

145

CAVELIER

ABOGADOS

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTA 8, COLOMBIA

Teléfono: (57-1) 347 3611
Telefax: (57-1) 211 8650
(57-1) 700 4814
Fax in U.S.A.: (1-305) 381 9660

Señora Directora

DIRECCION DE NUEVAS CREACIONES

Superintendencia de Industria y

E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 10-002779- -00002-0000

Fecha: 2010-04-16 17:04:03 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 56

Trámite : 011

Evento : 378

Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 10.002.779

Asunto : Solicitud de patente para: **PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE PROTEINA EXÓGENA EN LA LECHE DE MAMIFEROS TRANSGÉNICOS**

Solicitante : **STERRENBELD BIOTECHNOLOGIE NORTH AMERICA, INC.**

Fecha solicitud: 13 de enero de 2010

1. Yo, Luz Clemencia de PÁEZ, obrando como apoderada del solicitante en el asunto antes identificado, me refiero al Oficio No. 2165, notificado por fijación en lista del 19 de febrero de 2010.

2. Mediante el Oficio No. 2165 se puso en conocimiento del solicitante el resultado del examen de forma realizado por ese Despacho, requiriéndole para completar el siguiente requisito:

2.1. **Cesión del derecho a la patente de los inventores a la solicitante:** Acompaño con el presente escrito los siguientes documentos:

2.1.1 Documento en que consta la cesión de derechos de la solicitud de patente estadounidense No. 60/929,098, cuya

prioridad se invocó en el trámite de la Solicitud Internacional No. PCT/US2008/007400 correspondiente a la presente solicitud de fase nacional, de los inventores Andrés Bercovich, Aida Prync, Carlos Melo, Nahuel Fernández y Marcelo Criscuolo a favor de Bio Sidus S.A. Este documento se presenta debidamente legalizado por Apostilla, junto con la correspondiente traducción oficial al español.

2.1.2 Documento en que consta la cesión de derechos de la solicitud de patente estadounidense No. 60/929,098, de la sociedad Bio Sidus S.A. a favor de STERRENBELD BIOTECHONOLOGIE NORTH AMERICA, INC. Este documento se presenta debidamente legalizado por Apostilla, junto con la correspondiente traducción oficial al español.

2.1.3 Documento en que consta la cesión de derechos de la solicitud de patente estadounidense No. 60/929,095 cuya prioridad se invocó en el trámite de la Solicitud Internacional No. PCT/US2008/007400 correspondiente a la presente solicitud de fase nacional, de los inventores Andrés Bercovich, Aida Prync, Carlos Melo, Nahuel Fernández, Norberto Judewicz y Marcelo Criscuolo a favor de Bio Sidus S.A. Este documento se presenta debidamente legalizado por Apostilla, junto con la correspondiente traducción oficial al español.

2.1.4 Documento en que consta la cesión de derechos de la solicitud de patente estadounidense No. 60/929,095, de la sociedad Bio Sidus S.A. a favor de STERRENBELD BIOTECHONOLOGIE NORTH AMERICA, INC. Este documento se presenta debidamente legalizado por Apostilla, junto con la correspondiente traducción oficial al español.

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

Señora Directora,

Luz Clemencia de Páez
LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

C.C. No. 35.456.344 de Usaquén

T.P.A. No. 23.555

COLO-15292-841-003-3

dep JGG\JGG\ID-169246\WPC15292

No. M-2010-169246\JGG

138 148

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 Cerfiying Officer

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

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the thirtieth of December, 2009

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

8. No. 10309384-4

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Denitra T. Hawkins

Denitra T. Hawkins

A 1781727

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

December 22, 2009

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
OCTOBER 16, 2007.

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

M. Tarver

M. TARVER
Certifying Officer



190

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:

NEW ASSIGNMENT

NATURE OF CONVEYANCE:

ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
A. BERCOVICH	09/27/2007
A. PRYNC	09/27/2007
C. MELO	09/27/2007
N. FERNANDEZ	09/27/2007
M. CRISCUOLO	09/27/2007

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Bio Sidus S.A.
Street Address:	Constitucion 4234
City:	Buenos Aires
State/Country:	ARGENTINA
Postal Code:	1254

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	60929098

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (202)371-2540

Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.

Phone: 202-371-2600

Email: cbouchez@skgf.com

Correspondent Name: Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C

Address Line 1: 1100 New York Avenue, N.W.

Address Line 4: Washington, DISTRICT OF COLUMBIA 20005

NAME OF SUBMITTER:

Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438

Total Attachments: 2

source=1909.0120000Assg#page1.tif

source=1909.0120000Assg#page2.tif

PATENT

500376501

REEL: 019968 FRAME: 0073

OP. Fee \$40.00 60929098

ASSIGNMENT

In consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) or equivalent and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned inventors: 1) **A. BERCOVICH**, 2) **A. PRYNC**, 3) **C. MELO**, 4) **N. FERNÁNDEZ** and 5) **M. CRISCUOLO**, hereby sell and assign to **BIO SIDUS S.A.**, a corporation organized and existing under the laws of Argentina and having an office and place of business at Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (hereafter referred to as the Assignee), his/her entire right, title and interest, including the right to sue for past infringement and to collect for all past, present and future damages, for the United States of America (as defined in 35 U.S.C. § 100) and throughout the world,

(a) in the invention(s) known as **A Process of Making Transgenic Mammals that Produce Exogenous Proteins in Milk and Transgenic Mammals Produced Thereby** for which a provisional application for patent in the United States of America was filed on June 13, 2007 (also known as United States Application No. 60/929,098), in any and all non-provisional applications therefrom, in any and all Letters Patent(s) granted from such non-provisional applications, and

