

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

CAVELIER

ABOGA

EDIFICIO
CARRERA 4 N.
BOGOTA 8, CO

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-092514-00003-0000

Fecha: 2008-02-15 16:23:02 Dep: 2020 NUECREACION
Tra: 11 PATENTE IYI Eje: 378 FASE NACIONAL I
Act: 444 RESPUESTA REQUE Fojos: 39

611
350
360
381 9660

Señora Jefe de la
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

Trámite : 011
Evento : 378
Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 07.092.514
Asunto : SOLICITUD DE PATENTE PARA **BIOMATERIAL**
Solicitante : **CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED** y
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
Clase : A61L 027/046
Fecha de solicitud : Septiembre 7, 2007

1. Yo, Emilio FERRERO, obrando como apoderado del solicitante en el asunto antes identificado, doy respuesta al oficio No. **13314**, notificado por fijación en lista de fecha 19 de Octubre de 2007. Mediante memorial radicado el 18 de diciembre del 2007, solicité plazo adicional de dos (2) meses para responder el requerimiento de forma.

2. Mediante el oficio No. **13314** se puso en conocimiento del solicitante el resultado del examen de forma realizado por ese Despacho, requiriéndole para completar los siguientes requisitos:

256
257

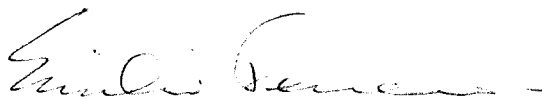
2.1 Cesión de Inventor: Presento junto con este escrito 5 documentos de cesión del derecho a la patente otorgado por los 5 inventores al solicitante, debidamente legalizados, junto con sus respectivas traducciones oficiales.

2.2 Poder: Presento con este memorial los poderes conferidos por las compañías **CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED** y **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**, debidamente legalizados junto con sus respectivas traducciones oficiales y que me facultan para actuar en esta solicitud de patente.

2.3. Nuevo Titulo: Presento con este memorial el Formulario Único de Modificaciones donde se establece que el nuevo título de la invención es: "Un biomaterial compuesto que comprende un material inorgánico y un material orgánico y su proceso de preparación".

3. Puesto que se han atendido a cabalidad las observaciones hechas por ese Despacho sobre la presente solicitud de patente, atentamente solicito que se continúe con su tramitación.

Señora Jefe,



EMILIO FERRERO
T.P.A. No. 31.929

258



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

Espacio reservado para el adhesivo de radicación

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

1	SOLICITUD DE: ☐ Corrección de Error Material ☒ Modificación a una solicitud	
2 SOLICITANTE	Nombre: CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED Y MASSACHUSSETS INSTITUTE OF TECHNOLOGY Sociedad constituida y existente bajo las leyes de Reino Unido y el Estado de Delaware, Estados Unidos de América Dirección: The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge, CB2 1Tn, Reino Unido Y 77 Massachussets Avenue, Cambridge, Massachussets 02139 4307 Estados Unidos de América Domicilio: Cambridge, reino Unido Y Cambridge, Massachussets, Estados Unidos Teléfono: 546 09 70 Fax: 249 40 70 E-mail: clientes@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: _____
3 REPRESENTANTE O APODERADO	Nombre: Emilio FERRERO Dirección: Carrera 4ª No. 72-35 Teléfono: 347 36 11 Fax: 217 92 11 E-mail: cavelier@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: 438.019 TP 31.929
4	Número de expediente: 07-092.514	
5	Descripción de la corrección o modificación solicitada: Informo a este Despacho que el nuevo título de la presente patente de invención es "UN BIOMATERIAL COMPUESTO QUE COMPRENDE UN MATERIAL INORGANICO Y UN MATERIAL ORGANICO Y SU PROCESO DE PREPARACION"	
6	Comprobante de pago No. 08-11,219 Fecha: 11 de enero de 2008	
7	Anexos ☒ Comprobante de pago de la tasa por \$103.000.00 ☐ Poderes, si fuere el caso ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.	
8	NOMBRE: EMILIO FERRERO FIRMA:	

569 259

The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by: Daniel L. Jacobs

3. acting in the capacity of: Notary Public

4. bears the seal/stamp of: the State of Massachusetts
whose commission expires on: December 19, 2008

Certified

5. at: Boston, Massachusetts

6. the: 12 February, 2008

7. by: the Secretary of the Commonwealth

8. No.: 1286516

9. Seal/stamp:

Great Seal of the Commonwealth

10. Signature:



William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



259
260

ABOGADOS
EDIFICIO SISKI
CARRERA 4a N° 72-35
BOGOTÁ, 8 – COLOMBIA

CESION

ASSIGNMENT

Yo, (nosotros) abajo firmado (s)

Lorna J. GIBSON

I (we), the undersigned

Lorna J. GIBSON

domiciliado(s) en c/o Massachusetts Institute of Technology

77 Massachusetts Avenue #02139-4307,
CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS
Estados Unidos de America

of

C/o Massachusetts Institute of Technology,
77 Massachusetts Avenue,
Cambridge, Massachusetts 02139-4307,
United States of America

declaro(amos) bajo juramento ser único(s) y verdadero(s) inventor(es)

la invención: Biomaterial

state(s) under oath to be a true inventor(s) of the invention:

BIOMATERIAL (Per PCT/GB2006/000797)

declaro(amos) así mismo que cedo(emos) y transfiero(emos), sin limitación, a favor de la sociedad

MASSACHUSETTS inst. tute of
Technology

constituida y existente de conformidad con las leyes de

Massachusetts

state as well, that assign, without reservations or limitations in favour of MASSACHUSETTS INSTITUTE OF
TECHNOLOGY

a corporation constituted and existing in conformity with the laws of
Massachusetts

domiciliada en

Cambridge, Massachusetts

domiciled in Cambridge, Massachusetts

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada Compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente de invención correspondiente en la República de Colombia.

all rights inherent to said invention and that the above mentioned company hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding patent invention, in the Republic of Colombia

Dado y firmado hoy/Given and signed this Feb 11/08

en/in Cambridge, MA

por/by Lorna J. GIBSON

Firma/Signature

LGJ

CERTIFICACIÓN NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los _____ días del mes de _____
de 200 ____ Ante mí, Notario Público de _____

compareció(eron) personalmente _____

a quien(es) doy fe de conocer y me consta que es(son) la(s)
persona(s) firmante(s) del documento que precede, y quien(es)
tiene(n) capacidad legal para otorgarlo

NOTARIO PÚBLICO-NOTARY PUBLIC

NOTARIAL CERTIFICATION (INDIVIDUAL)

On this 11TH day of FEBRUARY
200 8 before me, a Notary Public of

MASSACHUSETTS

personally appeared Lorna J. GIBSON

to me known, and known to me to be the person(s) who executed
that foregoing document, and who has(have) legal capacity to
execute it.

