

Marcas - Patentes
Modelos - Diseños
Nombres Comerciales - Enseñas
Propiedad Intelectual
Registros en el Exterior
Registros Sanitarios INVIMA - ICA
Acciones Judiciales - Administrativas
Derecho Comercial - Industrial
Asesoría - Contratos - Otros
Corresponsalia a Nivel Mundial

MDE

Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.

Abogados Consultores - Marcas y Patentes

Bogotá D.C. - Colombia
Avda. Kra. 24 Park Way No. 37 - 31 Of.
202
Tels. (571) 2444096 - 3690824
Fax (571) 2442496 A.A. No. 6207
E-mail: mde@mdelaw.com
mdelawof@cabfe.net.co
mdeabogados@cabfe.net.co

Miembros ACPI - ASIPI - AIPPI

**SEÑOR
SUPERINTEDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.**

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 10-108667-00002-0000

Fecha: 2010-10-28 16:59:20 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eva: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 38

Ref.: Expediente No.: 10 108.667

Patente de Invención: DERIVADOS DE ISOSORBIDE Y SU USO COMO MODIFICADORES DE SABOR, CONDIMENTADORES E INTENSIFICADORES DE SABOR.

Atentamente se dirige a usted **JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS**, Abogado, mayor y vecino de Bogotá D.C., e identificado como aparece al pie de mi firma, me dirijo a su Digno Despacho para manifestarle lo siguiente:

1. En mi condición de apoderado de la sociedad **SENOMYX, INC.**, domiciliada en California, Estados Unidos de América, presenté ante su Digno Despacho la solicitud de registro de la Patente de Invención mencionada en la referencia.
2. Debido a lo anterior, y con el fin de dar cumplimiento con los documentos me permito aportar lo siguientes:
 - Fotocopia autenticada del **poder** debidamente legalizado que me otorga el Señor **DAVID B. BERGER** quien en su condición de Representante Legal de la sociedad **SENOMIX INC.**, me faculta para todo trámite de Propiedad Industrial, incluyendo la solicitud de registro de Patentes de Invención.

Dicho poder se encuentra debidamente legalizado por:

- A) El Doctor **SHERRY DOLLINS**, quien como Notario Público del Estado de California reconoce y considera legítima la firma que antecede del Doctor **DAVID B. BERGER**.

Se adjunta una declaración con respecto al anterior poder en el cual la Doctora **Celina Caprio**, como Administradora Contratada de **SENOMYX, INC.**, certifica entre otras cosas que:

Marcas – Patentes
Modelos – Diseños
Nombres Comerciales – Enseñas
Propiedad Intelectual
Registros en el Exterior
Registros Sanitarios INVIMA – ICA
Acciones Judiciales – Administrativas
Derecho Comercial – Industrial
Asesoría – Contratos – Otros
Corresponsalia a Nivel Mundial

MDE

Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.

Abogados Consultores – Marcas y Patentes

Bogotá D.C. – Colombia
Avda. Kra. 24 Park Way No. 37 – 31 Of.
202
Tels. (571) 2444096 – 3690624
Fax (571) 2442496 A.A. No. 6207
E-mail: mde@mdelaw.com
mdelawof@cablenet.co
mdeabogados@cablenet.co

Miembros ACPI – ASIPI – AIPPI

"David B. Berger, Abogado, es Vicepresidente, Asesor General y Secretario Corporativo de SENOMYX, INC, y que es funcionario autorizado por SENOMYX, INC para firmar el anterior poder en su nombre.

Que Senomyx, Inc., es una corporación legalmente constituida y existente de acuerdo con la leyes de Delaware, Estados Unidos de América."

Asimismo, el citado Doctor SHERRY DOLLINS realiza la certificación Notarial que entre otras cosas enuncia literalmente:

"comparecieron personalmente Celina Caprio y David B. Berger, quienes me mostraron con base en evidencia satisfactoria que eran las personas cuyas firmas aparecen en el documento adjunto y reconocieron ante mi que firmaron el mismo en calidad de autorizados.

Certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es verdadero y correcto"

- B) El Artículo 65 del Código del Procedimiento Civil, establece que cuando quien otorga el poder fuere una sociedad, si el Cónsul que lo autentica o ante quien se otorga, hace constar que tuvo a la vista las pruebas de la existencia de la sociedad y que quien lo confiere es su representante, se tendrán por establecidas estas circunstancias.
- C) **Apostilla.** Firmado por EL Secretario de Estado Encargado, Estado de California – quien reconoce las facultades legales de Notario que posee el señor SHERRY DOLLINS.

El documento anterior, por encontrarse en idioma inglés, cuenta con la respectiva traducción, la cual fue realizada por el Traductor e Intérprete Oficial – Inglés SILVIO A. PUERTA P., según lo establece en la Resolución No. 0941 del 30 de agosto de 1996 del Ministerio de Justicia y Derecho.

- A) El Ministerio de Relaciones Exteriores en Colombia.

- **Documento de Cesión**, en donde consta la respectiva cesión de esta patente de Invención, la cual es realizada por los Señores Guy, Servant/ Catherine, Tachdjian / Donald S. Karanewsky / Sara L. Adamski-werner/ Jeffrey M. Yamamoto a favor de la sociedad SENOMYX INC., quienes firman dicho documento.

Dicho documento se encuentra debidamente legalizado por:

Marcas – Patentes
Modelos – Diseños
Nombres Comerciales – Enseñas
Propiedad Intelectual
Registros en el Exterior
Registros Sanitarios INVIMA – ICA
Acciones Judiciales – Administrativas
Derecho Comercial – Industrial
Asesoría – Contratos – Otros
Corresponsalia a Nivel Mundial

MDE

Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.

Abogados Consultores – Marcas y Patentes

Bogotá D.C. - Colombia
Avda. Kra. 24 Park Way No. 37 – 31 Of.
202
Tels. (571) 2444096 – 3690624
Fax (571) 2442496 A.A. No. 6207
E-mail: mde@mdelaw.com
mdelawof@cable.net.co
mdeabogados@cable.net.co

Miembros ACPI – ASIPI – AIPPI

- B) El Doctor SCHERRY DOLLINS, quien como Notario Público, legaliza tanto el contenido del documento de cesión, como las firmas de las personas que intervienen en el presente documento.

El anterior documento es una fiel copia de los registros del Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos, de un documento registrado el 17 de abril de 2009.

Dicho documento se encuentra firmado por el señor M. TARVER, funcionario certificador.