(b) in any and all applications that claim the benefit of the patent application listed above in part (a), including non-provisional applications, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part) applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of the patent application or Letters Patent therefor listed above in part (a), to the full extent of the term or terms for which Letters Patents issue, and

(c) in any and all inventions described in the patent application listed above in part (a), and in any and all forms of intellectual and industrial property protection derivable from such patent application, and that are derivable from any and all continuing applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of such patent application, including, without limitation, patents, applications, utility models, inventor's certificates, and designs together with the right to file applications therefor; and including the right to claim the same priority rights from any previously filed applications under the International Agreement for the Protection of Industrial Property, or any other international agreement, or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable;

all such rights, title and interest to be held and enjoyed by the above-named Assignee, its successors, legal representatives and assigns to the same extent as all such rights, title and interest would have been held and enjoyed by the Assignor had this assignment and sale not been made.

The undersigned inventors agree to execute all papers necessary in connection with the application(s) and any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part), reissue, reexamination or corresponding application(s) thereof and also

151

to execute separate assignments in connection with such application(s) as the Assignee may deem necessary or expedient.

The undersigned inventors agree to execute all papers necessary in connection with any interference or patent enforcement action (judicial or otherwise) related to the application(s) or any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part), reissue or reexamination application(s) thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference or patent enforcement action.

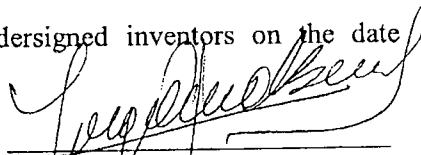
The undersigned inventors hereby represent that he/she has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he/she has not executed, and will not execute, any agreement in conflict therewith.

The undersigned inventors hereby grant the patent practitioners associated with **CUSTOMER NUMBER 26111** the power to insert in this assignment any further identification that may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

IN WITNESS WHEREOF, executed by the undersigned inventors on the date opposite his/her name.

Date: Set 27, 2007

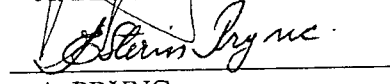
Signature of Inventor:



A. BERCOVICH

Date: Set 27, 2007

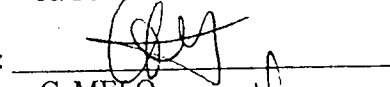
Signature of Inventor:



A. PRYNC

Date: Set 27, 2007

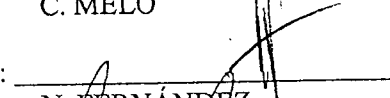
Signature of Inventor:



C. MELO

Date: Set 27, 2007

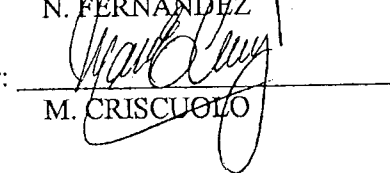
Signature of Inventor:



N. FERNANDEZ

Date: Set 27, 2007

Signature of Inventor:



M. CRISCUOLO

723457_1.DOC

157



Deep F. Usser
TO THE INTERSTATE COMMISSION

Sello: Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos * Departamento de Comercio

154

CESIÓN DE PATENTE

Versión Electrónica v1.1
 Versión Formulario v1.1

CLASE DE PRESENTACIÓN:	NUEVA CESIÓN
CLASE DE TRANSFERENCIA:	CESIÓN

INFORMACIÓN DE LA PARTE TRANSFERENTE:

Nombre	Fecha de Firma
A. BERCOVICH	09/27/2007
A. PRYNC	09/27/2007
C. MELO	09/27/2007
N. FERNANDEZ	09/27/2007
M. CRISCUOLO	09/27/2007

INFORMACIÓN DE LA PARTE RECEPTORA

Nombre:	Bio Sidus S.A.
Dirección:	Constitucion 4234
Ciudad	Buenos Aires
Estado/País	ARGENTINA
Código Postal	1254

NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1

Clase de Propiedad	Número
Solicitud Número	60929098

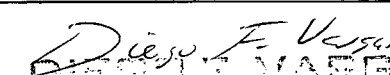
INFORMACIÓN DE CORRESPONDENCIA

Número de Fax: (202)371-2540
Correspondencia será enviada por correo aéreo de los Estados Unidos si la transmisión por fax es infructuosa.
 Teléfono: (202)371-2600
 Correo electrónico: cbouchez@skgf.com
 Nombre corresponsal: Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C.
 Dirección Línea 1: 1100 New York Avenue, N.W.
 Dirección Línea 4: Washington, DISTRITO DE COLUMBIA 20005

NOMBRE DEL REMITENTE:	Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438
-----------------------	-------------------------------------

Total Anexos: 2

fuente=1909.0130000Cesión#page1.tif
 fuente=1909.0130000Cesión#page2.tif


 DIEGO F. VARGAS Z.