NOTARIO PÚBLICO-NOTARY PUBLIC

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country:
This public document
2. has been signed by
3. acting in the capacity of
4. bears the seal/stamp of

Certified

5. at 6. the
7. by
8. No.
9. Seal/stamp 10. Signature

.....

261
262

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 06/02.08 preparada por María Elvira Martelo, traductora oficial aprobada por el Ministerio de Justicia mediante resolución 2879 de 1995 y reconocida por el Ministerio de Relaciones Exteriores.

A continuación se traducen los sellos y legalizaciones de un documento de Cesión escrito en inglés y español, por el cual el inventor de la invención "**Biomaterial, (Según PCT/GB2006/000797)**", cede dicha invención al **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**, sociedad de Massachusetts domiciliada en Cambridge, Massachusetts.

Dado y firmado el 11 de febrero de 2008

En Cambridge, MA

Por: Lorna J. GIBSON

Firma: [Firma ilegible]

CERTIFICADO NOTARIAL (INDIVIDUO) referente a la firma de Lorna J. GIBSON. Dado en inglés y español el 11 de febrero de 2008.

[Firma ilegible], Notario Público. Exp. 12/19/2008

APOSTILLA

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

1. *País:* Estados Unidos de América
Este documento público
2. *ha sido firmado por* Daniel J. Jacobs
3. *actuando en su capacidad de:* Notario Público
4. *lleva el sello/timbre de:* el Estado de Massachusetts
cuya comisión expira el: 19 de diciembre de 2008

Certificado

7. por. el Secretario del Estado
8. No.: **1286516**
9. Sello/Timbre: sello del Estado de Massachusetts
10. Firma:

[Firma ilegible]

William Francis Galvin

Secretario del Estado

Es traducción fiel y completa de la cual se deja copia para su confrontación.

COLO 07612-841-013-1

FEB 14/08

MMA\MMAID-119166\WPCL002H

Maria E. Martelo
TRADUCCION No.: 66/02.08
MARIA ELVIRA MARTELO
Traductora e Interprete Oficial
Inglés - Español - Inglés
Res. No. 2879 Min. Justicia

727567
Maria Martelo

07612-841-013-1
FEB 15 2008
MMA

4969

264

The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. *Country:* United States of America
This public document
2. *has been signed by:* Kirsten E. Barton
3. *acting in the capacity of:* Notary Public
4. *bears the seal/stamp of:* the State of Massachusetts
whose commission expires on: June 6, 2014

Certified

5. *at:* Boston, Massachusetts
6. *the:* 30 October, 2007
7. *by:* the Secretary of the Commonwealth
8. *No.:* 1264972
9. *Seal/stamp:*

Great Seal of the Commonwealth

10. *Signature:*

William Francis Galvin

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



REPRESENTACION Y PODER

REPRESENTATION AND POWER-OF-ATTORNEY

Yo (nosotros), abajo firmado (s)/I (we), the undersigned

MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGYdomiciliado (s) en/of 77 Massachusetts Avenue,Cambridge, Massachusetts 02139-4307United States of America

por el presente nombramos a EMILIO FERRERO, tpa. 31929; LUZ CLEMENCIA DE PAEZ, tpa. 23555 y DANIEL PEÑA, tpa. 65.620, domiciliados en la Carrera 4a N° 72-35, Bogotá, Colombia, en obediencia a lo dispuesto en el parágrafo 1o del Artículo 543 del Código de Comercio, el primero como principal y los demás como suplentes, en su orden, como mis (nuestros) representantes en todos los asuntos de propiedad industrial con facultad para recibir notificaciones y nombrar apoderados judiciales o extrajudiciales. El primer representante suplente reemplazará al principal en caso de ausencia o impedimento temporal o definitivo de aquél. La misma regla se aplicará cuando el segundo representante suplente haya de reemplazar al primero, o el tercero al segundo. En tales casos, el representante principal, o el primero, o segundo suplente, en su caso, o ambos, declararán su intención de no ejercer la representación mediante declaración autenticada por Notario Público en Colombia, o por Notario u otro Funcionario Público, o Cónsul de Colombia, en el extranjero; y si se tratare de impedimento, con el certificado respectivo. Si alguno de los nombrados faltare definitivamente, el siguiente tomará su lugar. Cuando cesare la ausencia o impedimento del representante principal, o de su primero o segundo suplentes, en su caso, podrán ejercer la representación, en su orden, uno u otros según el caso, asumiéndola por el solo hecho de ejercerla, cesando en ese momento el ejercicio de la representación por el primero, segundo o tercer suplente en su caso.

Además, confiero (conferimos) poder a los abogados arriba nombrados, para obtener la protección de mi (nuestra) propiedad industrial y contra la competencia desleal, a cuyo efecto autorizo (amos) a los dichos apoderados para que me (nos) representen ante cualesquiera entidades o personas, ejerzan o no jurisdicción, especialmente ante las del orden administrativo, contencioso-administrativo y judicial, así como los tribunales de arbitramento, en todo lo concerniente a los siguientes asuntos: a) Obtención de patentes de invención, modelos de utilidad y diseños industriales; el registro de marcas de fábrica, colectivas, defensivas, de servicio, lemas comerciales, nombres comerciales, enseñas, nombres de dominio, variedades vegetales y denominaciones de origen; su renovación, traspaso, cambio de nombre o domicilio, cancelación voluntaria; y el registro de licencias de uso de esos derechos; b) Las acciones de competencia desleal, protección del consumidor, oposiciones u observaciones, cancelación administrativa y judicial, nulidad, medidas cautelares, concesión de licencias, la tutela, la protección de secretos industriales, y en general los juicios civiles, penales, administrativos o contencioso-administrativos relacionados con estos derechos; acciones y procesos que promovamos o se nos promuevan. Y para que en todos los asuntos arriba determinados, puedan sustituir este mandato, transigir, conciliar, admitir los hechos del proceso, desistir, cancelar, recibir, renunciar, y ratificar los actos de agentes oficiosos.

