICIEMBRE 7, 2000

PATENTE: TRATAMIENTO ENZIMÁTICO

SOLICITANTE: CHEMGEN CORPORATION

ASUNTO: CONTESTACIÓN REQUERIMIENTO

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante, por el presente escrito doy respuesta a su Auto notificado por estado de 8 de Febrero de 2.001 que venció Mayo 8 de 2.001, del cual solicité una prórroga y me permito presentar los siguientes documentos:

- Documento de Poder y la prueba de existencia y representación legal de la sociedad solicitante, junto con su traducción, debidamente legalizados.
- El lugar de constitución de la sociedad solicitante es Commonwealth de Massachusetts, Estados Unidos de América.
- Documento de cesión del derecho a la patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente legalizados.
- La copia certificada de la prioridad fue presentada el 7 de Marzo de 2.001, estando dentro del término de 3 meses que exige el Convenio de Paris.

En el evento que resultara alguna discrepancia de carácter técnico, manifiesto expresamente que el solicitante mantiene interés en la solicitud por lo que quedo a disposición de atender a las observaciones formales y técnicas que su Despacho requiera antes o durante el examen de fondo, evitando el archivo de la solicitud.

Ya que la solicitud cumple con todos los requisitos, atentamente solicito se disponga por quien corresponda la publicación de la solicitud en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Señor Jefe,

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN

CCR/srr
P- 390

P. 390 107. A

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 01/214 de un documento escrito en inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahita Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido de conformidad con el Certificado de Idoneidad Profesional No. 0045 expedido por la Universidad Nacional de Colombia.

Certificado Notarial de la compañía CHEMGEN CORPORATION y certificado de Apostilla No. 64083 de Julio 3, 2001 de EEUU escritos en inglés, adjuntos a un poder otorgado por la mencionada compañía escrito en inglés y español.

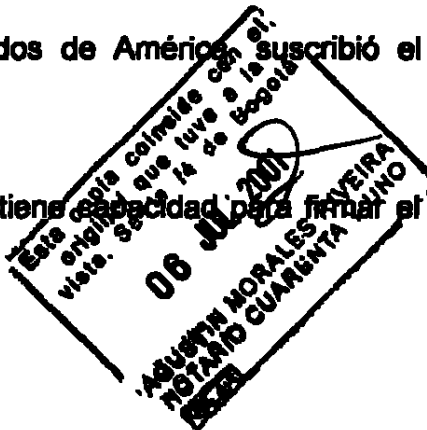
(En inglés y español, poder otorgado por la compañía CHEMGEN CORPORATION con fecha Enero 29, 2001).

CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)

(Poderes otorgados en El Salvador, México, Estados Unidos de América y Venezuela)

Expedido hoy, 29 de Junio, 2001, el suscrito Notario CERTIFICA que:

1. Bernard L. TREIDL, Vicepresidente y Asesor General, mayor de edad y domiciliado en Gaithersburg, MD. Estados Unidos de América, suscribió el anterior documento.
- 2) El otorgante le es conocido personalmente y tiene capacidad para firmar el documento.



47
108

3) El otorgante ha suscrito el anterior documento en su calidad de Presidente de la persona jurídica Chemgen Corporation.

4) La mencionada persona jurídica con domicilio comercial en Gaithersburg, MD. Estados Unidos de América, está debidamente constituida, tiene actualmente existencia legal y el fin para el cual se otorga este poder se encuentra dentro de su objeto social.

5) El otorgante tiene en efecto la capacidad referida y su representación es legal y está autorizado para otorgar este poder.

6) Fundamento las certificaciones 3, 4 y 5 en los documentos auténticos que para tal fin me fueron exhibidos:

(Firmado) Ilegible

Notario Público

Nota: El Consulado de Colombia debe autenticar la firma del Notario Público.

(Sello Notarial a tinta: MICHAEL FACINE, JR., Notario Público Montgomery Co. MD, Mi Comisión Expira Octubre 14, 2001).

ESTADO DE MARYLAND, Condado de Montgomery, Sct.

En la Oficina del Escribano de la Corte del Circuito del Condado de Montgomery

Yo, MOLLY Q. RUHL, Escribano de la Corte del Circuito del Condado de

Montgomery, Maryland, una corte de registro, por el presente certifico que

MICHAEL L. FACINE estaba debidamente comisionado/nombrado

NOTARIO PÚBLICO idóneo desde el día 5 de Noviembre de 1997

Esta copia coincide con el original que tuve con la vista. Senta 14 de Agosto
08 JUL 2001
AGUSTIN MORALES RIVEIRA
NOTARIO CUARENTA Y UNO

#13
OK 109

En Testimonio de lo Cual, he estampado mi firma y el sello de la Corte del Circuito del Condado de Montgomery, hoy 17 de Abril de 2001.

(Firmado) Molly Q. Ruhl

Escribano de la Corte del Circuito del Condado de Montgomery

(Sello de Oblea de la Corte del Circuito del Condado de Montgomery)

LIC9 19991203

Sello Pre-Impreso

ESTADO DE MARYLAND

Oficina del Secretario de Estado

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. Ha sido firmado por Molly Q. Ruhl
3. Actuando en calidad de Escribano de la Corte del Circuito del Condado de Montgomery
4. Lleva el sello/estampilla de la Corte del Circuito del Condado de Montgomery

CERTIFICADO

5. En Annapolis, Maryland
6. Hoy 3 de Julio, 2001
7. Por El Secretario de Estado del Estado de Maryland



H4
D 110

8. Sello (Sello de Oblea en Relieve)

9. No. 64083

10. Firma (Firmado)

John T. Willis

Secretario de Estado

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos
de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito.

Bogotá, Julio 4 de 2001.

Juan Pablo Piedrahita Aguilera

TRADUCCION OFICIAL
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
C IDONEIDAD 045
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES
149975
C. Piedrahita Aguilera
LAS PIEDRAHITA

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD OFICIAL
2001 JUL 4
AGUSTIN MORALES RIVERA
NOTARIO CUARENTA Y UNO



The State of Maryland

Office of the Secretary of State

Apostille

(Convention de La Haya du 5 Octobre 1961)

1. Country: United States of America
This public document
2. has been signed by Molly Q. Ruhl
3. acting in the capacity of Clerk of the Circuit Court for Montgomery County
4. bears the seal/stamp of the Circuit Court of Montgomery County

Certified

5. at Annapolis, Maryland
6. the 3rd day of July, 2001
7. by The Secretary of State of Maryland
8. Seal

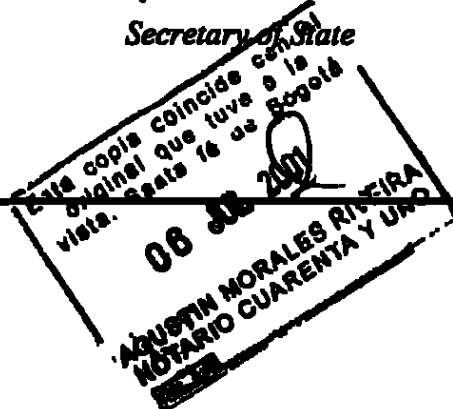


No. 64083

10. Signature

John J. Willis

Secretary of State



Sancho
CON OFICIAL No. 011214
ASLO PIEDRAHITA AGUILERA
C. IDONEIDAD 015
D. D. NACIONAL DE COLOMBIA

CLARKE, MODET & C^o - COLOMBIA

-COLOMBIA-

PROPIEDAD INDUSTRIAL Y
DERECHOS DE AUTOR

PODER

Yo (nosotros), abajo firmante(s)