- C) **Apostilla.** Firmada por Patrick O. Hatchett, actuando como funcionario de autenticación asistente, del Departamento de Estado de los Estados Unidos, quien certifica y reconoce la facultad como Funcionario certificador del señor M. TARVER.

El documento anterior, por encontrarse en idioma inglés y alemán, cuenta con la respectiva traducción, la cual fue realizada por el Traductor e Intérprete Oficial – Inglés SILVIO A. PUERTA P., según lo establece en la Resolución No. 0941 del 30 de agosto de 1996 del Ministerio de Justicia y Derecho.

- D) El Ministerio de Relaciones Exteriores en Colombia.

Con la documentación adjunta, dejo completa mi solicitud por lo que comedidamente solicito se continúe con el trámite normal de registro de la Patente de Invención que se enuncia en la referencia.

Atentamente,



JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS

C.C. No. 19'270.955 de Bogotá

T.P. No. 43.308 del Consejo Superior de la Judicatura

5

COLOMBIA
STATEMENT
REGARDING POWER OF ATTORNEY

1. I, Celina Caprio, Contract Administrator of SENOMYX, INC. do hereby certify that:

1.1. David B. Berger, Esq. is the Vice President, General Counsel and Corporate Secretary of SENOMYX, INC. and that he is the officer authorized by SENOMYX, INC. to execute this Power of Attorney on its behalf.

1.2. That SENOMYX, INC. is a corporation legally constituted and in existence in accordance with the laws of Delaware.

1.3. That the domicile of said corporation is

4767 Nexus Centre Drive
San Diego, California 92121
United States of America

1.4. That the purpose or purposes for which the present Power of Attorney is granted are comprised within the corporation purposes set forth in the charter of the mentioned corporation.

2. For issuing this certification that I have seen the following documents:

2.1. The Articles of Incorporation of SENOMYX, INC. dated June 25, 2004.

2.2. The Resolution of the Board of Directors of SENOMYX, INC., dated December 6, 2007.

Celina Caprio

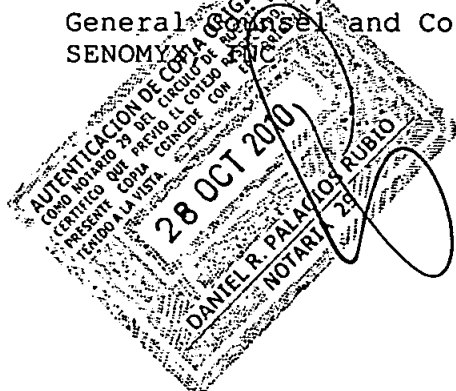
Celina Caprio
Contract Administrator
SENOMYX, INC.

September 3, 2010
Date

David B. Berger, Esq.

David B. Berger, Esq.
Vice President,
General Counsel and Corporate Secretary
SENOMYX, INC.

September 3, 2010
Date



POWER OF ATTORNEY

The Undersigned David B. Berger
citizen, adult and living in California
in my position of legal Representative of the company
Seromyx, Inc. with headquarters
in California which was initially incorporated
at Delaware Country USA
grant ample an sufficient power of attorney to: JAIME
EDUARDO DELGADO VILLEGAS and/or CLEMENCIA
DELGADO VILLEGAS, attorneys, adults, residing in Bogotá
(Colombia), so that on our behalf and representation, carry out
before your office all types of errands an especial procedures for
the registration and renewal of all kinds of Product and Service
trademarks, deposits of name and commercial logotipe,
industrial models and drawings, invention patents, utility
models, Integrated circuits, name of domain, Copyrights, plant
varieties, agricultural, veterinary and sanitary registries, capacity
certificates, renewal, modification, change of name, change of
address, transfer, assignment and expansions and to be
responsible as general attorneys, for the supervision of all
matters related to industrial and Intellectual property, being
empowered to present and withdraw objections, to present
appeals, to request testimonies, to receive documents, to pay
legal fees, to approve exploitations, to agree on transactions on
trademark agreements with third parties of legal entities, to
abandon action, to substitute, waiving to rights, to file
cancellation actions for not using, for notoriety and/or genericity
and to carry out all the necessary actions before any
administrative authority of the aforementioned purposes' in the
event that such procedures shall be transferred unto a judicial
field, the legal representatives are authorized to act as plaintiff or
defendant before the competent authorities, having an ample
power to settle, to submit to arbitration, to waive, to present
appeals and all other necessary special faculties.
For that purpose, I kindly request to grant ample powers to our
attorneys, who shall be able to exercise the functions
independently or collectively.
The present power of attorney revokes and cancels any other
previous powers of attorney given by the Company in the
territory of the Colombian Republic.
Sincerely,

(see attachment)

ID Card No. issued in

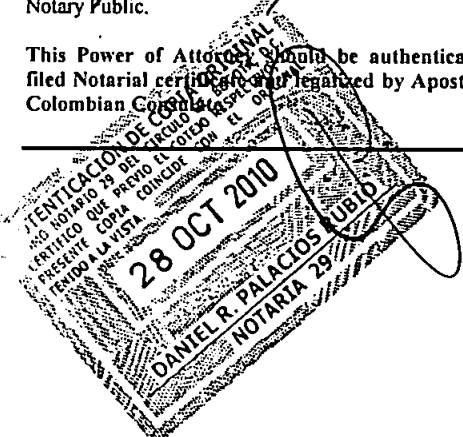
Please, submit to a public deed by public notary

Notarial Certificate:

The undersigned Notary Public certifies, that the preceding
signature reading _____ is
authentic: that signer is _____
of _____ and
that he is empowered to grant this power, and that said Company
exists and is duly organized in accordance with the laws of _____
All the foregoing facts are know to the Notary due to his having
examined the respective documents to which he, the Notary,
attests.
Granted and signed, at _____ on
_____ 2.0 _____

Notary Public.