in due compliance with the terms of paragraph 1st. of article 543 of the Commercial Code, do hereby appoint EMILIO FERRERO, tpa. 31929; LUZ CLEMENCIA DE PAEZ, tpa. 23555 and DANIEL PEÑA, tpa. 65620, domiciled at Carrera 4a N° 72-35, Bogotá, Colombia, the first as principal and the others as alternates, in the order of their appointment, as our representatives for all industrial property matters with faculty to receive notifications and to appoint attorneys in and out of Court. The first alternate shall replace the principal in case of his absence or of temporal or definitive impediment. The same rule will apply when the second alternate representative is to replace the first one, or when the third is to replace the first or second alternates in their turn, or both of them, second. In such cases, the principal representative, or the first or second alternates in their turn, or both of them, shall state their intention not to act as representatives through a declaration given before a Notary Public in Colombia, or before a Notary or another Public Official or a Colombian Consul abroad; and in case of impediment, the appropriate certificate shall suffice. If any of the appointees were to be definitely absent, the following alternate shall take his place. When the absence or impediment of the principal representative, or of the first or second alternate in their turn ceases, the representation can be taken again in their sequence, by the principal, the first or second alternate depending on case, and the mere fact or its exercise will suffice. The exercise of the representation by the first, second or third alternates in their turn shall end at such time. In addition, we grant a Power of Attorney in favor of the above-named attorneys-at-law so that they may obtain the protection of my (our) industrial property and against the unfair competition, for which purpose I (we) authorize the said attorneys to represent me (us) before any authorities or persons, with or without jurisdiction, specially those administrative, administrative contentious and judicial, as well as before Arbitration Court, in all matters concerning the following: a) Obtainment of patents, utility models and industrial designs; the registration of trademarks, collective, defensive and service marks, slogans, commercial names, trade emblems, domain names, vegetal varieties and denominations of origin; its renewal, assignment, change of name or domicile, voluntary cancellation; and the registration of licenses of use of the above rights; b) Actions of unfair competition, protection to the consumer, oppositions or observations, administrative or Court cancellation, nullity, infringement, granting of licenses, the action for writ mandamus, the protection of trade secrets, and in general the civil, penal, and administrative suits relating to those rights; actions and suits instituted by me (us) or against me (us). And that in all the above matters they may substitute this Power of Attorney, compromise, conciliate, admit the facts of the case, desist, cancel, receive, resign, and ratify acts done by representatives without a power of attorney.

Dado y firmado hoy/Given and signed this

30 October 2007

en/in

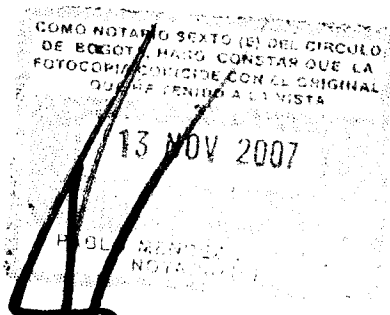
Cambridge, Massachusetts U.S.A.

por/by

DANIEL O'BRIEN

INTELLECTUAL PROPERTY MANAGER
TECHNOLOGY LICENSING OFFICE

Firma/Signature



A los 30 días del mes octubre
de 2007 compareció(eron) ante mí,
Daniel O'Brien

Quien(es) conozco personalmente y que firma(n) este documento en
representación de la Sociedad/compañía denominada

Massachusetts Institute of Technology
Certifico:

1. Que he visto los siguientes documentos:*

Representación Colombiana y poder
fehado 30 octubre, 2007

2. Que dichos documentos prueban lo siguiente:

2.1. Que es una Sociedad/Compañía

legalmente constituida y existente de acuerdo con las leyes del
Estado de

2.2. Que el domicilio de dicha Sociedad/Compañía es

77 Massachusetts Avenue,
Cambridge, Massachusetts 02139-4307,
Estados Unidos de América

2.3. Que el objeto u objetos para los cuales se otorga el presente
poder están comprendidos dentro del objeto social de la
mencionada Sociedad/Compañía.

2.4. Que el(los) Sr.(Sres.) Daniel O'Brien

está(n) autorizado(s) para otorgar el presente Poder.

Ciudad Cambridge

Estado Massachusetts

Hoy 30 octubre de 2007

On this 30 day of October
200 7 appeared before me
Daniel O'Brien

who(m) I know personally and who(m) signed this document as
representative(s) of the Corporation/Company named

Massachusetts Institute of Technology
I certify:

1. That I have seen the following documents:*

Columbian Representation and
Power of Attorney
dated October 30, 2007.

2. That the above documents duly prove the following:

2.1. That is a Corporation/Company legally

constituted and in existence in accordance with the laws of the
State of

2.2. That the domicile of said Corporation/Company is

77 Massachusetts Avenue,
Cambridge, Massachusetts 02139-4307,
United States of America

2.3. 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/Company.

2.4. That Mr.(Messrs.) Daniel O'Brien

is(are) authorized to grant the present Power of Attorney

City Cambridge

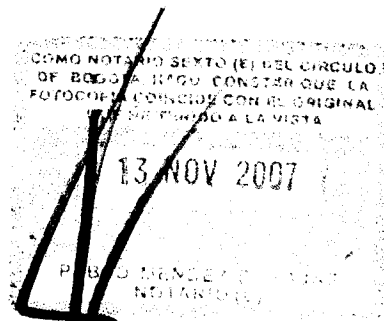
State Massachusetts

This 30 day of October 200 7

--- NOTARIO PÚBLICO O FUNCIONARIO AUTORIZADO --- NOTARY PUBLIC OR ATTESTING OFFICIAL ---
(PUBLIC NOTARY SIGNATURE HERE)

* Los documentos deben identificarse con fecha y origen

* Documents must be identified with date and origin





MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

Kirk D. Kolenbrander

Vice President for Institute Affairs and Secretary of the Corporation

Office of the President

77 Massachusetts Avenue, Building 3-207

Cambridge, MA 02139-4307

Phone 617-253-3365

766
267

6 December 2006

Mr. Sherwin Greenblatt
Room 3-221
MIT

Dear Sherwin:

I am writing to confirm for your records that at its meeting on November 30, the Executive Committee

VOTED: That, effective as of the date hereof, authority for signing all documents and things necessary to apply for, obtain, and maintain patents and trademarks in the United States Patent and Trademark Office and in the appropriate offices of all other countries of the world, including, without limitation, Powers of Attorney appointing outside legal counsel to act on behalf of M.I.T. in procuring and maintaining such patents and trademarks; and all documents and things necessary to apply for, obtain, and maintain registered copyrights in the United States Copyright Office and in the appropriate offices of all other countries of the world, including, without limitation, Powers of Attorney appointing outside legal counsel to act on behalf of M.I.T. in procuring and maintaining such registered copyrights, be granted to Lita Nelsen, Director, Technology Licensing Office, John H. Turner, Jr., Associate Director, Technology Licensing Office, and Daniel O'Brien, Intellectual Property Manager, and that any such actions taken by them him in such capacities prior to the date hereof be ratified. Such grant of signature authority to Daniel O'Brien, Intellectual Property Manager, is in addition to authority previously granted to Lita Nelsen, Director, Technology Licensing Office, and John H. Turner, Jr., Associate Director, Technology Licensing Office.