155

PATENTE

500376501

ROLLO: 019968 CUADRO: 0073

CESIÓN

En contraprestación al pago de la suma de Un Dólar (\$1.00) o su equivalente y de otras contraprestaciones pagadas a cada uno de los suscritos inventores: 1) **A. BERCOVICH**; 2) **A. PRYNC**; 3) **C. MELO**; 4) **N. FERNÁNDEZ** y 5) **M. CRISCUOLO**, por el presente venden y ceden a favor de **BIO SIDUS S.A.**, una sociedad organizada y existente de conformidad con las leyes de Argentina y domiciliada en Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (denominada en adelante como el Cesionario), todo su derecho, título e interés, incluyendo el derecho de presentar demandas por infracciones pasadas y recibir indemnización por daños y perjuicios pasados, presentes y futuros en los Estados Unidos de América (según se define en el artículo 100 del capítulo 35 del Código de los Estados Unidos) y en todo el mundo,

(a) en la(s) invención(es) conocidas como **Un Proceso para Hacer Mamíferos Transgénicos que Producen Proteínas Exógenas en la Leche y Mamíferos Transgénicos Producidos por esta**, para la cual se presentó una solicitud provisional de patente en los Estados Unidos el 13 de junio de 2007 (también conocida como Solicitud de los Estados Unidos No. 60/929,098), así como en y todas las solicitudes no provisionales de la misma, así como en y todas las patentes de invención que se otorguen a dichas solicitudes no provisionales y

(b) en cualquier y todas las solicitudes que reivindiquen el beneficio de la solicitud de patente indicada anteriormente en

DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

el literal (a), incluyendo las solicitudes no provisionales, solicitudes de continuación (continuación, divisionales o continuación en parte), nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de la solicitud de patente o patentes de invención para la misma relacionadas en el literal (a) anterior, hasta la conclusión del término o de los términos para los cuales se otorguen las patentes de invención, y

(c) en cualquiera y todas las invenciones descritas en la solicitud de patente indicada anteriormente en el literal (a) así como en cualquier y todas las formas de protección de propiedad industrial e intelectual que se puedan derivar de dicha solicitud de patente y que se puedan derivar de cualquier y todas las solicitudes de continuación, nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de dicha solicitud de patente, incluyendo, sin limitación, patentes, solicitudes, modelos de utilidad, certificados de inventores y diseños, junto con el derecho de presentar solicitudes para las mismas; e incluyendo el derecho de reivindicar los mismos derechos de prioridad de cualquier solicitud presentada con anterioridad de conformidad con el Acuerdo Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial o de cualquier otro acuerdo internacional o de las leyes domésticas del país en el cual cualquier de dichas solicitudes sea presentada, según sean aplicables;

todos dichos derechos, título e interés serán tenidos y disfrutados por el Cesionario anteriormente mencionado, por sus sucesores, representantes legales y cesionarios de la misma manera que dichos

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

derechos, título e interés hubieren sido tenidos y disfrutados por el Cedente si no hubiere efectuado ésta cesión y venta.

Los suscritos inventores se obligan a firmar todos los documentos necesarios relativos a la(s) solicitud(es) y con cualquier solicitud de patente no provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación, nuevo estudio o similares de las mismas y también a

Página 1 de 2

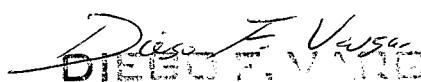
PATENTE

ROLLO: 019968 MARCO: 0074

suscribir cesiones separadas con relación a dichas solicitudes según considere el Cesionario necesario o conveniente.

Los suscritos inventores se comprometen a suscribir todos los documentos necesarios con relación a cualquier interferencia o acción de defensa de patente (judicial o de otra naturaleza) relativa a la(s) solicitud(es) o de cualquier solicitud no-provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación o nuevo estudio de las mismas y a cooperar con el Cesionario, en todas las formas posibles, en la obtención de evidencia y trámite de dicha interferencia o acción de defensa de patente.

Los suscritos inventores por el presente representan que él/ella tiene el pleno derecho y autoridad para enajenar todo el interés traspasado en el presente y que él/ella no ha suscrito, ni suscribirá, ningún acuerdo que esté en conflicto con el presente.


DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

158

Por el presente los suscritos inventores otorgan a los abogados asociados con el **CLIENTE NÚMERO 26111** poder para inscribir en esta cesión cualquier identificación adicional que pueda ser necesaria o deseable con el fin de cumplir con las reglas de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos para la inscripción del presente documento.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, el presente ha sido firmado por los suscritos inventores en la fecha al pie de su firma.

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
A. BERCOVICH

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
A. PRYNC

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
C. MELO

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
N. FERNÁNDEZ

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
M. CRISEUOLO

Página 2 de 2

PATENTE

INSCRITO 10/16/2007

ROLLO: 019968 MARCO: 0075

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. ha sido firmado por M. Tarver

3. actuando en calidad de Funcionario de Autenticaciones

4. lleva el sello/estampilla de Oficina de Marcas Y Patentes de los

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

Certificado

5. en Washington, D.C.
6. el treinta de diciembre de 2009
7. por *Funcionario de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos*
8. No. **100009384-4**
9. Sello/estampilla:
10. Firma:

Denitra T. Hawkins

Denitra T. Hawkins'

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

DVZ\DVZ\ID-165735\WPCL002H\COLO 15292-841-003-3

DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

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 Cerfiyng Officer

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

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the thirtieth of December, 2009

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

8. No 10009384-1

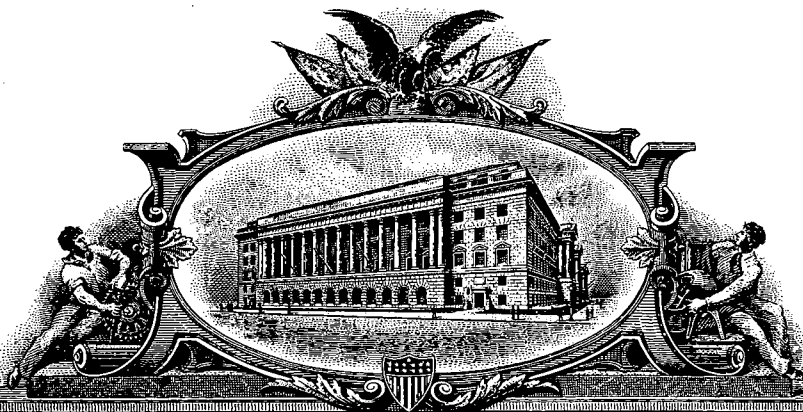
9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Denitra T. Hawkins

Denitra T. Hawkins

A 1781728



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

December 22, 2009

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
NOVEMBER 16, 2007.