This Power of Attorney should be authenticated with the
filed Notarial certificate and legalized by Apostille or by the
Colombian Consulate



PODER

Atentamente se dirige a Usted _____
ciudadano _____ mayor y vecino de
_____ para manifestarle que en mi
condición de Representante legal de la firma
_____ domiciliada en _____ y
constituida inicialmente en _____
confiero poder general, amplio y suficiente a los Dres. JAIME
EDUARDO DELGADO VILLEGAS, y/o CLEMENCIA
DELGADO VILLEGAS, Abogados, mayores y vecinos de
Bogotá, D.C. (Colombia), para que en nuestro nombre y
representación adelanten ante Ustedes toda clase de diligencias y
procedimientos especiales para el Registro y Renovación en su
Despacho, de toda clase de Marcas de Producto y Servicio,
Depósitos de Nombre y Enseña Comercial, Diseños Industriales
y Patentes de Invención, Patentes modelo de Utilidad, Esquemas
de Circuitos integrados, Nombres de dominio, Derechos de
Autor, Variedades vegetales, registros agrícolas, veterinarios y
sanitarios, certificados de capacidad, renovación, modificación,
cambio de nombre, cambio de domicilio, traspaso y ampliación
de los mismos y atiendan como Apoderados generales todo
asunto referente a la Propiedad Industrial e intelectual, quedando
facultados para presentar y retirar Oposiciones, interponer
recursos, solicitar testimonios, recibir documentos, cancelar
costos legales, probar explotaciones, aceptar transacciones,
llegar a acuerdos marcarios con terceras personas o entidades
jurídicas, desistir, sustituir, renunciar derechos, presentar
acciones de cancelación por no uso, por notoriedad y/o
genericidad y hacer cuanto fuere necesario ante cualquier
autoridad administrativa para los fines arriba indicados; y en
caso de que el procedimiento debiera pasar a conocimiento
judicial, quedan facultados para actuar como demandantes o
demandados ante los Jueces que sean competentes, con poder
amplio, pudiendo transar, someter a árbitros, desistir, interponer
recursos y con todas las demás facultades especiales que fueren
necesarias.
Con éste objeto, ruego le confieran personería suficiente a
nuestros Apoderados quienes podrán obrar en forma conjunta o
independiente.
El presente poder revoca y cancela cuantos poderes se hubieren
otorgado por la Compañía con anterioridad a esta fecha en el
territorio de la República de Colombia.
Atentamente,

C.C.

Certificación Notarial:

El infrascrito Notario Público certifica que la firma que antecede
y _____ dice _____
_____ es auténtica: que el firmante es
_____ de _____
que tiene facultad para otorgar este poder y que dicha compañía
existe y está debidamente organizada de conformidad con las
Leyes de _____
Todos los hechos anteriores le constan por haber examinado los
documentos respectivos y de todo ello da fe.
Dado y firmado en _____ el
_____ de _____ de 2.0 _____

Notario Público.

Autenticarlo ante Notario con el lleno de la Certificación
Notarial y refrendarlo por Apostilla o Consulado.



SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

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

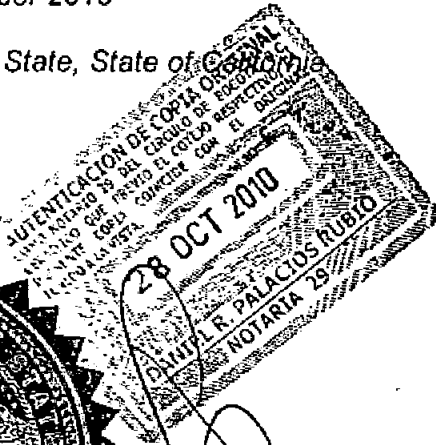
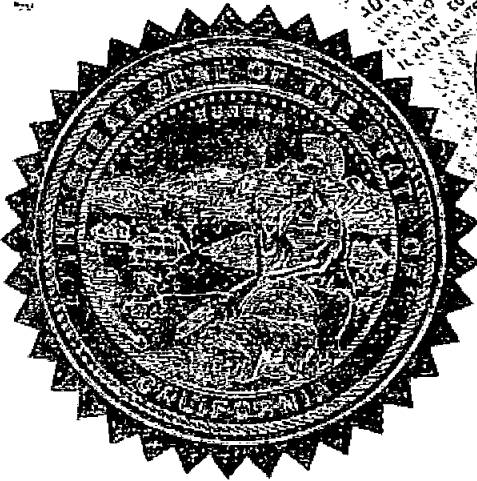
APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*
This public document
2. *has been signed by Sherry Dollins*
3. *acting in the capacity of Notary Public, State of California*
4. *bears the seal/stamp of Sherry Dollins, Notary Public, State of California*
5. *At Sacramento, California*
6. *the 30th day of September 2010*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. No. 874670
9. Seal/Stamp:

CERTIFIED

10. Signature:



10. Signature

Jenna Bowen
Secretary of State

BY *[Signature]*

Notary Acknowledgement

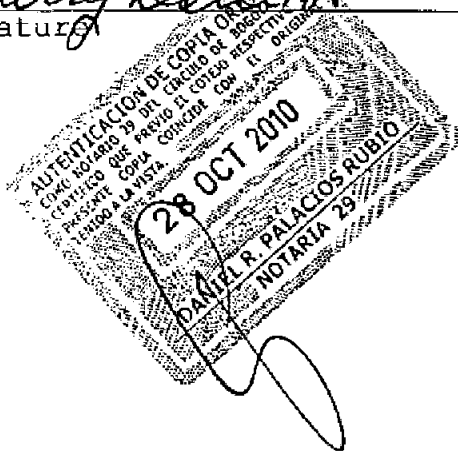
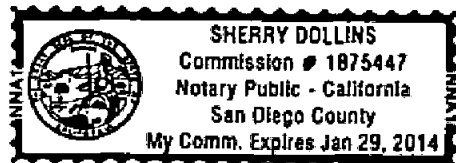
STATE OF CALIFORNIA
COUNTY OF SAN DIEGO

On September 3, 2010, before me, Sherry Dollins, Notary Public, personally appeared Celina Caprio and David B. Berger, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the persons whose names are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that they executed the same in their authorized capacities, and that by their signatures on the instrument the persons or the entity upon behalf of which the persons acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Sherry Dollins
Signature



4

Silvio A. Puertas P.
 traductor / intérprete oficial - español
 Teléfono No. 0941 - 500276 Kingston