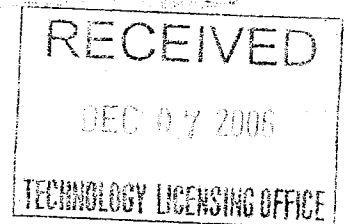
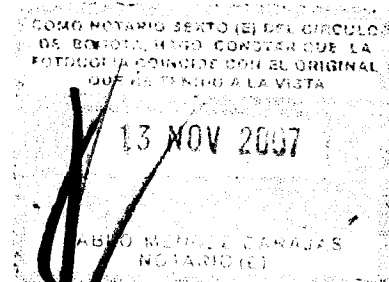
If you have any questions, please give me a call.

Sincerely,

Kirk D. Kolenbrander

KDK/acb

cc: Ms. Margaret Brill, Esquire
Ms. Lita Nelson
Mr. Daniel O'Brien ✓
Mr. John H. Turner, Jr.



768
268

TRADUCCIÓN OFICIAL NO. 10.941 DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLÉS, realizada por María Mercedes Uricoechea T., Traductora/Intérprete Oficial según Res. 10607 del 31 de diciembre de 1981 del Ministerio de Justicia. Bogotá, 8 de noviembre de 2007.

CARTA DE AUTORIZACIÓN DE FIRMAS Y CERTIFICADO REPRESENTACIÓN Y PODER A NOMBRE DE **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY.**
Legalizaciones subsiguientes

6 de diciembre de 2006

Sr. Sherwin Greenblatt

MIT

La presente es para confirmar en la fecha, que la autoridad para la firma de todos los documentos y cosas necesarias a fin de solicitar, obtener y mantener patentes y marcas en la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos y en las respectivas oficinas de todos los países, incluidos, sin limitación, Poderes donde se nombren a asesores legales externos para que actúen en nombre y representación de M.I.T. para la obtención y mantenimiento de dichas patentes y marcas; y todos los documentos y cosas necesarias a fin de solicitar, obtener y mantener derechos de autor registrados en la Oficina de Propiedad Intelectual de los Estados Unidos y en las respectivas oficinas de todos los países, incluidos sin limitación, Poderes donde se nombren a asesores legales externos para que actúen en nombre y representación de M.I.T. para la obtención y mantenimiento de dicha propiedad intelectual se otorga a Lita Nelson, Director, Oficina de Licencias de Tecnología, John H. Turner, Jr., Director Asociado, Oficina de Licencias de Tecnología y Daniel O'Brien, Gerente de Propiedad Intelectual, y que las acciones que ellos hayan tomado en dichas capacidades antes de la fecha, sean ratificadas. Dicha autorización de firma a Daniel O'Brien, Gerente de Propiedad Intelectual, es en adición a la autoridad otorgada previamente a Lita Nelson, Director, Oficina de Licencias de Tecnología y John H. Turner, Jr., Director Asociado, Oficina de Licencias de Tecnología.

En caso de que tenga preguntas, por favor llámeme.

MA
María Mercedes Uricoechea
Res. No. 10607 Minjusticia
Traductora Juramentada

COMO NOTARIO PUBLICO DEL DISTRITO DE BOGOTA, DAGO CONSTAR QUE LA FOTOCOPIA PRESENTADA CON EL ORIGINAL QUE SE ENVIÓ A LA VISTA.

13 NOV 2007

(FIRMA) KIRK D. Kolenbrander

DOCUMENTO DE REPRESENTACIÓN Y PODER (EN ESPAÑOL)

Firmado el 30 de octubre de 2007 en Cambridge, Massachussets, EE.UU. por Daniel O'Brien. Gerente de propiedad Intelectual. Oficina de Licencias de Tecnología.

RECONOCIMIENTO NOTARIAL

El 30 de octubre de 2007 compareció ante mí el señor DANIEL O'BRIEN a quien conozco personalmente y quien firmó este documento como representante de la Sociedad

MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

Certifico:

1. Que he visto los siguientes documentos:

Representación y Poder Colombia de fecha 30 de octubre de 2007

2. Que el anterior documento comprueba lo siguiente:

- 2.1 Que es una Sociedad debidamente constituida y existente de conformidad con las leyes de Irlanda.

- 2.2 Que el domicilio de dicha Sociedad es

77 Massachusetts Avenue
Cambridge, Massachussets 02139-4307
Estados Unidos de América

- 2.3 Que el objeto para el que se otorga el presente Poder está comprendido dentro del objeto social de la mencionada Sociedad.

- 2.4 Que el Sr. Daniel O'Brien está autorizado para otorgar el presente Poder.

Dado en Cambridge, Massachussets, hoy 30 de octubre de 2007.

(Firma y sello) KIRSTEN E. Notaria Pública. Mancomunidad de Massachussets.

Mi comisión vence el 6 de junio de 2014.

Maria Mercedes Unicochen
Res. No. 10607 Minjusticia
Traductora Juramentada

COMO NOTARIO SEÑORO DEL CIRCULO
DE ENCOTRADO CONSTA QUE LA
FOTOCOPIA CONFORMA CON EL ORIGINAL
QUE SE PRESENTA A LA VISTA

13 NOV 2007

LEGALIZACIÓN

LA MANCOMUNIDAD DE MASSACHUSETTS

William Francis Galvin
Secretario de la Mancomunidad

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. fue suscrito por Kirsten E. Barton
3. quien actúa en capacidad de: Notaria Pública
4. lleva el sello de Estado de Massachusetts, cuya comisión vence el 6 de junio de 2014

Certificado

5. en Boston, Massachusetts.
6. hoy 30 de octubre de 2007
7. por el Secretario de la Mancomunidad
8. No. 1264972
9. Sello de la Mancomunidad
10. Firma
William Francis Galvin
Secretario de la Mancomunidad

LA ANTERIOR ES UNA TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA DE LA CUAL SE DEJA COPIA EN LOS ARCHIVOS
DE LA CALLE 84 NO. 18-38 (OF. 201) PARA SU CONFRONTACIÓN. TEL. 2180107 - 623 3301

MARIA MERCEDES URICOECHEA T.
C.C. 41.319.274 BOGOTA
TRADUCTORA/INTÉRPRETE OFICIAL
RES. 10607 DEL 31 DE DBRE/81, MINJUSTICIA

FIN DE LA TRADUCCION OFICIAL NO. 10.941

Maria Mercedes Uricoechea
Res. No. 10607 Minjusticia
Traductora Juramentada

5447

271

LIER

179

ADOS

ICIO SISKI

CARRERA 4a N° 72-35
BOGOTÁ, 8 - COLOMBIA

Representación y Poder con autenticación notarial y Apostille para patentes, modelos de utilidad, diseños industriales, marcas de fábrica, nombres comerciales, enseñas, nombres de dominio, lemas comerciales, licencias.