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			
Name			Execution Date
Bio Sidus S.A.			10/22/2007
RECEIVING PARTY DATA			
Name:	Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.		
Street Address:	1209 Orange Street		
City:	Wilmington		
State/Country:	DELAWARE		
Postal Code:	19801		
PROPERTY NUMBERS Total: 1			
Property Type	Number		
Application Number:	60929098		
CORRESPONDENCE DATA			
Fax Number:	(202)371-2540		
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>			
Phone:	202-371-2600		
Email:	cbouchez@skgf.com		
Correspondent Name:	Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C		
Address Line 1:	1100 New York Avenue, N.W.		
Address Line 4:	Washington, DISTRICT OF COLUMBIA 20005		
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	1909.0120000/CMB/KKW		
NAME OF SUBMITTER:	/Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438/		
Total Attachments: 2 source=1909.0120000Assignment#page1.tif source=1909.0120000Assignment#page2.tif			

OP. Fee: \$40.00 60929098

163

ASSIGNMENT

In consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) or equivalent and other good and valuable consideration, receipt of which is hereby acknowledged, **Bio Sidus S.A.**, a corporation organized and existing under the laws of Argentina and having an office and place of business at Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (hereafter referred to as the "Assignor"), hereby sells and assigns to **Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.**, a corporation formed under the laws of Delaware, having an office and place of business at 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801 (hereafter referred to as the "Assignee"), its entire right, title and interest for the United States of America (as defined in 35 U.S.C. § 100), and throughout the world, except for in Argentina, including the right to sue for past infringement and to collect for all past, present and future damages,

(a) in the invention(s) known as **A Process of Making Transgenic Mammals that Produce Exogenous Proteins in Milk and Transgenic Mammals Produced Thereby** for which a provisional application for patent in the United States of America was filed on June 13, 2007 (also known as United States Application No. 60/929,098), in any and all non-provisional applications therefrom, in any and all Letters Patent(s) granted from such non-provisional applications, and

(b) in any and all applications that claim the benefit of the patent application listed above in part (a), including non-provisional applications, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part) applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of the patent application or Letters Patent therefor listed above in part (a), to the full extent of the term or terms for which Letters Patents issue, and

(c) in any and all inventions described in the patent application listed above in part (a), and in any and all forms of intellectual and industrial property protection derivable from such patent application, and that are derivable from any and all continuing applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of such patent application, including, without limitation, patents, applications, utility models, inventor's certificates, and designs together with the right to file applications therefor; and including the right to claim the same priority rights from any previously filed applications under the International Agreement for the Protection of Industrial Property, or any other international agreement, or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable;

all such rights, title and interest to be held and enjoyed by the above-named Assignee, its successors, legal representatives and assigns to the same extent as all such rights, title and interest would have been held and enjoyed by the Assignor had this assignment and sale not been made.

The Assignor agrees to execute all papers necessary in connection with the application(s) and any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-



164

in-part), reissue, reexamination or corresponding application(s) thereof and also to execute separate assignments in connection with such application(s) as the Assignee may deem necessary or expedient.

The Assignor agrees to execute all papers necessary in connection with any interference or patent enforcement action (judicial or otherwise) related to the application(s) or any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part), reissue or reexamination application(s) thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference or patent enforcement action.

The Assignor agrees to perform all affirmative acts at Assignee's request and expense that may be necessary to obtain or ensure a grant of a valid patent to the Assignee.

The Assignor hereby represents that he/she has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he/she has not executed, and will not execute, any agreement in conflict therewith.

The Assignor hereby grants the patent practitioners associated with CUSTOMER NUMBER 26111 the power to insert in this assignment any further identification that may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

SIGNED on behalf of the said ASSIGNOR,

Bio Sidus S.A.

By: [Signature]

Name: Dr. MAXIMILIANO MARTINEZ

APODERADO

BIO SIDUS S.A.

Title: Attorney-in-Fact

Date: 22nd October, 2007

SIGNED on behalf of the said ASSIGNEE,

Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.

By: [Signature]

Name: Lic. Marcelo Argiuelles

Title: Director

Date: 22nd October, 2007

723468_2.DOC

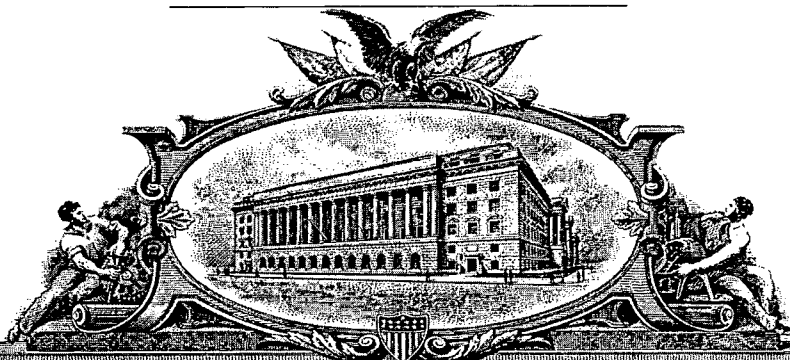
Page 2 of 2

RECORDED: 11/16/2007

PATENT
REEL: 020124 FRAME: 0660

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 02.24/10a realizada por Diego Vargas, Traductor Oficial, Resolución No. 0001 de 1999 del Ministerio de Justicia y registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.