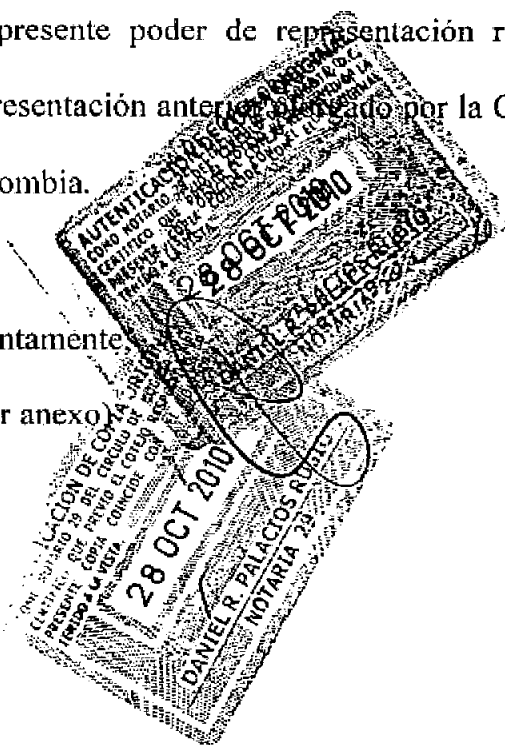
todos los asuntos relacionados con la propiedad industrial e intelectual, quedando facultados para presentar y retirar oposiciones, interponer apelaciones, solicitar testimonios, recibir documentos, cancelar honorarios legales, aprobar usufructos, aceptar transacciones sobre acuerdos de marcas registradas con terceras personas o entidades jurídicas, desistir, sustituir, renunciar a derechos, registrar acciones de cancelación por falta de uso, notoriedad y/o genericidad y realizar todas las acciones necesarias ante cualquier autoridad administrativa para los efectos antes mencionados. En caso de que dichos procedimientos deban pasar a conocimiento judicial, los representantes legales quedan facultados para actuar como demandantes o demandados ante las autoridades competentes, con poder amplio para transar, someter a arbitraje, renunciar, interponer apelaciones y cualquier otra facultad especial necesaria.

Para tal efecto, solicito amablemente conferir a nuestros representantes personería suficiente, y éstos podrán ejercer las funciones en forma conjunta o independiente.

El presente poder de representación revoca y cancela cualquier otro poder de representación anterior otorgado por la Compañía en el territorio de la República de Colombia.

Atentamente,

(Ver anexo)



Silvio A. FUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - LINGÜES
Resolución N. 0541 - 31/03/76 Ministerio

(Hoja anexa)

COLOMBIA
DECLARACIÓN CON RESPECTO A
PODER

1. Yo, Celina Caprio, Administradora Contratada de Senomyx, Inc., certifico mediante la presente que:

1.1 David B. Berger, Abogado, es Vicepresidente, Asesor General y Secretario Corporativo de Senomyx, Inc., y que es funcionario autorizado por Senomyx, Inc. para firmar este Poder en su nombre.

1.2 Que Senomyx, Inc., es una corporación legalmente constituida y existente de acuerdo con las leyes de Delaware.

1.3 Que el domicilio de dicha corporación es:

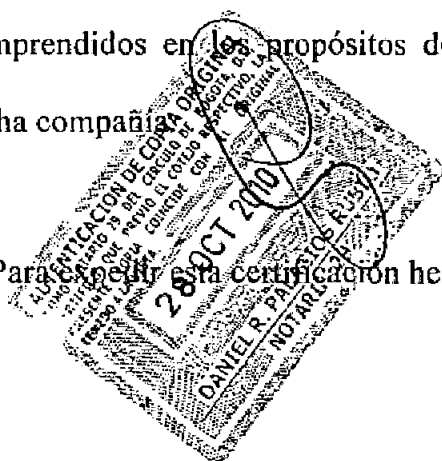
4767 Nexus Centre Drive

San Diego, California 92121

United States of America (Estados Unidos de América)

1.4 Que el propósito o propósitos para los que se otorga el presente Poder están comprendidos en los propósitos de la compañía establecidos en los estatutos de dicha compañía.

2. Para que conste esta certificación he visto los siguientes documentos:



Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR e INTERPRETE OFICIAL - INGLES
Resolución No. 09417 - 10/08/96 Registrada

- 2.1 Artículos de Constitución de Senomyx, Inc., de fecha 25 de junio de 2004.
- 2.2 La Resolución de la Junta Directiva de Senomyx, Inc., de fecha 6 de diciembre de 2007.

(Firmado) Celina Caprio, Administradora Contratada, Senomyx, Inc.

Fecha: 3 de septiembre de 2010

(Firmado) David B. Berger, Abogado, vicepresidente, Asesor General y Secretario Corporativo, Senomyx, Inc.

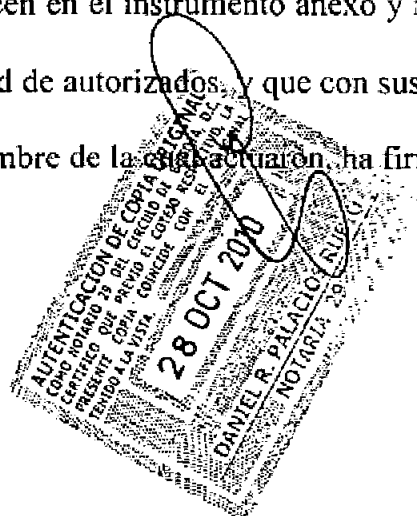
Fecha: 3 de septiembre de 2010

(Hoja anexa)

Reconocimiento Notarial

Estado de California
Condado de San Diego

El 3 de septiembre de 2010, ante mí, Sherry Dollins, Notario Público, comparecieron personalmente Celina Caprio y David B. Berger, quienes me mostraron con base en evidencia satisfactoria que eran las personas cuyas firmas aparecen en el instrumento anexo y reconocieron ante mí que firmaron el mismo en calidad de autorizados, y que con sus firmas en el instrumento las personas o entidad en nombre de la cual actuaron, ha firmado el instrumento.




Silvio A. PUERTAS P.
TRANSCOR E INTERPRETE OFICIAL - US/ES
Registrado No. 27941 - 30/08/96 Registrado

Certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es verdadero y correcto.

En constancia pongo mi firma y sello oficial.

(Firmado y sellado) Sherry Dollins, Notario Público, California, Condado de San Diego, Nombramiento No. 1875447, mi nombramiento vence el 29 de enero de 2014

(Hoja anexa)

ESTADO DE CALIFORNIA

Secretario de Estado

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961 --

Convenio de La Haya del 5 de octubre de 1961)

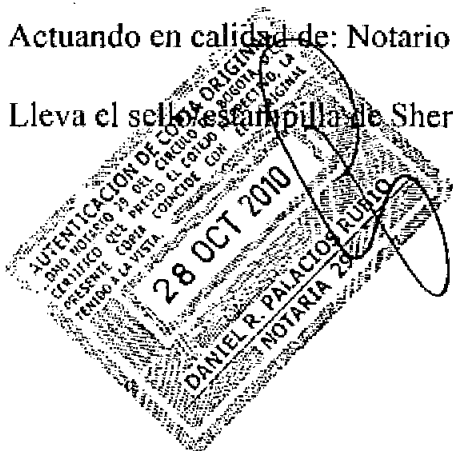
1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por: Sherry Dollins

3. Actuando en calidad de: Notario Público, Estado de California.

4. Lleva el sello estampilla de Sherry Dollins, Notario Público, Estado de California



Certificado:

Silvio A. PUERTAS P.
 TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - IRELLIS
 Resolución No. 0941 - 30/03/96 Acreditado

- 5. En Sacramento, California
 - 6. El día 30 de septiembre de 2010
 - 7. Por el Secretario de Estado Encargado, Estado de California
 - 8. No. 874670
 - 9. Sello/estampilla: (Gran Sello del Estado de California)
 - 10. Firma (Firmado) Secretario de Estado
- Por (Firmado)

Traductor: SILVIO ALEJANDRO PUERTAS PINO

Resolución 0941 del 30 de agosto de 1996 del Ministerio de Justicia y del Derecho



MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
2010 OCT 26 A 10:3-1
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTA D.C.