Bernard L. Treidl

en mi (nuestro) carácter de representante(s) legales de

Chemgen Corporation

una sociedad organizada y existente de acuerdo con las leyes de

The Commonwealth of Massachusetts, USA

y en actual cumplimiento de su objeto social, con domicilio en

por el presente instrumento confiero (conferimos) poder especial a favor de DELIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, con Cédula de Ciudadanía No. 41.434.882 de Bogotá, y tp. 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, con Cédula de Ciudadanía No. 40.017.374 de Tunja, y tp. 36448, con domicilio en Santa Fé de Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden en nombre del (de la) otorgante le (la) representen ante cualquier entidad, autoridad y/o persona, especialmente ante las del orden Administrativo, Contencioso Administrativo, Judicial, Tribunales de Arbitramento y/o cualquier otro en lo referente a los siguientes asuntos: *Tratamiento de enzimas*

1) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar cualquiera de las modalidades de Propiedad Industrial, tales como: patentes de invención, modelos de utilidad, diseños industriales, variedades vegetales, marcas, lemas, nombres y señas comerciales y denominaciones de origen; así como sus renovaciones, prórrogas, transferencias, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.

2) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar derechos de autor, en cualquiera de sus presentaciones así como la protección de secretos industriales y know-how.

3) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar registros sanitarios, permisos y/o licencias de funcionamiento; así como sus renovaciones o prórrogas, transferencias, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.

4) Ejercer acciones de oposición, observación, reclamos, reconsideración, reposición, apelación, cancelación administrativa o judicial, nulidad, protección al consumidor, concesión de licencias, protección de secretos industriales y demás acciones y recursos relacionados con derechos derivados de los asuntos arriba indicados y en contra de la competencia desleal, acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias, acciones de indemnización de perjuicios. También podrá(n) intervenir en juicios civiles, comerciales, penales, contencioso-administrativos, tutelados y de policía; en acciones o juicios promovidos por el (la) mandante o en contra el (ella).

5) Registrar nombres de dominio ante la entidad competente.

6) En el ejercicio de este mandato los mandatarios arriba mencionados quedan facultados para: conciliar, cancelar, transigir, comprometer en árbitros, desistirse, recibir y tomar posesión de la cosa objeto de litigio y renunciar o desistirse a derechos concedidos o en curso de concesión, admitir los hechos del proceso.

7) Ratificar o no la agencia oficiosa.

8) Así mismo faculto (facultamos) a los mencionados apoderados para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales, sustituir el presente poder y revocar las sustituciones que hicieren.

Dado y firmado en

en los

días de

de

Witnessed and signed in *Rockville, MD, USA*
on this *29th* day of *June* of *2001*

B. L. Treidl, President
Firma / signature

POWER OF ATTORNEY

I (we), the undersigned *Bernard L. Treidl*legal representative(s) of *CHEMGEN CORPORATION*an organization existing under the laws of *the**Commonwealth of Massachusetts, U. S. A.*

and in present execution of its business activity, domiciled at
211 Perry Parkway
Gothensburg, Maryland 20877
UNITED STATES OF AMERICA

do hereby grant POWER OF ATTORNEY to DELIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, Identification card No. 41.434.882 of Bogotá, and tp. 20824 and CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, Identification card No. 40.017.374 of Tunja, residing in Santa Fé de Bogotá, Colombia, to act in the order of their appointment in behalf of grantor before any entity, authority and/or natural or juridical person, specially before those Administrative, Administrative-Contentious, Judicial, arbitration courts, and/or any other, in all matters concerning the following:

— ENZYME TREATMENT FOR INFECTION —

1) To apply, process, obtain and/or register any of the modalities of Industrial Property, such as: Patents of Invention, Utility Models, Designs, vegetal varieties, Marks, Slogans, Trade Names and emblems and appellations of Origin; as well as their renewals, extensions, assignments, changes of name and/or domicile, agreements and licenses.

2) To apply, process, obtain and/or register copyrights of any kind as well as protection of industrial secrets or know-how.

3) To apply, process, obtain and/or register sanitary registrations, operating authorizations and/or licenses; as well as their renewals or extensions, assignments, changes of name and/or domicile, agreements and licenses.

4) To bring actions of opposition, observations, claims, reconsideration, appeal or legal remedies, cancellations, nullity, protection to the consumer, granting of licenses, protection of trade secrets and other actions related with rights derived from the above-mentioned matters and against the unfair competition, actions resulting from the obtaining or exploitation of licenses, recovering damages actions. They can also intervene or participate in Civil, Commercial, Criminal or Contentious-Administrative Trials; the actions for writ mandamus, police actions, in actions, lawsuits or litigations instituted by the grantor against him.

5) To register domain names before the competent entity.

6) To the effect of this mandate the above-named proxy are empowered to: conciliate, cancel, transigir, submit to arbitration, withdraw and to receive and take possession of the litigation related object and waive or renounce the rights granted or in process of granting, admit the facts of the case.

7) To ratify or not the officious agency.

8) I (we) hereby appoint the above mentioned attorneys with powers to receive notifications, to designate judicial and extrajudicial attorneys, substitute this Power of Attorney and to revoke such substitutions.

113 117
8

State of Maryland, Montgomery County, Sct.

In the Office of the Clerk of the Circuit Court for Montgomery County

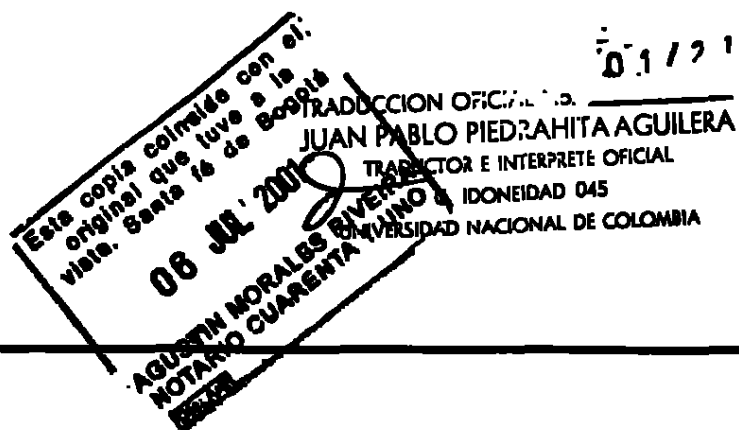
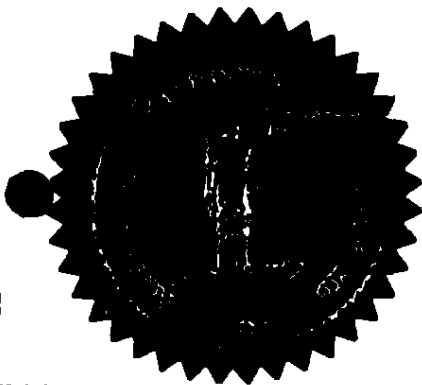
I, MOLLY Q. RUHL, Clerk of the Circuit Court for Montgomery County, Maryland, a court of record, hereby certify that **MICHAEL L. FACINE** was a commissioned/appointed and qualified Notary Public commencing on the 5th day of November, 1997.