A 431740



LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

A TODOS A QUIENES LOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

22 de diciembre de 2009

LA PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LA ADJUNTA ES UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN
DOCUMENTO INSCRITO EL
16 de Noviembre de 2007.



Por autorización del
Subsecretario de Comercio para la Propiedad
Intelectual y Director de la Oficina de
Marcas y Patentes de los Estados Unidos

Firma Ilegible

M. TARVER

Funcionario de Autenticaciones

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
Sello: Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos * Departamento de Comercio
MINISTERIO DE JUSTICIA

CESIÓN DE PATENTE

Versión Electrónica v1.1
Versión Formulario v1.1

CLASE DE PRESENTACIÓN:	NUEVA CESIÓN
CLASE DE TRANSFERENCIA:	CESIÓN
INFORMACIÓN DE LA PARTE TRANSFERENTE:	
Nombre	Fecha de Firma
Bio Sidus S.A.	10/22/2007
INFORMACIÓN DE LA PARTE RECEPTORA	
Nombre:	Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.
Dirección:	1209 Orange Street
Ciudad	Wilmington
Estado/País	DELAWARE
Código Postal	19801
NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1	
Clase de Propiedad	Número
Solicitud Número	60929098
INFORMACIÓN DE CORRESPONDENCIA	
Número de Fax: (202) 371-2540	
Correspondencia será enviada por correo aéreo de los Estados Unidos si la transmisión por fax es infructuosa.	
Teléfono: 202-371-2600	
Correo electrónico: cbouchez@skgf.com	
Nombre corresponsal: Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C.	
Dirección Línea 1: 1100 New York Avenue, N.W.	
Dirección Línea 4: Washington, DISTRITO DE COLUMBIA 20005	
NÚMERO REFERENCIA APODERADO	1909.0120000/CMB/KKW
NOMBRE DEL REMITENTE:	/Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438/
Total Anexos: 2	
fuente=1909.0120000Cesión#pagel.tif	
fuente=1909.0120000Cesión#page2.tif	

CESIÓN

En contraprestación al pago de la suma de Un Dólar (\$1.00) o su equivalente y de otras contraprestaciones legales y válidas, el recibo de las cuales se reconoce por el presente, **Bio Sidus S.A.**, una sociedad organizada y existente de conformidad con las leyes de Argentina y domiciliada en Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (denominada en adelante como el "Cedente") por el presente vende y transfiere a **Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.**, una sociedad constituida y existente de conformidad con las leyes de Delaware, domiciliada en 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, (denominada en adelante como el "Cesionario"), todo su derecho, título e interés en los Estados Unidos de América (según se define en el artículo 100 del capítulo 35 del Código de los Estados Unidos) y en todo el mundo, exceptuando a Argentina, incluyendo el derecho a presentar demandas por infracciones pasadas y recibir indemnización por daños y perjuicios pasados, presentes y futuros.

(a) en la(s) invención(es) conocidas como **Un Proceso para Hacer Mamíferos Transgénicos que Producen Proteínas Exógenas en la Leche y Mamíferos Transgénicos Producidos por esta**, para la cual se presentó una solicitud provisional de patente en los Estados Unidos el 13 de junio de 2007 (también conocida como Solicitud de los Estados Unidos No. 60/929,098), así como en y todas las solicitudes no provisionales de la misma, así como en y todas las patentes de invención que se otorguen a dichas solicitudes no provisionales y

(b) en cualquier y todas las solicitudes que reivindiquen el beneficio de la solicitud de patente indicada anteriormente en

Diego F. Vargiu
DIEGO F. VARGIU

TRADUCCION E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

el literal (a), incluyendo las solicitudes no provisionales, solicitudes de continuación (continuación, divisionales o continuación en parte), nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de la solicitud de patente o patentes de invención para la misma relacionadas en el literal (a) anterior, hasta la conclusión del término o de los términos para los cuales se otorguen las patentes de invención, y

(c) en cualquiera y todas las invenciones descritas en la solicitud de patente indicada anteriormente en el literal (a) así como en cualquier y todas las formas de protección de propiedad industrial e intelectual que se puedan derivar de dicha solicitud de patente y que se puedan derivar de cualquier y todas las solicitudes de continuación, nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de dichas solicitud de patente, incluyendo, sin limitación, patentes, solicitudes, modelos de utilidad, certificados de inventores y diseños, junto con el derecho a presentar solicitudes para las mismas; e incluyendo el derecho de reivindicar los mismos derechos de prioridad de cualquier solicitud presentada con anterioridad de conformidad con el Acuerdo Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial o de cualquier otro acuerdo internacional o de las leyes domésticas del país en el cual cualquier de dichas solicitudes sea presentada, según sean aplicables;

todos dichos derechos, título e interés serán tenidos y disfrutados por el Cesionario anteriormente mencionado, por sus sucesores, representantes legales y cesionarios de la misma manera que dichos derechos, título e interés hubieren sido tenidos y

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

170
disfrutados por el Cedente si no hubiere efectuado ésta cesión y venta.

El Cedente se obliga a firmar todos los documentos necesarios relativos a la(s) solicitud(es) y con cualquier solicitud de patente

Página 1 de 2

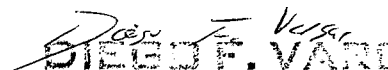
PATENTE

ROLLO: 020124 MARCO: 0659

no provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación, nuevo estudio o similares de las mismas y también a suscribir cesiones separadas con relación a dichas solicitudes según considere el Cesionario necesario o conveniente.