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO
036183
Silvio A. Puertas
Cuya firma aparece en el
documento desahena
las funciones indicadas

Silvio A. Puertas P.
Traductor e Intérprete Oficial - OJES
Resolución No. 0741 - 20/03/76

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by M. Tarver

3. acting in the capacity of Certifying Officer

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

Certified

5. at Washington, D.C.

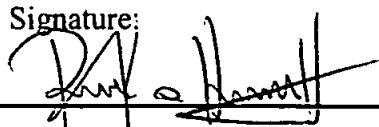
6. the sixteenth of September, 2010

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

8. No. 40042833-10

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



Patrick O. Hatchett

A 7256991



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE

United States Patent and Trademark Office

September 08, 2010

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
APRIL 17, 2009.

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

M. TARVER
Certifying Officer



PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Catherine TACHDJIAN</td> <td>03/30/2009</td> </tr> <tr> <td>Donald S. KARANEWSKY</td> <td>04/01/2009</td> </tr> <tr> <td>Sara L. ADAMSKI-WERNER</td> <td>03/31/2009</td> </tr> <tr> <td>Jeffrey M. YAMAMOTO</td> <td>03/31/2009</td> </tr> <tr> <td>Guy SERVANT</td> <td>03/30/2009</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Catherine TACHDJIAN	03/30/2009	Donald S. KARANEWSKY	04/01/2009	Sara L. ADAMSKI-WERNER	03/31/2009	Jeffrey M. YAMAMOTO	03/31/2009	Guy SERVANT	03/30/2009
Name	Execution Date												
Catherine TACHDJIAN	03/30/2009												
Donald S. KARANEWSKY	04/01/2009												
Sara L. ADAMSKI-WERNER	03/31/2009												
Jeffrey M. YAMAMOTO	03/31/2009												
Guy SERVANT	03/30/2009												
RECEIVING PARTY DATA													
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>SENOMYX, INC.</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>4767 Nexus Centre Drive</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>San Diego</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>CALIFORNIA</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>92121</td> </tr> </table>		Name:	SENOMYX, INC.	Street Address:	4767 Nexus Centre Drive	City:	San Diego	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	92121		
Name:	SENOMYX, INC.												
Street Address:	4767 Nexus Centre Drive												
City:	San Diego												
State/Country:	CALIFORNIA												
Postal Code:	92121												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>12396917</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	12396917								
Property Type	Number												
Application Number:	12396917												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number: (202)842-7899 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Phone: 202-842-7800 Email: cphillipnouchet@cooley.com Correspondent Name: Cooley Godward Kronish LLP Address Line 1: 777 6th Street, NW Address Line 4: Washington, DISTRICT OF COLUMBIA 20001													
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SENO-012/03US 014810-2209												
NAME OF SUBMITTER:	Yong Lu												

CH \$40.00 12396917

Total Attachments: 7

source=Assignment_014810_2209#page1.tif

source=Assignment_014810_2209#page2.tif

source=Assignment_014810_2209#page3.tif

source=Assignment_014810_2209#page4.tif

source=Assignment_014810_2209#page5.tif

source=Assignment_014810_2209#page6.tif

source=Assignment_014810_2209#page7.tif

ASSIGNMENT

Catherine TACHDJIAN; Donald S. KARANEWSKY; Sara L. ADAMSKI-WERNER; Jeffrey M. YAMAMOTO; and Guy SERVANT (each referred to as "Assignor") have made an invention(s) (the "Invention(s)") set forth in an application for patent of the United States, entitled **ISOSORBIDE DERIVATIVES AND THEIR USE AS FLAVOR MODIFIERS, TASTANTS, AND TASTE ENHANCERS**, and which is a:

- (1) ☐ provisional application
 - (a) ☐ to be filed herewith; or
 - (b) ☐ bearing Application No. , and filed on ; or
- (2) ☒ non-provisional application
 - (a) ☐ to be filed herewith; or
 - (b) ☒ bearing Application No. 12/396,917, and filed on March 3, 2009.

WHEREAS, SENOMYX, INC., a corporation duly organized under and pursuant to the laws of California, and having its principal place of business at 4767 Nexus Centre Drive, San Diego, CA 92121 (the "Assignee"), is desirous of acquiring the entire right, title, and interest in: the Invention; the application for patent identified in paragraph (1) or (2); the right to file applications for patent of the United States or other countries on the Invention; any application for patent of the United States or other countries claiming priority to these application; any provisional or other right to recover damages, including royalties, for prior infringements of these applications; and any patent of the United States or other countries that may be granted therefor or thereon.

NOW, THEREFORE, for good and sufficient consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, and to the extent that the Assignor has not done so already via a prior agreement with the Assignee, or if the Assignor has already done so via a prior agreement with the Assignee then in confirmation of any obligation to do so in said prior agreement, the Assignor has sold, assigned, transferred, and set over, and by these presents does sell, assign, transfer, and set over, unto the Assignee, its successors, legal representatives, and assigns, the Assignor's entire right, title, and interest in:

- (a) the Invention(s);
- (b) the application for patent identified in paragraph (1) or (2);
- (c) the right to file applications for patent of the United States or other countries on the Invention(s), including all rights under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property and under the Patent Cooperation Treaty;
- (d) any application(s) for patent of the United States or other countries claiming the Invention(s);

(e) any application(s) for patent of the United States or other countries claiming priority to the application for patent identified in paragraph (1) or (2) or any application(s) for patent claiming the Invention(s), including any division(s), continuation(s), and continuation(s)-in-part; and

(f) any provisional or other right to recover damages, including royalties, for prior infringements of any application for patent identified in the preceding paragraphs (b)-(e); and

(g) any patent(s) of the United States or other countries that may be granted for or on any application for patent identified in the preceding paragraphs (b) - (e), including any reissue(s) and extension(s) of said patent(s).