In Testimony Whereof, I have hereunto set my hand and affixed the seal of the Circuit Court for Montgomery County this 2nd day of July, 2001.

Molly Q. Ruhl

MOLLY Q. RUHL

Clerk of the Circuit Court for Montgomery County



TRADUCCIÓN OFICIAL 5/27/01
 JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
 TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
 C. IDONEIDAD 045
 UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

CERTIFICADO NOTARIAL (Cuando el solicitante es SOCIEDAD)

(Poderes otorgados en: El Salvador, Estados Unidos, México y Venezuela)

- A los _____ días del mes de _____
 de _____, el Notario que suscribe DA FE de que:
1. (nombre de la persona que firma el poder) mayor de edad y domiciliado en _____ firmó de su puño y letra el documento que antecede.
 2. Conoce al (a la) otorgante y que este (a) está legalmente capacitado para el otorgamiento.
 3. El otorgante ha firmado el referido documento en su carácter de _____ de la persona jurídica _____
 4. La citada persona jurídica con sede en _____ está legalmente constituida, que tiene actualmente existencia legal y que el acto para el cual se ha otorgado este poder está comprendido entre los que constituyen su objeto social.
 5. El otorgante tiene efectivamente la representación que ostenta, que esta es legítima y que está facultado para otorgar este poder.
 6. Las anteriores certificaciones de los puntos 3, 4 y 5, me constan porque he tenido a la vista los documentos auténticos.

Notario Público

NOTA: A continuación de lo anterior, el Consol de Colombia debe autenticar la firma del Notario Público.

CERTIFICADO NOTARIAL (Cuando el solicitante es INDIVIDUO)

A los _____ días del mes de _____
 de _____, el Notario que suscribe DA FE de que:

1. (nombre de la persona que firma el poder) mayor de edad y domiciliado en _____ en su presencia el documento que antecede, conoce al otorgante y que este está legalmente capacitado para el otorgamiento.

Notario Público

NOTA: A continuación de lo anterior, el Consol de Colombia debe autenticar la firma del Notario Público.

Para todos los demás países el Señor Consul de Colombia o ante quien se otorgue, debe expedir una certificación dejando constancia 1) de la existencia legal de la sociedad, 2) de que esta ejerce actualmente su objeto social, y 3) de que la persona o personas que otorgan el poder están facultadas para hacerlo, dejando constancia así mismo de que tuvo a la vista las pruebas que acrediten tales circunstancias.

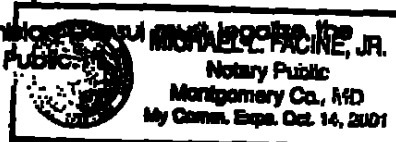
NOTARIAL CERTIFICATE (When the applicant is a CORPORATION)

(Powers of attorney granted in: El Salvador, Mexico, U.S.A. and Venezuela)

- On this 29th day of June, 2001
 the undersigned Notary CERTIFIES that:
1. Gernhard L. Treidl (name of the person who signs the power of attorney) of legal age and domiciled in Gaithersburg, MD, U.S.A set his hand on the foregoing document.
 2. The grantor is to him personally known and that he/she has legal capacity to execute the document.
 3. The grantor has executed the foregoing document in his capacity of President of the juridical person Chemken Corp.
 4. The mentioned juridical person with place of business in Gaithersburg, MD, U.S.A is duly organized, has actual legal existence and that the purposes for which the power of attorney is granted are within the scope of its corporate purposes.
 5. The grantor has in fact the referred quality and that his/her representation is legal and that he/she is empowered to grant this power of attorney.
 6. I have based the above certifications 3, 4, and 5, on the authentic documents which for such purpose were exhibited to me.

Notary Public

NOTA: Then the Colombian Consul must legalize the signature of the Notary Public.



NOTARIAL CERTIFICATE (When the applicant is an INDIVIDUALS)

On this _____ day of _____
 the undersigned Notary CERTIFIES that:

1. (name of the person who signs the Power of Attorney) of legal age and domiciled at _____ signed in his presence the foregoing document, the grantor is to him personally known and that he/she has legal capacity to execute the document.

Notary Public

NOTA: Then the Colombian Consul must legalize the signature of the Notary Public.

For all other countries the Colombian Consul or before who it is granted must issue a certification stating 1) the legal existence of the corporation, 2) that the corporate purposes are actually being accomplished, 3) that the person or persons who grant this Power of Attorney are empowered to do it. The Consul will certify also that the documents evidencing these circumstances were exhibited to him.

P. 390 115119
10

TRADUCCION OFICIAL NO. 715/2001-.

TRADUCCIÓN DE LOS SELLOS QUE SE ENCUENTRAN EN LA CESION OTORGADA POR DOUGLAS W. FODGE, (EL CEDENTE). DOMICILIADO EN 7308 RIGHTERS MILL ROAD, DERWOOD, MD 20855, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, A CHEMGEN CORP., (LA CESIONARIA), DOMICILIADA EN GAITHERSBURG, MD. U.S.A 20877.

DADO Y FIRMADO EL 26 DE JUNIO DE 2001.

EL CEDENTE: FIRMADO: DOUGLAS W. FODGE.

LA CESIONARIA: FIRMADO: ILEGIBLE, PRESIDENTE

DOCUMENTO AUTENTICADO POR MICHAEL L. FACINE, NOTARIO PUBLICO PARA EL ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, CON COMISION HASTA EL 14 DE OCTUBRE DE 2001.

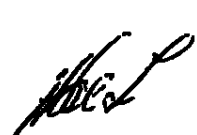
HAY SELLO EN RELIEVE DEL NOTARIO.

ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, SCT.

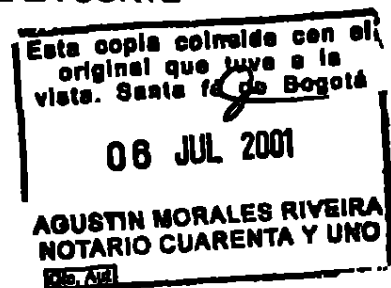
DESPACHO DEL SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL
CONDADO DE MONTGOMERY

Yo, MOLLY Q. RUHL, Secretario de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, Maryland, una Corte de Registro, por medio del presente certifico que MICHAEL L. FACINE, se encontraba debidamente nombrado, comisionado y calificado como Notario Público a partir del 5 de Noviembre de 1997. En testimonio de lo anterior coloco mi firma y el sello de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, a los 2 días del mes de Julio de 2001.

FIRMADO: MOLLY Q. RUHL, OFICIAL DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL
CONDADO DE MONTGOMERY. SELLO EN RELIEVE DE LA CORTE



1



116720
X

TRADUCCION OFICIAL NO. 715/2001-.