El Cedente se compromete a suscribir todos los documentos necesarios con relación a cualquier interferencia o acción de defensa de patente (judicial u otra) relativa a la(s) solicitud(es) o de cualquier solicitud no-provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación o nuevo estudio de las mismas y a cooperar con el Cesionario, en todas las formas posibles, en la obtención de evidencia y trámite de dicha interferencia o acción de defensa de patente.

El Cedente se compromete a realizar todas los actos afirmativos a petición y por cuenta del Cesionario que puedan ser necesarios para obtener o asegurar la expedición de una patente válida al Cesionario.


DIEGO F. VARGAS
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

El Cedente por el presente representa que él/ella tiene el pleno derecho y autoridad para enajenar todo el interés traspasado en el presente y que él/ella no ha suscrito, ni suscribirá, ningún acuerdo que esté en conflicto con el presente.

Por el presente el Cedente otorga a los abogados asociados con el **CLIENTE NÚMERO 26111** poder para inscribir en esta cesión cualquier identificación adicional que pueda ser necesaria o deseable con el fin de cumplir con las reglas de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos para la inscripción del presente documento.

FIRMADO a nombre del mencionado CEDENTE,

BIO SIDUS S.A.,

Por: Firma Ilegible

Nombre: Maximiliano Martínez

Cargo: Apoderado

Fecha: 22 de octubre de 2007

FIRMADO a nombre del mencionado CESIONARIO,

Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.

Por: Firma Ilegible

Nombre: Lic. Marcelo Argüelles

Cargo: Director

Fecha: 22 de octubre de 2007

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. ha sido firmado por M. Tarver

3. actuando en calidad de Funcionario de Autenticaciones

4. lleva el sello/estampilla de Oficina de Marcas Y Patentes de los
Estados Unidos

Certificado

5. en Washington, D.C.

6. el treinta de diciembre de 2009

7. por Funcionario de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos

8. No. 100009384-1

9. Sello/estampilla:

10. Firma:

Firma Ilegible
Denitra T. Hawkins

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

DVZ\DVZ\ID-165699\WPCL002H\COLO 15292-841-003-3

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

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 Cerfiying Officer

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

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the thirtieth of December, 2009

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

8. No 10009384-2

9. Seal/Stamp:

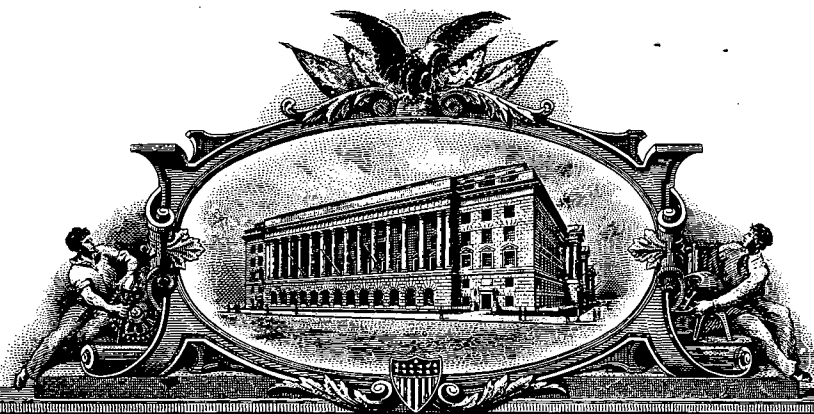
10. Signature:

Denitra T. Hawkins

Denitra T. Hawkins

175

A 1781726



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

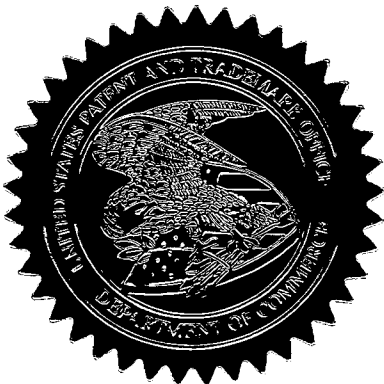
UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

December 22, 2009

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
OCTOBER 16, 2007.

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

Name	Execution Date
A. BERCOVICH	09/27/2007
A. PRYNC	09/27/2007
C. MELO	09/27/2007
N. FERNANDEZ	09/27/2007
N. JUDEWICZ	09/27/2007
M. CRISCUOLO	09/27/2007

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Bio Sidus S.A.
Street Address:	Constitucion 4234
City:	Buenos Aires
State/Country:	ARGENTINA
Postal Code:	1254

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	60929095

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (202)371-2540

Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.

Phone: 202-371-2600

Email: cbouchez@skgf.com

Correspondent Name: Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C

Address Line 1: 1100 New York Avenue, N.W.

Address Line 4: Washington, DISTRICT OF COLUMBIA 20005

NAME OF SUBMITTER:

Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438

Total Attachments: 2

500376497

PATENT
REEL: 019968 FRAME: 0034

OP \$40.00 60929095

ASSIGNMENT

In consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) or equivalent and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned inventors: 1) **A. Bercovich**, 2) **A. Prync**, 3) **C. Melo**, 4) **N. Fernández**, 5) **N. Judewicz** and 6) **M. Criscuolo**, hereby sell and assign to **Bio Sidus S.A.**, a corporation organized and existing under the laws of Argentina and having an office and place of business at Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (hereafter referred to as the Assignee), his/her entire right, title and interest, including the right to sue for past infringement and to collect for all past, present and future damages, for the United States of America (as defined in 35 U.S.C. § 100) and throughout the world,

(a) in the invention(s) known as **A Process for Producing Exogenous Protein in the Milk of Transgenic Mammals and a Process for Purifying Proteins Therefrom** for which a provisional application for patent in the United States of America was filed on June 13, 2007 (also known as United States Application No. 60/929,095), in any and all non-provisional applications therefrom, in any and all Letters Patent(s) granted from such non-provisional applications, and