The above-granted rights, titles, and interests are to be held and enjoyed by the Assignee, for its own use and behalf and the use and behalf of its successors, legal representatives, and assigns, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by the Assignor had this sale and assignment not been made.

The Assignor hereby represents to the Assignee, its successors, legal representatives, and assigns, that, at the time of execution and delivery of these presents, or if applicable, at such time said prior agreement was executed, the Assignor is a lawful owner of an undivided interest in the entire right, title, and interest in and to the Invention(s), that the Invention(s) are unencumbered, except, if applicable, by obligation to assign in accordance with said prior agreement, and that the Assignor has good and full right and lawful authority to sell and convey the same in the manner set forth herein.

The Assignor hereby covenants and agrees to and with the Assignee, its successors, legal representatives, and assigns, that the Assignor will sign all papers and documents, take all lawful oaths, and do all acts necessary or required to be done in connection with any and all proceedings for the procurement, maintenance, enforcement and defense of the Invention(s), said applications, and said patents, including interference proceedings, without charge to the Assignor, its successors, legal representatives, and assigns, but at the cost and expense of the Assignee, its successors, legal representatives, and assigns.

The Assignor hereby authorizes and requests the attorneys of COOLEY GODWARD KRONISH LLP to insert in the spaces provided above the filing date, the application number, and the attorney docket number of the application identified in paragraph (1) or (2) when known.

The Assignor hereby requests the Commissioner of Patents to issue said patents of the United States to the Assignee for the sole use and behalf of the Assignee, its successors, legal representatives, and assigns.

20

Date: March 30, 2009

By: C. Tachdjian
Catherine TACHDJIAN

STATE OF CALIFORNIA

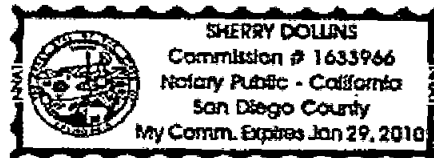
COUNTY OF SAN DIEGO} SS

On March 30, 2009, before me, Sherry Dollins, personally appeared Catherine Tachdjian, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that she executed the same in her authorized capacity, and that by her signature on the instrument the person or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing is true and correct.

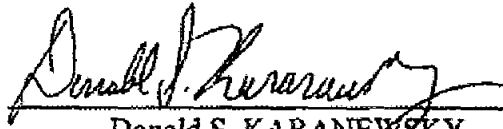
WITNESS my hand and official seal.

Signature Sherry Dollins
My Commission Expires: Jan. 29, 2010



(SEAL)

Date: 04-01-09

By: 
Donald S. KARANEWSKY

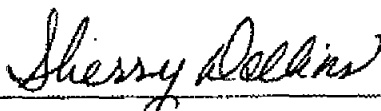
STATE OF CALIFORNIA

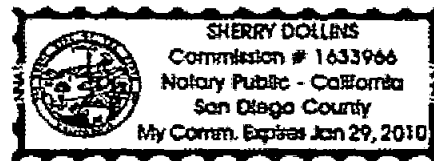
COUNTY OF SAN DIEGO} SS

On April 1st, 2009, before me, Sherry Dollins, personally appeared Donald S. Karanewsky, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he executed the same in his authorized capacity, and that by his signature on the instrument the person or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Signature 
My Commission Expires: Jan. 29, 2010



(SEAL)

22

Date: 03/31/09

By: *Sara L. Adamski-Werner*
Sara L. ADAMSKI-WERNER

STATE OF CALIFORNIA

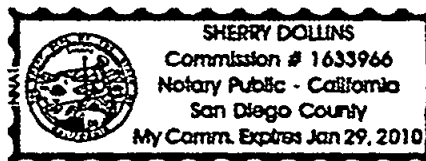
COUNTY OF SAN DIEGO} SS

On March 31, 2009, before me, Sherry Dollins, personally appeared Sara L. Adamski-Werner, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that she executed the same in her authorized capacity, and that by her signature on the instrument the person or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Signature *Sherry Dollins*
My Commission Expires: Jan. 29, 2010



(SEAL)

23

Date: 03-31-09

By: 
Jeffrey M. YAMAMOTO

STATE OF CALIFORNIA

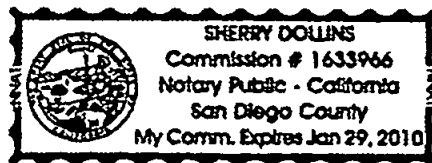
COUNTY OF SAN DIEGO} SS

On March 31, 2009, before me, Sherry Dollins, personally appeared Jeffrey M. Yamamoto, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he executed the same in his authorized capacity, and that by his signature on the instrument the person or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Signature 
My Commission Expires: Jan. 29, 2010



(SEAL)

24

Date: 03-30-09

By:

Guy
Guy SERVANT

STATE OF CALIFORNIA

COUNTY OF SAN DIEGO} SS

On March 30, 2009, before me, Sherry Dollins, personally appeared Guy Servant, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he executed the same in his authorized capacity, and that by his signature on the instrument the person or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

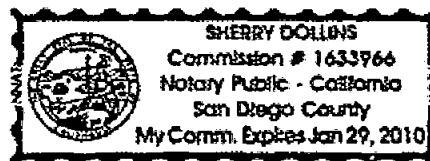
I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Signature

Sherry Dollins

My Commission Expires: Jan. 29, 2010



(SEAL)

Traducción Oficial código: SENOMYX-CERREG de un documento escrito en inglés, sellada por el suscrito Traductor Oficial, octubre 24 de dos mil diez, Bogotá, D.C., República de Colombia.

LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

A todos los que reciban las presentes:

El Departamento de Comercio de los Estados Unidos

Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos

Septiembre 8 de 2010

Mediante la presente se certifica que el anexo es copia fiel de los registros de esta oficina de un documento registrado el 17 de abril de 2009.

Por autoridad del

Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual y Director de la Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos

(Firmado y sellado) M. Tarver, Funcionario Certificador

(Documento anexo)

CESIÓN DE PATENTE


Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - DNEES
Bogotá D.C. 0941 - 530396

Versión electrónica v1.1

Versión de estilo v1.1

Tipo de remisión: Nueva cesión

Naturaleza del traspaso: Cesión

DATOS DE LA PARTE CEDENTE

Nombre	Fecha de firma
Catherine Tachdjian	30 de marzo de 2009
Donald S. Karanewsky	01 de abril de 2009
Sara L. Adamski-Werner	31 de marzo de 2009
Jeffrey M. Yamamoto	31 de marzo de 2009
Guy Servant	30 de marzo de 2009

DATOS DE LA PARTE RECEPTORA

Nombre: SENOMYX, INC.