APOSTILLA

CONVENCION DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961

1. PAIS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
2. EL PRESENTE DOCUMENTO PUBLICO HA SIDO FIRMADO POR:
MOLLY Q. RUHL
3. ACTUANDO EN SU CAPACIDAD DE: OFICIAL DE LA CORTE DE
SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY
4. LLEVA EL SELLO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY.

CERTIFICADO

5. EN ANNAPOLIS, MARYLAND
6. EL 3 DE JULIO DE 2001
7. POR EL SECRETARIO DEL ESTADO DE MARYLAND
8. SELLO: DEL ESTADO DE MARYLAND
9. BAJO EL NO. 64086
10. FIRMA: JOHN J. WILLIS, SECRETARIO DE ESTADO.

LA TRADUCTORA OFICIAL

Helena Uribe de Lemoine
HELENA URIBE DE LEMOINE

Heleu
MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES
15 JUL 2001
CORTE DE LA CIRCUITO DEL CONDADO DE MONTGOMERY
DE MARYLAND
LAS FIRMAS DE LOS JUECES

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL GOBIERNO
2001 JUL 3 A 3:30
J. J. WILLIS
SECRETARIO DEL ESTADO DE MARYLAND

Esta copia coincide con el
original que tuvo a la
vista. Santa Fe de Bogotá
06 JUL 2001
AGUSTIN MC TALES RIVEIRA
NOT. 40 CUARENTA Y UNO
ETAL



The State of Maryland

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 Molly Q. Ruhl
3. acting in the capacity of Clerk of the Circuit Court for Montgomery County
4. bears the seal/stamp of the Circuit Court of Montgomery County

Certified

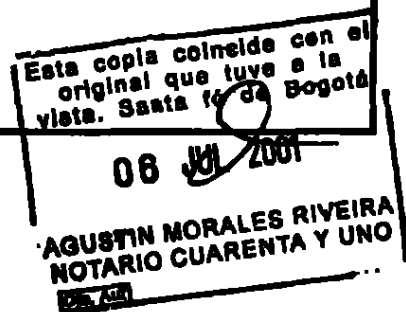
5. at Annapolis, Maryland
6. the 3rd day of July, 2001
7. by The Secretary of State of Maryland
8. Seal



10. Signature

Secretary of State

No. 64086



State of Maryland, Montgomery County, Sct.

In the Office of the Clerk of the Circuit Court for Montgomery County

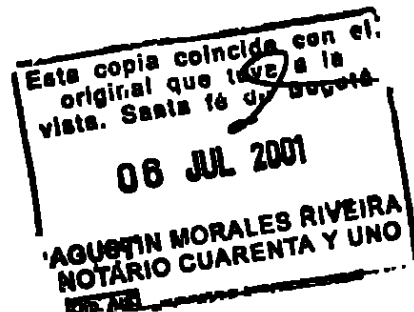
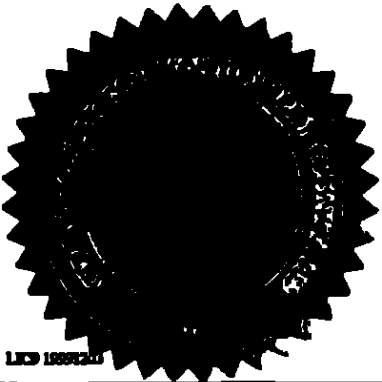
I, MOLLY Q. RUHL, Clerk of the Circuit Court for Montgomery County, Maryland, a court of record, hereby certify that MICHAEL L. FACINE was a commissioned/appointed and qualified Notary Public commencing on the 5th day of November, 1997.

In Testimony Whereof, I have hereunto set my hand and affixed the seal of the Circuit Court for Montgomery County this 2nd day of July, 2001.

Molly Q. Ruhl

MOLLY Q. RUHL

Clerk of the Circuit Court for Montgomery County



-COLOMBIA-

119-723
72

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

En su carácter de representante legal de

con domicilio en

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le correspondan o puedan corresponderle sobre la/s siguiente/s en Colombia:

con domicilio en

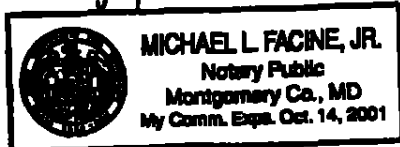
(En adelante llamada LA CESIONARIA) quien acepta la cesión que aquí se le hace y autoriza a DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, con domicilio en Santa Fé de Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden, en nombre del (de los) otorgante (s) tramiten hasta su terminación la inscripción de la presente cesión.

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en
A los días de de


El Cedente/The Assignor

NOTA: Este documento debe ser otorgado ante Notario Público y legalizado por el Cónsul de Colombia.



ASSIGNMENT

✓ The undersigned (hereinafter THE ASSIGNOR)

Douglas W. Fodge

✓ Legal representative of

✓ domiciled at

7308 Righters Mill Road
Derwood, MD 20855 U.S.A.

✓ do hereby declares that it assigns all and each of his rights and privileges on the following Application # 0073684 in Colombia:

✓ to Chemgon Corp.

✓ with domicile in

Gaithersburg, MD
U.S.A. 20877

(Hereinafter THE ASSIGNEE) who accepts the assignment hereby done and authorizes to DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 and CLAUDIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, residing in Santa Fé de Bogotá, Colombia, in the order of their appointment on behalf of grantors to process until its completion the registration of this assignment.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

✓ Granted and signed at Gaithersburg, MD
On this 26th day of June of 2001

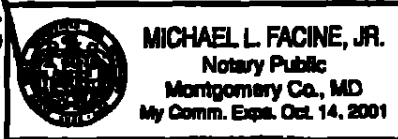

El Cesionario/The Assignee

NOTE: This document must be signed before a Notary Public and legalised before the Colombian Consul.

Esta copia coincide con el original que tuve a la vista. Santa Fé de Bogotá

08 JUL 2001

AGUSTIN MORALES RIVEIRA
NOTARIO CUARENTA Y UNO



P. 340 120 124
15

TRADUCCION OFICIAL NO. 715/2001-.

TRADUCCIÓN DE LOS SELLOS QUE SE ENCUENTRAN EN LA CESION OTORGADA POR DAVID M. ANDERSON, (EL CEDENTE), DOMICILIADO EN 13601 CHERRYDALE DR., ROCKVILLE, MD 20858, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, A CHEMGEN CORP., (LA CESIONARIA), DOMICILIADA EN GAITHERSBURG, MD. U.S.A 20877.

DADO Y FIRMADO EL 26 DE JUNIO DE 2001.

EL CEDENTE: FIRMADO: DAVID M. ANDERSEN.

LA CESIONARIA: FIRMADO: ILEGIBLE, PRESIDENTE.

DOCUMENTO AUTENTICADO POR MICHAEL L. FACINE, NOTARIO PUBLIPO PARA EL ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, CON COMISION HASTA EL 14 DE OCTUBRE DE 2001.

HAY SELLO EN RELIEVE DEL NOTARIO.

ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, SCT.