(b) in any and all applications that claim the benefit of the patent application listed above in part (a), including non-provisional applications, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part) applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of the patent application or Letters Patent therefor listed above in part (a), to the full extent of the term or terms for which Letters Patents issue, and

(c) in any and all inventions described in the patent application listed above in part (a), and in any and all forms of intellectual and industrial property protection derivable from such patent application, and that are derivable from any and all continuing applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of such patent application, including, without limitation, patents, applications, utility models, inventor's certificates, and designs together with the right to file applications therefor; and including the right to claim the same priority rights from any previously filed applications under the International Agreement for the Protection of Industrial Property, or any other international agreement, or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable;

all such rights, title and interest to be held and enjoyed by the above-named Assignee, its successors, legal representatives and assigns to the same extent as all such rights, title and interest would have been held and enjoyed by the Assignor had this assignment and sale not been made.

The undersigned inventors agree to execute all papers necessary in connection with the application(s) and any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part), reissue, reexamination or corresponding application(s) thereof and also

179

to execute separate assignments in connection with such application(s) as the Assignee may deem necessary or expedient.

The undersigned inventors agree to execute all papers necessary in connection with any interference or patent enforcement action (judicial or otherwise) related to the application(s) or any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part), reissue or reexamination application(s) thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference or patent enforcement action.

The undersigned inventors hereby represent that he/she has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he/she has not executed, and will not execute, any agreement in conflict therewith.

The undersigned inventors hereby grant the patent practitioners associated with **CUSTOMER NUMBER 26111** the power to insert in this assignment any further identification that may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

IN WITNESS WHEREOF, executed by the undersigned inventors on the date opposite his/her name.

Date: Sep 27, 2007

Signature of Inventor:

A. Bercovich

Date: Sep 27, 2007

Signature of Inventor:

A. Prync

Date: Sep 27, 2007

Signature of Inventor:

C. Melo

Date: Sep 27, 2007

Signature of Inventor:

N. Fernández

Date: Sep 27, 2007

Signature of Inventor:

N. Judewicz

Date: Sep 27, 2007

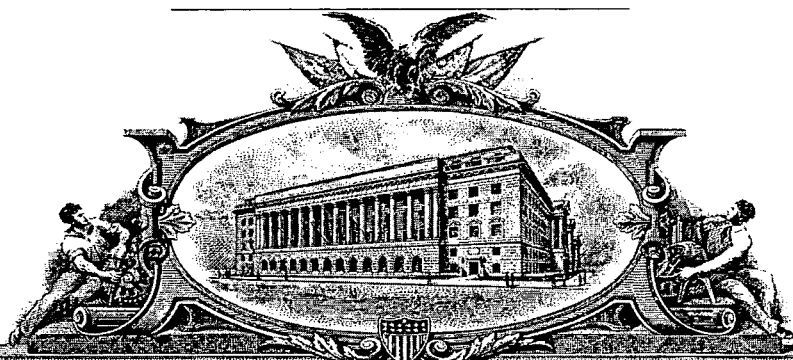
Signature of Inventor:

M. Criscuolo

720445_1.DOC

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 02.24/10b realizada por Diego Vargas, Traductor Oficial, Resolución No. 0001 de 1999 del Ministerio de Justicia y registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.

A 431740



LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

A TODOS A QUIENES LOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

22 de diciembre de 2009

LA PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LA ADJUNTA ES UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN
DOCUMENTO INSCRITO EL
16 de octubre de 2007.



Por autorización del
Subsecretario de Comercio para la Propiedad
Intelectual y Director de la Oficina de
Marcas y Patentes de los Estados Unidos

Firma Ilegible

M. TARVER
Funcionario de Autenticaciones

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL

Setillo: Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos * Departamento de Comercio

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

CESIÓN DE PATENTE

Versión Electrónica v1.1
 Versión Formulario v1.1

CLASE DE PRESENTACIÓN:	NUEVA CESIÓN
CLASE DE TRANSFERENCIA:	CESIÓN

INFORMACIÓN DE LA PARTE TRANSFERENTE:

Nombre	Fecha de Firma
A. BERCOVICH	09/27/2007
A. PRYNC	09/27/2007
C. MELO	09/27/2007
N. FERNANDEZ	09/27/2007
N. JUDEWICZ	09/27/2007
M. CRISCUOLO	09/27/2007

INFORMACIÓN DE LA PARTE RECEPTORA

Nombre:	Bio Sidus S.A.
Dirección:	Constitucion 4234
Ciudad	Buenos Aires
Estado/País	ARGENTINA
Código Postal	1254

NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1

Clase de Propiedad	Número
Solicitud Número	60929095

INFORMACIÓN DE CORRESPONDENCIA

Número de Fax: (202)371-2540
Correspondencia será enviada por correo aéreo de los Estados Unidos si la transmisión por fax es infructuosa.
 Teléfono: 202-371-2600
 Correo electrónico: cbouchez@skgf.com
 Nombre corresponsal: Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C.
 Dirección Línea 1: 1100 New York Avenue, N.W.
 Dirección Línea 4: Washington, DISTRITO DE COLUMBIA 20005

NOMBRE DEL REMITENTE:	Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438
-----------------------	-------------------------------------

Total Anexos: 2

500376497 PATENTE ROLLO: 019968 CUADRO: 0034

Diego F. Vargaz
DIEGO F. VARGAZ Z.