Dirección: 4767 Nexus Centre Drive

Ciudad: San Diego

Estado / país: California

Código postal: 92121

NÚMEROS DE PROPIEDAD – Total: 1


Silvio A. PUERTAS P.
TITULAR DE LA PARTE RECEPTORA
Resolución 0741 - 2009/03/30

Tipo de propiedad	Número
Número de solicitud:	12396917

DATOS DE CORRESPONDENCIA

Número de fax: (202)842-7899

La correspondencia se enviará por correo de los Estados Unidos cuando el envío por fax sea fallido.

Teléfono: 202-842-7800

Correo electrónico: cphillipnouchet@cooley.com

Nombre del correspondiente: Cooley Godward Kronish LLP

Dirección: 777 6th Street, NW, Washington, District of Columbia 20001

Número de expediente de abogado: SENO-012/03US 014810-2209

Nombre del remitente: Yong Lu

Anexos: 7

Assignment_014810-2209#page1.tif

Assignment_014810-2209#page2.tif

Assignment_014810-2209#page3.tif

Assignment_014810-2209#page4.tif

Assignment_014810-2209#page5.tif

Assignment_014810-2209#page6.tif

Assignment_014810-2209#page7.tif

Silvio A. PUERTAS P.
 TRADUCTOR INTERPRETE OFICIAL - INGELES
 Registrado No. 0741 - 3/02/96

(Documento anexo)

Expediente de Abogado No. SENO-012/03US 014810-2209

PATENTE

CESIÓN

Catherine Tachdjian; Donald S. Karanewsky; Sara L. Adamski-Werner; Jeffrey M. Yamamoto; y Guy Servant (cada uno llamado "Cedente") han hecho una invención (la "Invención") establecida en una solicitud de patente de los Estados Unidos titulada DERIVADOS DE ISOSORBIDE Y SU USO COMO MODIFICADORES DE SABOR, SABORIZANTES Y INTENSIFICADORES DE SABOR, y que es:

(2) Una solicitud no provisional (b) que tiene el Número de Solicitud No. 12/396.917 y registrada el 3 de marzo de 2009.

Considerando que SENOMYX, INC., una compañía debidamente organizada bajo y de acuerdo con las leyes de California, y con sede principal de negocios en 4767 Nexus Centre Drive, San Diego, CA 92121 (el "Cesionario"), desea adquirir total derecho, título e interés sobre: la Invención; la solicitud de patente identificada en el párrafo (1) o (2); el derecho de registrar solicitudes de patente de los Estados Unidos u otros países sobre la Invención; cualquier solicitud de patente de los Estados Unidos u otros países que reclame prioridad sobre dicha solicitud; cualquier derecho

Silvio A. PUERTAS P.
TRANSMISOR E INTERESANTE OFICIAL - US/ES
Licencia No. 0941 / 30/03/96

provisional o diferente para obtener compensación por daños, incluyendo regalías, por violaciones anteriores de estas solicitudes; y cualquier patente de los Estados Unidos o cualquier otro país que se pueda otorgar por o sobre la misma.

Por consiguiente, por un pago bueno y suficiente, cuyo recibo se reconoce mediante la presente, y en la medida en que el Cedente no lo ha hecho previamente a través de un acuerdo previo con el Cesionario, o si el Cesionario ya lo ha hecho previamente a través de un acuerdo previo con el Cesionario, entonces como confirmación de cualquier obligación de hacerlo en dicho acuerdo previo, el Cedente vende, cede, transfiere y traspasa, y mediante la presente efectivamente vende, cede, transfiere y traspasa al Cesionario, sus sucesores, representantes legales y cesionarios, todo el derecho, título e interés en:

- (a) la Invención;
- (b) la solicitud de patente identificada en el párrafo (1) o (2);
- (c) el derecho de registrar solicitudes de patentes de los Estados Unidos u otros países sobre la Invención, incluyendo todos los derechos bajo la Convención de París para la Protección de la Propiedad Industrial y bajo el Tratado de Cooperación de Patentes;
- (d) cualquier solicitud de patente de los Estados Unidos u otros países que reclamen la Invención;
- (e) cualquier solicitud de patente de los Estados Unidos u otros países que reclamen prioridad para la solicitud de patente identificada en el párrafo (1) o (2) o cualquier

Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - ECUADOR
Resolución No. 0941 - 11/02/98

solicitud de patente que reclame la Invención, incluyendo cualquier división, continuación y continuación parcial; y

(f) cualquier derecho provisional o diferente para reclamar indemnización por daños, incluyendo regalías por violación anterior de cualquier solicitud de patente identificada en los párrafos precedentes (b)-(e); y

(g) cualquier patente de los Estados Unidos u otros países que se puedan otorgar por o sobre cualquier solicitud de patente identificada en los párrafos precedentes (b)-(e), incluyendo cualquier nueva expedición y extensiones de dichas patentes.

Los derechos, títulos e intereses otorgados antes serán de propiedad y disfrute del Cesionario, para su propio uso y nombre y en nombre de sus sucesores, representantes legales y cesionarios, y de manera tan completa como si los mismos fueran de propiedad y disfrute del Cedente si esta venta y cesión no se hubiera realizado.

El Cedente representa mediante la presente al Cesionario, sus sucesores, representantes legales y cesionarios que, al momento de la firma y entrega de este documento, o si es aplicable, al momento en que se haya firmado dicho acuerdo previo, el Cedente es propietario legal de un interés no dividido sobre todo el derecho, título e interés en y sobre la Invención, que la Invención no está gravada, excepto, si aplica, por obligación de ceder de acuerdo con dicho acuerdo previo, y que el Cedente tiene buen y cabal derecho y autoridad legal para vender y transferir el mismo en la forma establecida aquí.

Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - INGRES
Resolución No. 0941 - 00/03/96 INC-360

El Cedente conviene y acuerda mediante la presente al Cesionario, sus sucesores, representantes legales y cesionarios, que el Cedente firmará todos los papeles y documentos, hará todos los juramentos legales, y realizará todos los actos necesarios o requeridos en relación con cualquier y todo procedimiento para la consecución, mantenimiento, ejecución y defensa de la Invención, las solicitudes y dichas patentes, incluyendo procedimientos de interferencia, sin cargo para el Cedente, sus sucesores, representantes legales y cesionarios, pero a costa y expensas del Cesionario, sus sucesores, representantes legales y cesionarios.