DESPACHO DEL SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL

CONDADO DE MONTGOMERY

Yo, MOLLY Q. RUHL, Secretario de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, Maryland, una Corte de Registro, por medio del presente certifico que MICHAEL L. FACINE, se encontraba debidamente nombrado, comisionado y calificado como Notario Público a partir del 5 de Noviembre de 1997. En testimonio de lo anterior coloco mi firma y el sello de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, a los 2 días del mes de Julio de 2001.

FIRMADO: MOLLY Q. RUHL, OFICIAL DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE MONTGOMERY. SELLO EN RELIEVE DE LA CORTE



3



APOSTILLA

CÓNVENCIÓN DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961

1. PAIS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
2. EL PRESENTE DOCUMENTO PUBLICO HA SIDO FIRMADO POR:
MOLLY Q. RUHL
3. ACTUANDO EN SU CAPACIDAD DE: OFICIAL DE LA CORTE DE
SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY
4. LLEVA EL SELLO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY.

CERTIFICADO

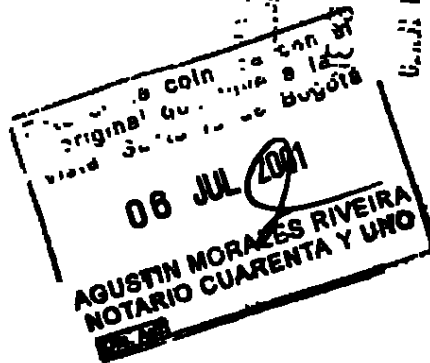
5. EN ANNAPOLIS, MARYLAND
6. EL 3 DE JULIO DE 2001
7. POR EL SECRETARIO DEL ESTADO DE MARYLAND
8. SELLO: DEL ESTADO DE MARYLAND
9. BAJO EL NO. 64085
10. FIRMA: JOHN J. WILLIS, SECRETARIO DE ESTADO.

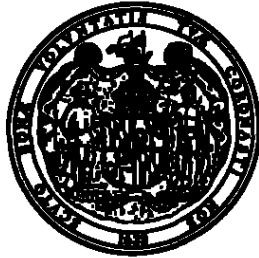
LA TRADUCTORA OFICIAL

Helena Uribe de Lemoine
HELENA URIBE DE LEMOINE

121 725 X6
Helema
MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES
149972
CORTE DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE MONTGOMERY
DE MARYLAND
LAS SUFICIENTES

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL
2001 JUL -3 A
FTE DE LA FALTA DE
Sociedad L. 2000





122
126

The State of Maryland

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 Molly Q. Ruhl
3. acting in the capacity of Clerk of the Circuit Court for Montgomery County
4. bears the seal/stamp of the Circuit Court of Montgomery County

Certified

5. at Annapolis, Maryland
6. the 3rd day of July, 2001
7. by The Secretary of State of Maryland
8. Seal

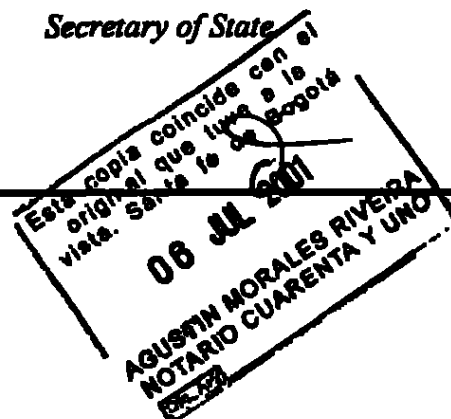


10. Signature

John J. Willis

Secretary of State

No. 64085



127
123
~~123~~

State of Maryland, Montgomery County, Sct.

In the Office of the Clerk of the Circuit Court for Montgomery County

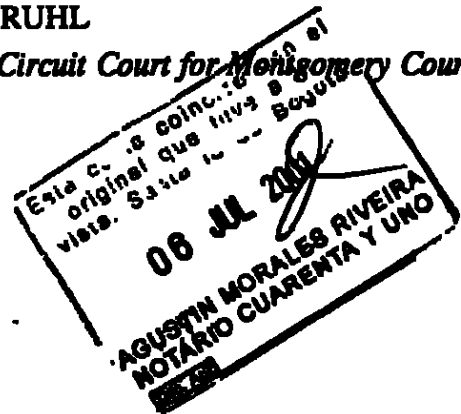
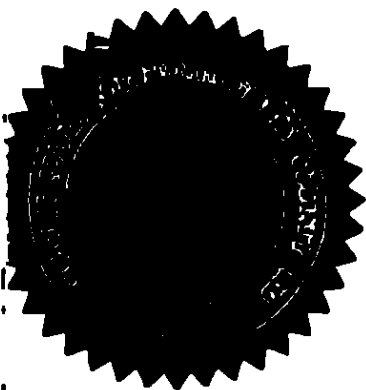
I, MOLLY Q. RUHL, Clerk of the Circuit Court for Montgomery County, Maryland, a court of record, hereby certify that **MICHAEL L. FACINE** was a commissioned/appointed and qualified Notary Public commencing on the 5th day of November, 1997.

In Testimony Whereof, I have hereunto set my hand and affixed the seal of the Circuit Court for Montgomery County this 2nd day of July, 2001.

Molly Q. Ruhl

MOLLY Q. RUHL

Clerk of the Circuit Court for Montgomery County



-COLOMBIA-

124-78
105

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

En su carácter de representante legal de

con domicilio en

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le correspondan o puedan corresponderle sobre la/s siguiente/s en Colombia:

con domicilio en

(En adelante llamada LA CESIONARIA) quien acepta la cesión que aquí se le hace y autoriza a DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, con domicilio en Santa Fé de Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden, en nombre del (de los) otorgante (s) tramiten hasta su terminación la inscripción de la presente cesión.

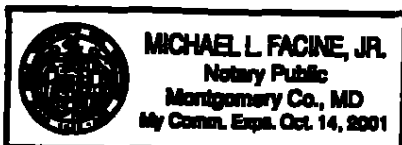
En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en
A los días de de


El Cedente/The Assignor

NOTA: Este documento debe ser otorgado ante Notario Público y legalizado por el Cónsul de Colombia.





ASSIGNMENT

✓ The undersigned (hereinafter THE ASSIGNOR)

✓ David M. Anderson

✓ Legal representative of

✓ domiciled at

13601 Cherrydale Dr.
Rockville, MD 20850
U.S.A.

✓ do hereby declares that it assigns all and each of his rights and privileges on the following Appl. nation #0093684 in Colombia:

✓ to

Chem.Gen Corp.

✓ with domicile in

Gaithersburg, MD
U.S.A. 20877

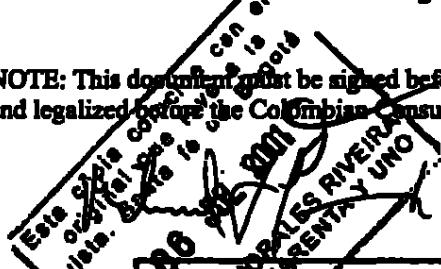
(Hereinafter THE ASSIGNEE) who accepts the assignment hereby done and authorizes to DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 and CLAUDIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, residing in Santa Fé de Bogotá, Colombia, in the order of their appointment on behalf of grantors to process until its completion the registration of this assignment.