Representation and Power-of-Attorney with notarial authentication and Apostille for patents, utility models, industrial designs, trademarks, commercial names, trade emblems, domain names, slogans and licenses.

REPRESENTACION Y PODER

REPRESENTATION AND POWER-OF-ATTORNEY

Yo (nosotros), abajo firmado (s)/I (we), the undersigned

CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED

domiciliado (s) en/of The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge CB2 1TN
Great Britain

por el presente nombramos a EMILIO FERRERO, tpa. 31929; LUZ CLEMENCIA DE PAEZ, tpa. 23555 y DANIEL PEÑA, tpa. 65620, domiciliados en la Carrera 4ª N° 72-35, Bogotá, Colombia, en obediencia a lo dispuesto en el parágrafo 1o del Artículo 543 del Código de Comercio, el primero como principal y los demás como suplentes, en su orden, como mis (nuestros) representantes en todos los asuntos de propiedad industrial con facultad para recibir notificaciones y nombrar apoderados judiciales o extrajudiciales. El primer representante suplente reemplazará al principal en caso de ausencia o impedimento temporal o definitivo de aquél. La misma regla se aplicará cuando el segundo representante suplente haya de reemplazar al primero, o el tercero al segundo. En tales casos, el representante principal, o el primero, o segundo suplente, en su caso, o ambos, declararán su intención de no ejercer la representación mediante declaración autenticada por Notario Público en Colombia, o por Notario u otro Funcionario Público, o Cónsul de Colombia, en el extranjero; y si se tratare de impedimento, con el certificado respectivo. Si alguno de los nombrados faltare definitivamente, el siguiente tomará su lugar. Cuando cesare la ausencia o impedimento del representante principal, o de su primero o segundo suplentes, en su caso, podrán ejercer la representación, en su orden, uno u otros según el caso, asumiéndola por el solo hecho de ejercerla, cesando en ese momento el ejercicio de la representación por el primero, segundo o tercer suplente en su caso.

Además, confiero (conferimos) poder a los abogados arriba nombrados, para obtener la protección de mi (nuestra) propiedad industrial y contra la competencia desleal, a cuyo efecto autorizo (amos) a los dichos apoderados para que me (nos) representen ante cualesquiera entidades o personas, ejerzan o no jurisdicción, especialmente ante las del orden administrativo, contencioso administrativo y judicial, así como los tribunales de arbitramento, en todo lo concerniente a los siguientes asuntos: a) Obtención de patentes de invención, modelos de utilidad, y diseños industriales; el registro de marcas de fábrica, colectivas, defensivas, de servicio y marcas de denominación de origen.

in due compliance with the terms of paragraph 1st. of article 543 of the Commercial Code, do hereby appoint EMILIO FERRERO, tpa. 31929; LUZ CLEMENCIA DE PAEZ, tpa. 23555 and DANIEL PEÑA, tpa. 65620, domiciled at Carrera 4ª N° 72-35, Bogotá, Colombia, the first as principal and the others as alternates, in the order of their appointment, as our representative for all industrial property matters with faculty to receive notifications and to appoint attorneys in and out of Court. The first alternate shall replace the principal in case of his absence or of temporal or definitive impediment. The same rule will apply when the second alternate representative is to replace the first one, or when the third is to replace the first or second alternates in their turn, or both of them, second. In such cases, the principal representative, or the first or second alternates in their turn, or both of them, shall state their intention not to act as representative through a declaration given before a Notary Public in Colombia or before a Notary or another Public Official or a Colombian Consul abroad, and in case of impediment, the appropriate certificate shall suffice. If any of the appointees were to be definitely absent, the following alternate shall take his place. When the absence or impediment of the principal representative or of the first or second alternate in their turn ceases, the representation may be taken again in their sequence, by the principal, the first or second alternate depending on case, and the mere fact of its exercise will suffice. The exercise of the representation by the first, second or third alternates in their turn shall end at such time.

In addition, we grant a Power of Attorney in favor of the above-named attorneys at law so that they may obtain the protection of my (our) industrial property and against the unfair competition, for which purpose I (we) authorize the said attorney to represent me (us) before any authorities or persons, with or without jurisdiction, specially those administrative, administrative contentious and judicial, as well as before Arbitration Court, in all matters concerning the following: a) Obtainment of patents, utility models and industrial designs; the registration of trademarks, collective, defensive and service marks, slogans, commercial

272 271

ción del consumidor, oposiciones u observaciones,
administrativa y judicial, nulidad, medidas cautelares,
de licencias, la tutela, la protección de secretos
riales, y en general los juicios civiles, penales,
ministrativos o contencioso administrativos relacionados con
estos derechos; acciones y procesos que promovamos o se nos
promuevan. Y para que en todos los asuntos arriba
determinados, puedan sustituir este mandato, transigir, conciliar,
admitir los hechos del proceso, desistir, cancelar, recibir,
renunciar, y ratificar los actos de agentes oficiosos.

administrative or Court cancellation, nullity, infringement
granting of licenses, the action for writ mandamus, the protection
of trade secrets, and in general the civil, penal, and administrative
suits relating to those rights; actions and suits instituted by me (us)
or against me (us). And that in all the above matters they may
substitute this Power of Attorney, compromise, conciliate, admit
the facts of the case, desist, cancel, receive, resign, and ratify act
done by representatives without a power of attorney.

Dado y firmado hoy/Given and signed this

31. 10. 07

en/in

Cambridge England

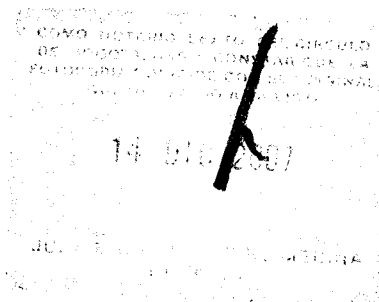
por/by

RICHARD CHARLES VENTURES

R.C. Ventures

Firma

Signature



273
272

DECLARACION NOTARIAL (SOCIEDAD)

El Notario Certifica: Que la firma que antecede de _____
es auténtica; que el signatario desempeña actualmente el cargo de _____
de la compañía _____,
sociedad que actualmente existe y está organizada de acuerdo a las leyes de _____,
que la dirección de dicha compañía es _____,
y que el signatario tiene facultad para otorgar este documento.

Todos los hechos anteriores le constan por haber examinado los documentos respectivos y de todo ello da fe.