El Cedente autoriza y solicita mediante la presente a los abogados de COOLEY GODWARD KRONISH LLP insertar en los espacios suministrados, la fecha de diligenciamiento, el número de solicitud y el número de expediente de abogado de la solicitud identificada en el párrafo (1) o (2) cuando se conozcan.

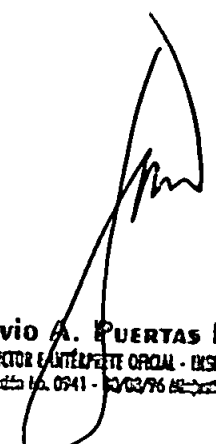
El Cedente solicita mediante la presente al Comisionado de Patentes expedir dichas patentes de los Estados Unidos al Cesionario para uso y nombre exclusivo del Cesionario, sus sucesores, representantes legales y cesionarios.

(Hoja anexa)

Fecha: 30 de marzo de 2009

Por: (Firmado) Catherine Tachdjian

Estado de California



Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - INGLÉS
Resolución No. 0541 - 12/03/96

Condado de San Diego

El 30 de marzo de 2009, ante mí, Sherry Dollins, Notario Público, compareció personalmente Catherine Tachdjian, quien me mostró con base en evidencia satisfactoria que era la persona cuya firma aparece en el instrumento anexo y reconoció ante mí que firmó el mismo en calidad de autorizado, y que con su firma en el instrumento la persona o entidad en nombre de la cual actuó, ha firmado el instrumento.

Certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es verdadero y correcto.

En constancia pongo mi firma y sello oficial.

(Firmado y sellado) Sherry Dollins, Notario Público, California, Condado de San Diego, Nombramiento No. 1633966, mi nombramiento vence el 29 de enero de 2010

(Hoja anexa)

Fecha: 1º de abril de 2009

Por: (Firmado) Donald S. Karanewsky

Estado de California

Condado de San Diego



Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - ENIGLES
Resolución No. 0941 - 20/03/96 Modificada

El 1º de abril de 2009, ante mí, Sherry Dollins, Notario Público, compareció personalmente Donald S. Karanewsky, quien me mostró con base en evidencia satisfactoria que era la persona cuya firma aparece en el instrumento anexo y reconoció ante mí que firmó el mismo en calidad de autorizado, y que con su firma en el instrumento la persona o entidad en nombre de la cual actuó, ha firmado el instrumento.

Certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es verdadero y correcto.

En constancia pongo mi firma y sello oficial.

(Firmado y sellado) Sherry Dollins, Notario Público, California, Condado de San Diego, Nombramiento No. 1633966, mi nombramiento vence el 29 de enero de 2010

(Hoja anexa)

Fecha: 31 de marzo de 2009

Por: (Firmado) Sara L. Adamski-Werner

Estado de California

Condado de San Diego

El 31 de marzo de 2009, ante mí, Sherry Dollins, Notario Público, compareció personalmente Sara L. Adamski-Werner, quien me mostró con base en evidencia

Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - DICELES
Registro No. 0741 - 31/03/96

satisfactoria que era la persona cuya firma aparece en el instrumento anexo y reconoció ante mí que firmó el mismo en calidad de autorizado, y que con su firma en el instrumento la persona o entidad en nombre de la cual actuó, ha firmado el instrumento.

Certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es verdadero y correcto.

En constancia pongo mi firma y sello oficial.

(Firmado y sellado) Sherry Dollins, Notario Público, California, Condado de San Diego, Nombramiento No. 1633966, mi nombramiento vence el 29 de enero de 2010

(Hoja anexa)

Fecha: 31 de marzo de 2009

Por: (Firmado) Jeffrey M. Yamamoto

Estado de California

Condado de San Diego

El 31 de marzo de 2009, ante mí, Sherry Dollins, Notario Público, compareció personalmente Jeffrey M. Yamamoto, quien me mostró con base en evidencia satisfactoria que era la persona cuya firma aparece en el instrumento anexo y reconoció ante mí que firmó el mismo en calidad de autorizado, y que con su firma

Silvio A. PUERTAS P.
TRACCIÓN E INTERPRETE OFICIAL - OSELES
Licencia No. 0941 - 10/03/96

en el instrumento la persona o entidad en nombre de la cual actuó, ha firmado el instrumento.

Certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es verdadero y correcto.

En constancia pongo mi firma y sello oficial.

(Firmado y sellado) Sherry Dollins, Notario Público, California, Condado de San Diego, Nombramiento No. 1633966, mi nombramiento vence el 29 de enero de 2010

(Hoja anexa)

Fecha: 30 de marzo de 2009

Por: (Firmado) Guy Servant

Estado de California

Condado de San Diego

El 30 de marzo de 2009, ante mí, Sherry Dollins, Notario Público, compareció personalmente Guy Servant, quien me mostró con base en evidencia satisfactoria que era la persona cuya firma aparece en el instrumento anexo y reconoció ante mí que firmó el mismo en calidad de autorizado, y que con su firma en el instrumento la persona o entidad en nombre de la cual actuó, ha firmado el instrumento.

Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - CREFES
Profesión No. 0541 - 12/03/96

Certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es verdadero y correcto.

En constancia pongo mi firma y sello oficial.

(Firmado y sellado) Sherry Dollins, Notario Público, California, Condado de San Diego, Nombramiento No. 1633966, mi nombramiento vence el 29 de enero de 2010

(Hoja anexa)

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público:

2. Ha sido firmado por: M. Tarver

3. Actuando en calidad de: Funcionario Certificador

4. Lleva el sello/estampilla de: Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos

Certificado

5. En Washington, D.C.

Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTÉRPRETE OFICIAL - U.S.C.I.S.
Registrado No. 0741 / S.J. 03/96

6. El dieciséis (16) de septiembre de 2010

7. Por: Funcionario de Autenticación Asistente, Departamento de Estado de los Estados Unidos

8. No. 10042833-10

9. Sello/Estampilla: (Sellado)

10. Firma: (Firmado) Patrick O. Hatchett

Traductor: SILVIO ALEJANDRO PUERTAS PINO

Resolución No. 0941 de agosto 30 de 1996 del Ministerio de Justicia y del Derecho

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
2010 OCT 26 A ID: 35
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTA D.C.

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO
036182
SILVIO PUERTAS
CUYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DESEMPEÑA
AS FUNCIONES INDICADAS

Silvio A. PUERTAS P.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL - DESLE
Resolución No. 0941 - 30/08/96