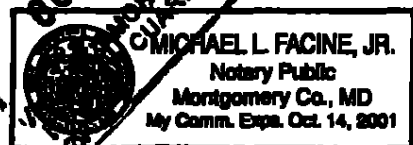
As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

✓ Granted and signed at Gaithersburg, MD
✓ On this 26th day of June. of 2001


El Cesionario/The Assignee

NOTE: This document must be signed before a Notary Public and legalized before the Colombian Consul.





125179
7/5
TRADUCCION OFICIAL NO. 715/2001-.

TRADUCCIÓN DE LOS SELLOS QUE SE ENCUENTRAN EN LA CESION OTORGADA POR HUMG-YU HSIAO (EL CEDENTE) EN DOMICILIADO 1719 GLASTONBERRY ROAD, ROCKVILLE MD 20854, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, (EL CEDENTE), A CHEMGEN CORP., (LA CESIONARIA), DOMICILIADA EN GAITHERSBURG, MD. U.S.A 20877.

DADO Y FIRMADO EL 26 DE JUNIO DE 2001.

EL CEDENTE: FIRMADO: HUMG-YU HSIAO.

LA CESIONARIA: FIRMADO: ILEGIBLE, PRESIDENTE.

DOCUMENTO AUTENTICADO POR MICHAEL L. FACINE, NOTARIO PUBLIPO PARA EL ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, CON COMISION HASTA EL 14 DE OCTUBRE DE 2001.

HAY SELLO EN RELIEVE DEL NOTARIO.

ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, SCT.

DESPACHO DEL SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL

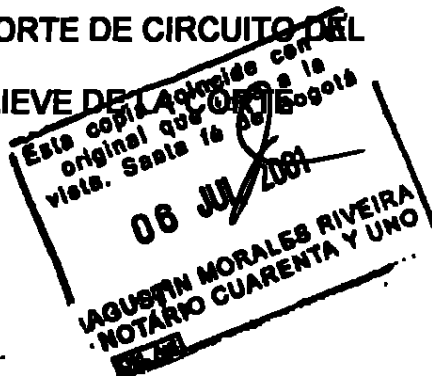
CONDADO DE MONTGOMERY

Yo, MOLLY Q. RUHL, Secretario de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, Maryland, una Corte de Registro, por medio del presente certifico que MICHAEL L. FACINE, se encontraba debidamente nombrado, comisionado y calificado como Notario Público a partir del 5 de Noviembre de 1997. En testimonio de lo anterior coloco mi firma y el sello de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, a los 2 días del mes de Julio de 2001.

FIRMADO: MOLLY Q. RUHL, OFICIAL DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE MONTGOMERY. SELLO EN RELIEVE DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE MONTGOMERY.



5



430
126
X
G

APOSTILLA

CONVENCION DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961

1. PAIS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
2. EL PRESENTE DOCUMENTO PUBLICO HA SIDO FIRMADO POR:
MOLLY Q. RUHL
3. ACTUANDO EN SU CAPACIDAD DE: OFICIAL DE LA CORTE DE
SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY
4. LLEVA EL SELLO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY.

CERTIFICADO

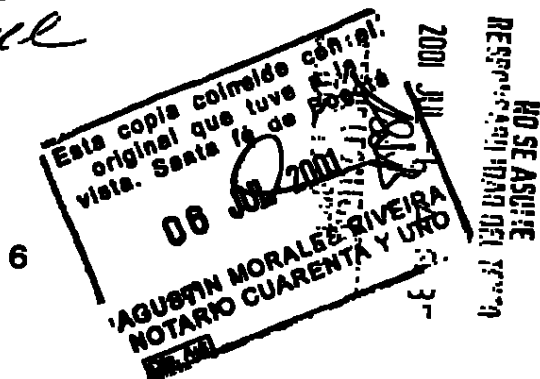
5. EN ANNAPOLIS, MARYLAND
6. EL 3 DE JULIO DE 2001
7. POR EL SECRETARIO DEL ESTADO DE MARYLAND
8. SELLO: DEL ESTADO DE MARYLAND
9. 8 BAJO EL NO. 64087
10. FIRMA: JOHN J. WILLIS, SECRETARIO DE ESTADO.

LA TRADUCTORA OFICIAL

Helena Uribe de Lemoine

HELENA URIBE DE LEMOINE

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES
de 149971
del 2001
LAS RELACIONES EXTERIORES





The State of Maryland

Office of the Secretary of State

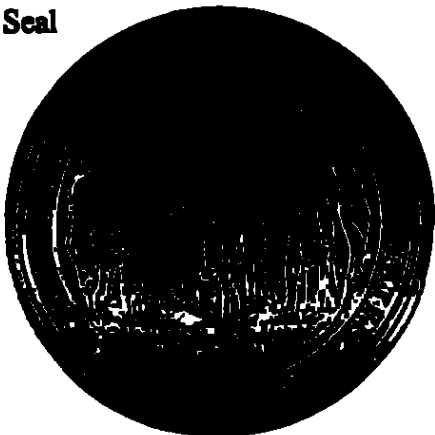
Apostille

(Convention de La Haya du 5 Octobre 1961)

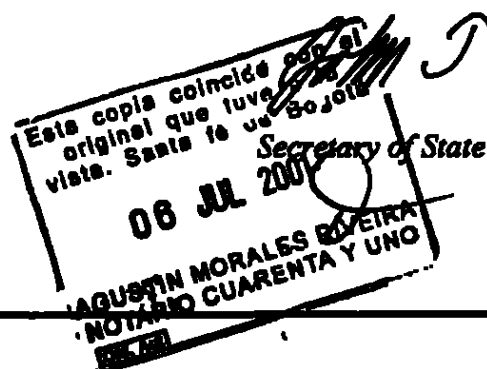
1. Country: United States of America
This public document
2. has been signed by Molly Q. Ruhl
3. acting in the capacity of Clerk of the Circuit Court for Montgomery County
4. bears the seal/stamp of the Circuit Court of Montgomery County

Certified

5. at Annapolis, Maryland
6. the 3rd day of July, 2001
7. by The Secretary of State of Maryland
8. Seal



10. Signature



No. 64087

128 137
127

State of Maryland, Montgomery County, Sct.

In the Office of the Clerk of the Circuit Court for Montgomery County

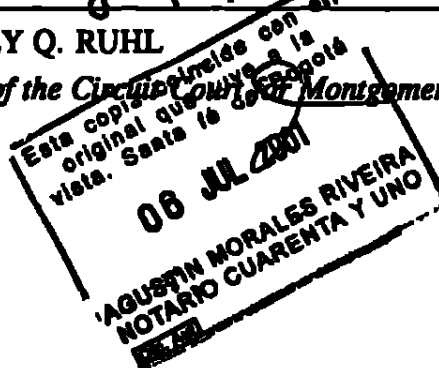
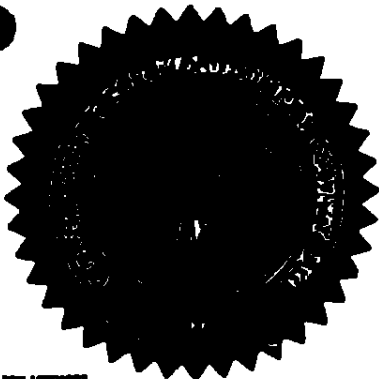
I, MOLLY Q. RUHL, Clerk of the Circuit Court for Montgomery County, Maryland, a court of record, hereby certify that **MICHAEL L. FACINE** was a commissioned/appointed and qualified Notary Public commencing on the 5th day of November, 1997.