Dado y firmado en _____

El _____

NOTARIAL CERTIFICATION (COMPANY)

The undersigned Notary certifies: That the preceding signature of

RICHARD CHARLES JENNINGS

is authentic, that the signatory currently acts in the position of _____

DIRECTOR

of the company CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED,

a company currently existing and organized under the laws of Great Britain

that the address is Cambridge, 10 Trumpington Street

Cambridge Cambridgeshire CB2 1QA

Great Britain

and that the signatory has the power to grant this document.

The Notary Public is aware and attests to the above facts upon examination of the corresponding documents.

Given and signed in Cambridge, England

On 31st October 2007

Adrian Piers Horwood - Notary

Notary Public

Mertin Place, Meriton Publico

Cambridge CB4 0DP (Firma-sello)

England

The Notary Public

(Signature-seal)

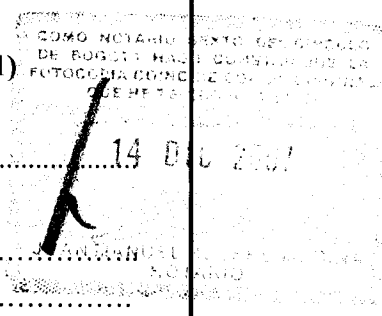
APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: _____
2. This public document
3. has been signed by _____
4. acting in the capacity of _____
5. bears the seal/stamp of _____

Certified

5. at _____
6. the _____
7. by _____
8. No. _____
9. Seal/stamp _____
10. Signature _____



274
273

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 09A/12.07 preparada por María Elvira Martelo, Traductora Oficial debidamente aprobada por el Ministerio de Justicia de Colombia mediante Resolución 2879 de 1995 y reconocida por el Ministerio de Relaciones Exteriores.

A continuación se traducen las legalizaciones de un documento escrito en inglés y español, por el cual **CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED**, domiciliada en The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge CB2 1TN, Gran Bretaña, otorga poder a **EMILIO FERRERO, LUZ CLEMENCIA DE PAEZ Y DANIEL PEÑA**.

Dado y firmado el 31 de octubre de 2007

en Cambridge, Inglaterra

Por: Richard Charles Jennings

Firma: [Firmado] R.C. Jennings

CERTIFICACIÓN NOTARIAL (SOCIEDAD) en inglés y español referente a la existencia legal de **CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED**. y la capacidad legal del Sr. Richard Charles Jennings para otorgar poder.

Dado y firmado en Cambridge, Inglaterra

el 31 de octubre de 2007

[Firmado], Notario Público.

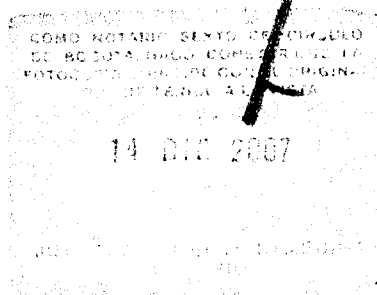
Sello notarial:

Adrian Piers Horwood Smart

Notario Público

Merlin Place (Ilegible)

Cambridge CB4 0DP Inglaterra.



APOSTILLA

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

1. País: Reino Unido de la Gran Bretaña y Norte de Irlanda

Este documento público

2. Ha sido firmado por **Adrian Piers Horwood Smart**

3. Actuando en su capacidad de **Notario Público**

4. Lleva el sello/timbre de **dicho Notario Público**

CERTIFICADO

279
278

7. Por el Secretario Principal de Su Majestad para Relaciones Exteriores y Asuntos de la Mancomunidad.

8. No. H583965

9. Sello: OFICINA DE RELACIONES EXTERIORES Y ASUNTOS DE LA MANCOMUNIDAD, LONDRES

10. Firma: R. Bawden

[Firma ilegible]

Es traducción fiel y completa de la cual se deja copia para su confrontación.

COLO 16112-841-001-6

DIC 12/07

MMA\MMA\ID-114615\WPC16112

Maria E. Martelo
TRADUCCION No. 9A/12.07
MARIA ELVIRA MARTELO
Traductora e Interprete Oficial
Inglés - Español - Inglés
Res. No. 2879 Min. Justicia

13
A11:27
@11:27

COMO NOTARIO DEBTO. COLACIONAR
DE BOLETIN DE LA OFICINA DE LA
RELACIONES EXTERIORES Y ASUNTOS DE LA
MANCOMUNIDAD
14 DEC 2007
JUAN CARLOS VILLALBA
NOTARIO

70121
Maria Martelo

482

~~275~~
276

The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by: Margaret T. McCarey

3. acting in the capacity of: Notary Public

4. bears the seal/stamp of: the State of Massachusetts
whose commission expires on: October 31, 2008

Certified

5. at: Boston, Massachusetts

6. the: 4 February, 2008

7. by: the Secretary of the Commonwealth

8. No.: 1284514

9. Seal/stamp:

Great Seal of the Commonwealth

10. Signature:



William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



CESION

Yo, (nosotros) abajo firmado (s)

domiciliado(s) en

declaro(amos) bajo juramento ser único(s) y verdadero(s) inventor(es)
de la invención:

declaro(amos) así mismo que cedo(emos) y transfiero(erimos), sin
limitación, a favor de la sociedad

constituida y existente de conformidad con las leyes de

domiciliada en

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada
Compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente de
invención correspondiente en la República de Colombia.

ASSIGNMENT

I (we), the undersigned

Brendan A. HARLEY

of

C/o Massachusetts Institute of Technology,
77 Massachusetts Avenue,
Cambridge, Massachusetts 02139-4307,
United States of America

state(s) under oath to be a true inventor(s) of the invention:

BIOMATERIAL (Per PCT/GB2006/000797)

state as well, that assign, without reservations or limitations in favour
of MASSACHUSETTS INSTITUTE OF
TECHNOLOGY

a corporation constituted and existing in conformity with the laws of
Massachusetts

domiciled in Cambridge, Massachusetts

all rights inherent to said invention and that the above mentioned
company hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding
patent invention, in the Republic of Colombia

Dado y firmado hoy/Given and signed this

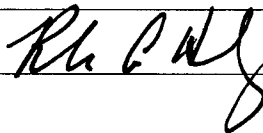
en/in

31 Oct 2007
Boston, Massachusetts USA

por/by

Brendan A. HARLEY

Firma/Signature



CERTIFICACIÓN NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los _____ días del mes de _____
de 200 ____ Ante mí, Notario Público de _____

compareció(eron) personalmente _____

a quien(es) doy fe de conocer y me consta que es(son) la(s)
persona(s) firmante(s) del documento que precede, y quien(es)
tiene(n) capacidad legal para otorgarlo

NOTARIO PÚBLICO-NOTARY PUBLIC

NOTARIAL CERTIFICATION (INDIVIDUAL)

On this 31st day of October
200 7 before me, a Notary Public of

MASSACHUSETTS

personally appeared Brendan A. HARLEY

to me known, and known to me to be the person(s) who executed
that foregoing document, and who has(have) legal capacity to
execute it.

Margaret T. McCarey
10/31/07

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country:
This public document
2. has been signed by
3. acting in the capacity of
4. bears the seal/stamp of

Certified

5. at 6. the
7. by
8. No.
9. Seal/stamp 10. Signature

.....



MARGARET T. MCCAREY
Notary Public
Commonwealth of Massachusetts
My Commission Expires
October 31, 2008

EL TEXTO QUE SIGUE ES TRADUCCION FIEL Y COMPLETA DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLES. LLEVA LA FIRMA Y EL SELLO DE HELENA URIBE DE LEMOINE, TRADUCTORA E INTERPRETE OFICIAL POR RESOLUCION NO. 3618 DEL MINISTERIO DE JUSTICIA DE COLOMBIA, DE FECHA 6 DE SEPTIEMBRE, 1972.

CESION

YO, ABAJO FIRMANTE:

BRENDAN A. HARLEY

Domiciliados en:

C/o MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY,

77 Massachusetts Avenue

Cambridge, Massachusetts, 02139-4307, Estados Unidos de América

Declaro bajo juramento ser el único y verdadero inventor de la invención:

BIOMATERIAL (de conformidad con PCT/GB2006/000797)

Declaro igualmente que cedo y transfiero sin limitación a favor de la sociedad

MASSACHUSETTS INTITUTE OF TECHNOLOGY

Una sociedad constituida y existente de conformidad con las leyes de
Massachusetts

Domiciliada en Cambridge, Massachusetts

Todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente de invención correspondiente en la República de Colombia.

Dado y firmado el 31 de Octubre de 2007

En Boston, Massachusetts, Estados Unidos de América

FIRMADO: BRENDAN A. HARLEY

RECONOCIMIENTO INDIVIDUAL

A LOS 31 días de Octubre de 2007 ante mi, el suscrito Notario Público, de Massachusetts personalmente compareció BRENDAN A. HARLEY, a quien doy fe de conocer y me consta que es la persona firmante del documento que precede, y quien tiene la capacidad legal para otorgarlo.

FIRMADO: MARGARET T. McCAREY, NOTARIO PUBLICO, CON COMISION
HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2008
HAY SELLO DEL NOTARIO.



ESTADO DE MASSACHUSETTS
WILLIAM FRANCIS GALVIN
SECRETARIO DE ESTADO

APOSTILLA

CONVENIO DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961

1. PAIS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

EL PRESENTE DOCUMENTO PUBLICO

2. HA SIDO FIRMADO POR: MARGARET T. McCAREY
3. ACTUANDO EN SU CAPACIDAD DE: NOTARIO PUBLICO
4. LLEVA EL SELLO DE: ESTADO DE MASSACHUSETTS, SU COMISION
EXPIERA EL 31 DE OCTUBRE 2008

CERTIFICADO

5. EN: BOSTON, MASSACHUSETTS
6. EL: 4 DE FEBRERO DE 2008
7. POR: EL SECRETARIO DE ESTADO
8. BAJO EL NO.: 1284514
9. SELLO: ESTADO DE MASSACHUSETTS
10. FIRMADO: WILLIAM FRANCIS GALVIN, SECRETARIO DE ESTADO

LA TRADUCTORA OFICIAL

Helena Uribe de Lemoine

HELENA URIBE DE LEMOINE

TRADUCCION OFICIAL NO. 141/2008

EL TEXTO QUE SIGUE ES TRADUCCION FIEL Y COMPLETA DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLES. LLEVA LA FIRMA Y EL SELLO DE HELENA URIBE DE LEMOINE, TRADUCTORA E INTERPRETE OFICIAL POR RESOLUCION NO. 3618 DEL MINISTERIO DE JUSTICIA DE COLOMBIA, DE FECHA 6 DE SEPTIEMBRE, 1972.

CESION

YO, ABAJO FIRMANTE:

WILLIAM BONFIELD

Domiciliados en:
C/o Cambridge Enterprise Limited
The Old Schools, Trinity Lane,
Cambridgeshire CB 2 1TN
Great Britain

Declaro bajo juramento ser el único y verdadero inventor de la invención:

BIOMATERIAL (de conformidad con PCT/GB2006/000797)

Declaro igualmente que cedo y transfiero sin limitación a favor de la sociedad

CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED

Una sociedad constituida y existente de conformidad con las leyes de
Inglaterra y Gales

Domiciliada en Cambridge, Gran Bretaña

Todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente de invención correspondiente en la República de Colombia.

FIRMADO: WILLIAM BONFIELD

RECONOCIMIENTO INDIVIDUAL

A los 6 días de Octubre de 2007 ante mi, el suscrito Notario Público, de Massachusetts personalmente compareció WILLIAM BONFIELD, a quien doy fe de conocer y me consta que es la persona firmante del documento que precede, y quien tiene la capacidad legal para otorgarlo.

Handwritten signature



NEIL R. BURTON
NOTARIO PUBLICO
FRANCIS HOUSE
112 HILLS ROAD
CAMBRIDGE CB2 1PH

CERTIFICADO NOTARIAL

A TODOS A QUIENES LOS PRESENTES LLEGUEN SALUDOS:

Yo, NEIL ROGER BURTON DE 112 Hills Road, Cambridge, Notario Público, debidamente autorizado, admitido y juramentado y quien ejerce en el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, por medio del presente certifico que William Bonfield (identificado con el pasaporte Número 030035767) compareció ante mí en 112 Hills Road, Cambridge, CB2 1PH el 6 de Diciembre de 2007 y en mi presencia firmó el documento anexo.

No asumo responsabilidad alguna con respecto al contenido del documento anexo.

En testimonio de lo anterior firmo y coloco el sello de mi despacho este día 4 de Enero de 2008 en 112 Hills Road, Cambridge, CB2 1PH, Inglaterra.