In Testimony Whereof, I have hereunto set my hand and affixed the seal of the Circuit Court for Montgomery County this 2nd day of July, 2001.

Molly Q. Ruhl

MOLLY Q. RUHL

Clerk of the Circuit Court for Montgomery County



-COLOMBIA-

129 133

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

En su carácter de representante legal de

con domicilio en

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le correspondan o puedan corresponderle sobre la/s siguiente/s en Colombia:

con domicilio en

(En adelante llamada LA CESIONARIA) quien acepta la cesión que aquí se le hace y autoriza a DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, con domicilio en Santa Fé de Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden, en nombre del (de los) otorgante (s) tramiten hasta su terminación la inscripción de la presente cesión.

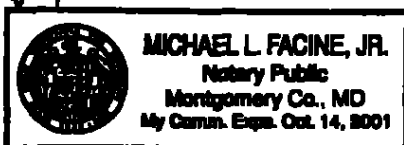
En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en
A los días de

de


El Cedente/The Assignor

NOTA: Este documento debe ser otorgado ante Notario Público y legalizado por el Cónsul de Colombia.



ASSIGNMENT

The undersigned (hereinafter THE ASSIGNOR)

Hung-Yu Hsiao

Legal representative of

✓ Domiciled at 1719 Glastonberry Road
Rockville, MD 20854
U.S.A.

✓ do hereby declares that it assigns all and each of his rights and privileges on the following Application # 00093684 in Colombia:

✓ ChemGen Corp.

✓ with domicile in Gaithersburg, MD
U.S.A. 20877

(Hereinafter THE ASSIGNEE) who accepts the assignment hereby done and authorizes to DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 and CLAUDIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, residing in Santa Fé de Bogotá, Colombia, in the order of their appointment on behalf of grantors to process until its completion the registration of this assignment.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

✓ Granted and signed at Gaithersburg, MD
On this 26th day of June of 2001


El Cesionario/The Assignee

NOTE: This document must be signed before a Notary Public and legalized before the Colombian Consul.



P. 390 130 134
25

TRADUCCION OFICIAL NO. 715/2001-.

TRADUCCIÓN DE LOS SELLOS QUE SE ENCUENTRAN EN LA CESION OTORGADA POR LIN LIU (EL CEDENTE), DOMICILIADO EN 13622 PINE VIEW LANE, ROCKVILLE, MD 20850, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA A CHEMGEN CORP., (LA CESIONARIA), DOMICILIADA EN GAITHERSBURG, MD. U.S.A 20877.

DADO Y FIRMADO EL 26 DE JUNIO DE 2001.

EL CEDENTE: FIRMADO: LIN LIU.

LA CESIONARIA: FIRMADO: ILEGIBLE, PRESIDENTE.

DOCUMENTO AUTENTICADO POR MICHAEL L. FACINE. NOTARIO PUBLIPO PARA EL ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, CON COMISION HASTA EL 14 DE OCTUBRE DE 2001.

HAY SELLO EN RELIEVE DEL NOTARIO.

ESTADO DE MARYLAND, CONDADO DE MONTGOMERY, SCT.

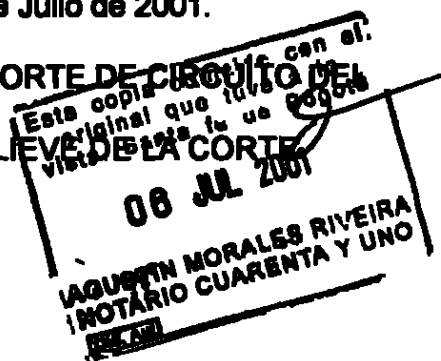
DESPACHO DEL SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL
CONDADO DE MONTGOMERY

Yo, MOLLY Q. RUHL, Secretario de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, Maryland, una Corte de Registro, por medio del presente certifico que MICHAEL L. FACINE, se encontraba debidamente nombrado, comisionado y calificado como Notario Público a partir del 5 de Noviembre de 1997. En testimonio de lo anterior coloco mi firma y el sello de la Corte de Circuito del Condado de Montgomery, a los 2 días del mes de Julio de 2001.

FIRMADO: MOLLY Q. RUHL, OFICIAL DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL
CONDADO DE MONTGOMERY. SELLO EN RELIEVE DE LA CORTE

Molly Q. Ruhl

7



APOSTILLA

CONVENCION DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961

1. PAIS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
10. EL PRESENTE DOCUMENTO PUBLICO HA SIDO FIRMADO POR:
MOLLY Q. RUHL
11. ACTUANDO EN SU CAPACIDAD DE: OFICIAL DE LA CORTE DE
SECRETARIO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY
12. LLEVA EL SELLO DE LA CORTE DE CIRCUITO DEL CONDADO DE
MONTGOMERY.

CERTIFICADO

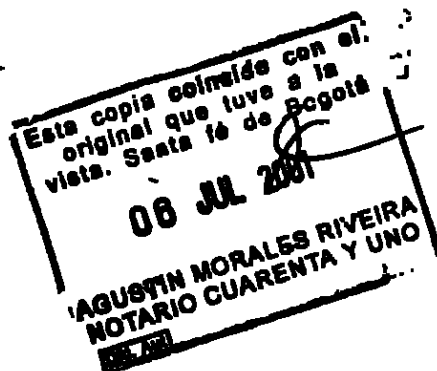
13. EN ANNAPOLIS, MARYLAND
6. EL 3 DE JULIO DE 2001
14. POR EL SECRETARIO DEL ESTADO DE MARYLAND
8. SELLO: DEL ESTADO DE MARYLAND
9. BAJO EL NO. 64082
10. FIRMA: JOHN J. WILLIS, SECRETARIO DE ESTADO.

LA TRADUCTORA OFICIAL

Helena Uribe de Lemoine

HELENA URIBE DE LEMOINE

8



NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD

Helena Uribe de Lemoine
06/14/2001
MONTGOMERY



The State of Maryland

Office of the Secretary of State

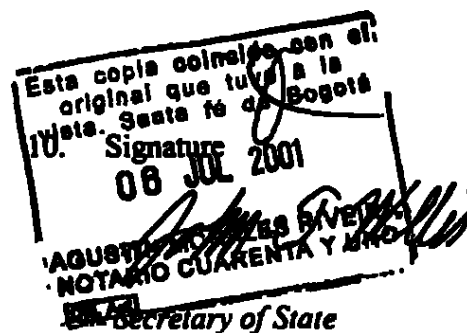
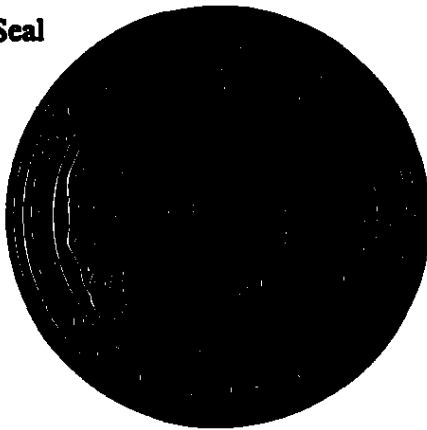
Apostille

(Convention de La Haye du 5 Octobre 1961)

1. Country: United States of America
This public document
2. has been signed by Molly Q. Rubl
3. acting in the capacity of Clerk of the Circuit Court for Montgomery County
4. bears the seal/stamp of the Circuit Court of Montgomery County

Certified

5. at Annapolis, Maryland
6. the 3rd day of July, 2001
7. by The Secretary of State of Maryland
8. Seal



No. 64082

State of Maryland, Montgomery County, Sct.