FIRMADO: NEIL R. BURTON
NOTARIO PUBLICO
MI COMISION ES DE POR VIDA.
HAY SELLO DEL NOTARIO

Neil R. Burton



285
286

APOSTILLE

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

1. PAÍS: REINO UNIDO DE GRAN BRETAÑA E IRLANDA DEL NORTE
EI PRESENTE INSTRUMENTO PÚBLICO
2. HA SIDO FIRMADO POR: **NEIL ROGER BURTON**
3. EN SU CONDICIÓN DE: NOTARIO PUBLICO
4. LLEVA EL SELLO/ESTAMPILLA DE: DICHO NOTARIO

CERTIFICADO

5. EN LONDRES
6. EL 15 DE ENERO DE 2008
7. POR: EL SECRETARIO DE ESTADO PRINCIPAL DE SU MAJESTAD
PARA RELACIONES EXTERIORES Y DEL COMMONWEALTH
8. BAJO EL NO. **H644974**
9. SELLO/ESTAMPILLA: OFICINA DE RELACIONES EXTERIORES Y
DEL COMMONWEALTH
10. FIRMA: **J. THORBUN**, POR EL SECRETARIO DE ESTADO

LA TRADUCTORA OFICIAL



HELENA URIBE DELEMOINE



482
287

The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America
This public document
2. has been signed by: Laura Elizabeth Kampas
3. acting in the capacity of: Notary Public
4. bears the seal/stamp of: the State of Massachusetts
whose commission expires on: August 11, 2011

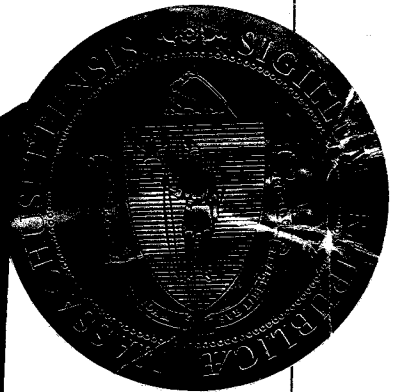
Certified

5. at: Boston, Massachusetts 6. the: 28 January, 2008
7. by: the Secretary of the Commonwealth
8. No.: 1282729
9. Seal/stamp: *Great Seal of the Commonwealth*

10. Signature:



William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



288

ABOGADOS
EDIFICIO SISKI
CARRERA 4a N° 72-35
BOGOTÁ, 8 – COLOMBIA

CESION

ASSIGNMENT

Yo, (nosotros) abajo firmado (s)

I (we), the undersigned

Ioannis V. YANNAS

domiciliado(s) en

of

C/o Massachusetts Institute of Technology,
77 Massachusetts Avenue,
Cambridge, Massachusetts 02139-4307,
United States of America

declaro(amos) bajo juramento ser único(s) y verdadero(s) inventor(es)

state(s) under oath to be a true inventor(s) of the invention:

in invención:

BIOMATERIAL (Per PCT/GB2006/000797)

declaro(amos) así mismo que cedo(emos) y transfiero(erimos), sin limitación, a favor de la sociedad

state as well, that assign, without reservations or limitations in favour of **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

constituida y existente de conformidad con las leyes de

a corporation constituted and existing in conformity with the laws of **Massachusetts**

domiciliada en

domiciled in **Cambridge, Massachusetts**

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada Compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente de invención correspondiente en la República de Colombia.

all rights inherent to said invention and that the above mentioned company hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding patent invention, in the Republic of Colombia

Dado y firmado hoy/Given and signed this

en/in

por/by

Ioannis V. YANNAS

Firma/Signature

CERTIFICACIÓN NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los _____ días del mes de _____
de 200 ____ Ante mí, Notario Público de _____

compareció(eron) personalmente _____

a quien(es) doy fe de conocer y me consta que es(son) la(s)
persona(s) firmante(s) del documento que precede, y quien(es)
tiene(n) capacidad legal para otorgarlo

NOTARIAL CERTIFICATION (INDIVIDUAL)

On this 18th day of January
200 8 before me, a Notary Public of

Cambridge, MA
personally appeared Ioannis V. YANNAS

to me known, and known to me to be the person(s) who executed
that foregoing document, and who has(have) legal capacity to
execute it.

NOTARIO PÚBLICO-NOTARY PUBLIC

Laura E. Kampas

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country:
This public document
2. has been signed by
3. acting in the capacity of
4. bears the seal/stamp of

Certified

5. at 6. the
7. by
8. No.
9. Seal/stamp 10. Signature

EL TEXTO QUE SIGUE ES TRADUCCION FIEL Y COMPLETA DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLES. LLEVA LA FIRMA Y EL SELLO DE HELENA URIBE DE LEMOINE, TRADUCTORA E INTERPRETE OFICIAL POR RESOLUCION NO. 3618 DEL MINISTERIO DE JUSTICIA DE COLOMBIA, DE FECHA 6 DE SEPTIEMBRE, 1972.

CESION

YO, ABAJO FIRMANTE:

IOANNIS V. YANNAS

Domiciliados en:

C/o MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY,

77 Massachusetts Avenue

Cambridge, Massachusetts, 02139-4307, Estados Unidos de América

Declaro bajo juramento ser el único y verdadero inventor de la invención:

BIOMATERIAL (de conformidad con PCT/GB2006/000797)

Declaro igualmente que cedo y transfiero sin limitación a favor de la sociedad

MASSACHUSETTS INTITUTE OF TECHNOLOGY

Una sociedad constituida y existente de conformidad con las leyes de
Massachusetts

Domiciliada en Cambridge, Massachusetts

Todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente de invención correspondiente en la República de Colombia.

Dado y firmado en Boston, Massachusetts, Estados Unidos de América

FIRMADO: IOANNIS V. YANNAS

RECONOCIMIENTO INDIVIDUAL

A los 18 días del mes de Enero de 2008 ante mi, el suscrito Notario Público de Cambridge, Massachusetts, personalmente compareció IOANNIS V. YANNAS, a quien doy fe de conocer y me consta que es la persona firmante del documento que precede, y quien tiene la capacidad legal para otorgarlo.

FIRMADO: LAURA E. KAMPAS, NOTARIO PUBLICO, CON COMISION HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2008

HAY SELLO DEL NOTARIO.



ESTADO DE MASSACHUSETTS
WILLIAM FRANCIS GALVIN
SECRETARIO DE ESTADO

APOSTILLA

CONVENIO DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961

1. PAIS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

EL PRESENTE DOCUMENTO PUBLICO

2. HA SIDO FIRMADO POR: LAURA ELIZABETH KAMPAS
3. ACTUANDO EN SU CAPACIDAD DE: NOTARIO PUBLICO
4. LLEVA EL SELLO DE: ESTADO DE MASSACHUSETTS, SU COMISION
EXPIRA EL 11 DE AGOSTO DE 2011

CERTIFICADO

5. EN: BOSTON, MASSACHUSETTS
6. EL: 28 DE ENERO DE 2008
7. POR: EL SECRETARIO DE ESTADO
8. BAJO EL NO.: 1282729
9. SELLO: ESTADO DE MASSACHUSETTS
10. FIRMADO: WILLIAM FRANCIS GALVIN, SECRETARIO DE ESTADO

LA TRADUCTORA OFICIAL

Helena Uribe de Lemoine

HELENA URIBE DE LEMOINE