133 +37
133

In the Office of the Clerk of the Circuit Court for Montgomery County

I, MOLLY Q. RUHL, Clerk of the Circuit Court for Montgomery County, Maryland, a court of record, hereby certify that **MICHAEL L. FACINE** was a commissioned/appointed and qualified Notary Public commencing on the 5th day of November, 1997.

In Testimony Whereof, I have hereunto set my hand and affixed the seal of the Circuit Court for Montgomery County this 2nd day of July, 2001.

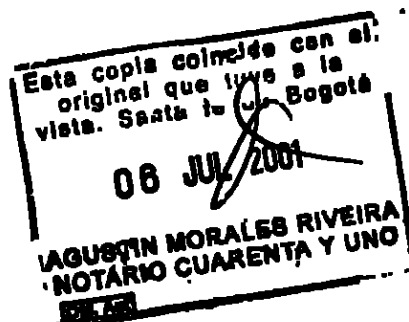
Molly Q. Ruhl

MOLLY Q. RUHL

Clerk of the Circuit Court for Montgomery County



LCS 10001200



-COLOMBIA-

134-136

187

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

En su carácter de representante legal de

con domicilio en

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le correspondan o puedan corresponderle sobre la/s siguiente/s en Colombia:

con domicilio en

(En adelante llamada LA CESIONARIA) quien acepta la cesión que aquí se le hace y autoriza a DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, con domicilio en Santa Fé de Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden, en nombre del (de los) otorgante (s) tramiten hasta su terminación la inscripción de la presente cesión.

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en
A los días de de


El Cedente/The Assignor

NOTA: Este documento debe ser otorgado ante Notario Público y legalizado por el Cónsul de Colombia.



Cathy H. Lindquist

ASSIGNMENT

The undersigned (hereinafter THE ASSIGNOR)

Lin Liu

Legal representative of

Domiciled at

*13622 Pine View Lane
Rockville MD 20850 U.S.A.*

do hereby declares that it assigns all and each of his rights and privileges on the following Application # 00093634 in Colombia:

to

Chemgen Corp.

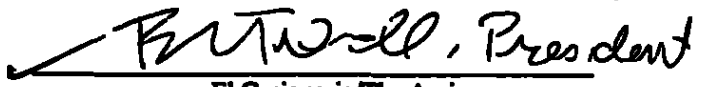
with domicile in

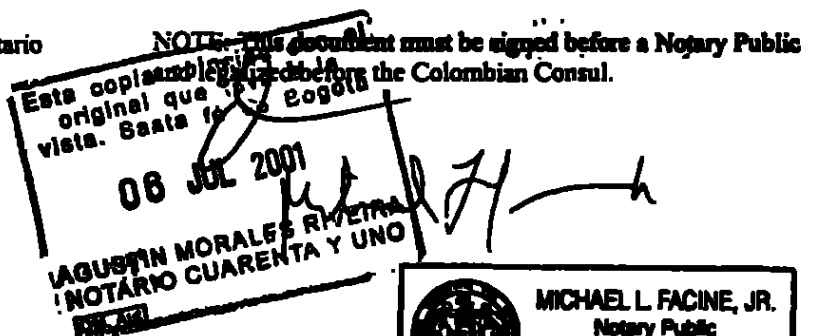
*Gaithersburg, MD
U.S.A. 20877*

(Hereinafter THE ASSIGNEE) who accepts the assignment hereby done and authorizes to DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, tp. 20824 and CLAUDIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, residing in Santa Fé de Bogotá, Colombia, in the order of their appointment on behalf of grantors to process until its completion the registration of this assignment.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at
On this *26th* day of *June* of *2001*


El Cesionario/The Assignee



2do. EXAMEN DE FORMA PATENTE DE INVENCION

Folio 139

Radicación no 00-93684

Concepto Técnico no 0229

Clasificación Internacional de Patentes A 61 K 38/43

Practicado el examen de acuerdo a lo establecido en el Art. 38 de la Decisión 486 se determinó que esta solicitud de Patente de Invención:

- SI [☒] NO [☐] Contiene un resumen de la invención (Art.26-e).
- SI [☒] NO [☐] Contiene el título o nombre de la invención (Art.27-d).
- SI [☒] NO [☐] Contiene la descripción de la invención (Art.26-b).
- SI [☒] NO [☐] NO ES APLICABLE [☐] Contiene los dibujos necesarios para comprender la invención (Art.26-d)
- SI [☒] NO [☐] Contiene una o más reivindicaciones. (Art.26-c).
- SI [☐] NO [☐] NO ES APLICABLE [☒] Han sido desarrollados los productos y/o procedimientos a partir de recursos genéticos o de sus productos derivados de los que cualquiera de los Países Miembros es país de origen. (Art. 26- h).
- SI [☐] NO [☐] NO ES APLICABLE [☒] Los productos y/o procedimientos han sido obtenidos o desarrollados a partir de los conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas, afroamericanas, o locales de los países miembros, de acuerdo a lo establecido en la Decisión 391 y sus modificaciones y reglamentaciones vigentes.(Art.26-l).
- SI [☒] NO [☐] La invención se refiere a un producto relativo a un material biológico. (Art.26-j).
- SI [☒] NO [☐] La prioridad coincide con la materia reivindicada.
- SI [☒] NO [☐] **CUMPLE LOS REQUISITOS TÉCNICOS**

OBSERVACIONES Y OTROS: SI [☐] NO [☒] ver hoja(s) anexa(s)

EXAMINADOR TÉCNICO
202050

Bogotá D. C., ENERO 24 DE 2003



136

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

Folio: 440

2020
Bogotá DC

Doctor(a)
DILIA MARIA RODRIGUEZ D' ALEMAN
Apoderado(a)

REFERENCIA:	Radicación No.	00-93684
	Trámite	002
	Evento	001
	Actuación	416
	Oficio No.	0341
	Folios	001

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y en las demás disposiciones vigentes sobre la materia, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial, conforme lo establece el artículo 40 de la misma Decisión.

Cúmplase

Dado en Bogotá DC, a los

13 FEB. 2003.

ALIX CARMENZA CÉSPEDES DE VERGEL
Jefe de la División de Nuevas Creaciones

202050

Carrera 13 No. 27-00 Piso 5 y 10
Conmutador: 234 12 21-23-4
Fax: 281 31 25 e-mail: info@sic.gov.co
Santa Fe de Bogotá D.C. - Colombia