fuelle=1909.0130000Cesión#page1.tif

fuelle=1909.0130000Cesión#page2.tif

PATENTE

ROLLO: 019968 CUADRO: 0035

CESIÓN

En contraprestación al pago de la suma de Un Dólar (\$1.00) o su equivalente y de otras contraprestaciones hechas a cada uno de los suscritos inventores: 1) **A. Bercovich**; 2) **A. Prync**; 3) **C. Melo**; 4) **N. Fernández**; 5) **N. Judewicz** y 6) **M. Criscuolo**, por el presente venden y ceden a favor de **Bio Sidus S.A.**, una sociedad organizada y existente de conformidad con las leyes de Argentina y domiciliada en Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (denominada en adelante como el Cesionario), todo su derecho, título e interés, incluyendo el derecho de presentar demandas por infracciones pasadas y recibir indemnización por daños y perjuicios pasados, presentes y futuros en los Estados Unidos de América (según se define en el artículo 100 del capítulo 35 del Código de los Estados Unidos) y en todo el mundo,

(a) en la(s) invención(es) conocidas como **Un Proceso para Producir Proteínas Exógenas en la Leche de Mamíferos Transgénicos y un Proceso para Purificar Proteínas de esta**, para la cual se presentó una solicitud provisional de patente en los Estados Unidos el 13 de junio de 2007 (también conocida como Solicitud de los Estados Unidos No. 60/929,095), así como en y todas las solicitudes no provisionales de la misma, así como en y todas las patentes de invención que se otorguen a dichas solicitudes no provisionales y

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

(b) en cualquier y todas las solicitudes que reivindiquen el beneficio de la solicitud de patente indicada anteriormente en el literal (a), incluyendo las solicitudes no provisionales, solicitudes de continuación (continuación, divisionales o continuación en parte), nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de la solicitud de patente o patentes de invención para la misma relacionadas en el literal (a) anterior, hasta la conclusión del término o de los términos para los cuales se otorguen las patentes de invención, y

(c) en cualquiera y todas las invenciones descritas en la solicitud de patente indicada anteriormente en el literal (a) así como en cualquier y todas las formas de protección de propiedad industrial e intelectual que se puedan derivar de dicha solicitud de patente y que se puedan derivar de cualquier y todas las solicitudes de continuación, nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de dicha solicitud de patente, incluyendo, sin limitación, patentes, solicitudes, modelos de utilidad, certificados de inventores y diseños, junto con el derecho de presentar solicitudes para las mismas; e incluyendo el derecho de reivindicar los mismos derechos de prioridad de cualquier solicitud presentada con anterioridad de conformidad con el Acuerdo Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial o de cualquier otro acuerdo internacional o de las leyes domésticas del país en el cual cualquier de dichas solicitudes sea presentada, según sean aplicables;

todos dichos derechos, título e interés serán tenidos y disfrutados por el Cesionario anteriormente mencionado, por sus sucesores,

D. F. Varela
D. F. VARELA Z.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

185

representantes legales y cesionarios de la misma manera que dichos derechos, título e interés hubieren sido tenidos y disfrutados por el Cedente si no hubiere efectuado ésta cesión y venta.

Los suscritos inventores se obligan a firmar todos los documentos necesarios relativos a la(s) solicitud(es) y con cualquier solicitud de patente no provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación, nuevo estudio o similares de las mismas y también a

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z. Página 1 de 2
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

PATENTE

ROLLO: 019968 MARCO: 0036

suscribir cesiones separadas con relación a dichas solicitudes según considere el Cesionario necesario o conveniente.

Los suscritos inventores se comprometen a suscribir todos los documentos necesarios con relación a cualquier interferencia o acción de defensa de patente (judicial o de otra naturaleza) relativa a la(s) solicitud(es) o de cualquier solicitud no-provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación o nuevo estudio de las mismas y a cooperar con el Cesionario, en todas las formas posibles, en la obtención de evidencia y trámite de dicha interferencia o acción de defensa de patente.

Los suscritos inventores por el presente representan que él/ella tiene el pleno derecho y autoridad para enajenar todo el interés traspasado en el presente y que él/ella no ha suscrito, ni suscribirá, ningún acuerdo que esté en conflicto con el presente.

Por el presente los suscritos inventores otorgan a los abogados asociados con el **CLIENTE NÚMERO 26111** poder para inscribir en esta cesión cualquier identificación adicional que pueda ser necesaria o deseable con el fin de cumplir con las reglas de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos para la inscripción del presente documento.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, el presente ha sido firmado por los suscritos inventores en la fecha al pie de su firma.

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
A. Bercovich

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
A. Prync

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
C. Melo

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
N. Fernández

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
N. Judewicz

Fecha: 27 Sept. 2007 Firma del Inventor: Firma Ilegible
M. Criseuolo

Página 2 de 2

PATENTE

INSCRITO 10/16/2007

ROLLO: 019968 MARCO: 0037

APOSTILLE

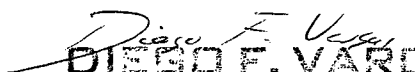
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. ha sido firmado por M. Tarver

3. actuando en calidad de Funcionario de Autenticaciones


DIEGO F. VARGAS Z.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLES - INGLES - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

- 187
4. lleva el sello/estampilla de Oficina de Marcas Y Patentes de los
Estados Unidos

Certificado

5. en Washington, D.C.
6. el treinta de diciembre de 2009
7. por *Funcionario de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos*
8. No. 100009384-2
9. Sello/estampilla: 10. Firma:

Firma Ilegible
Denitra T. Hawkins

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

DVZ\DVZ\ID-165725\WPCL002H\COLO 15292-841-003-3

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS Z.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS, ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

138 189

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 Cerfiyng Officer

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

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the thirtieth of December, 2009

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

8. No. 10009384-3

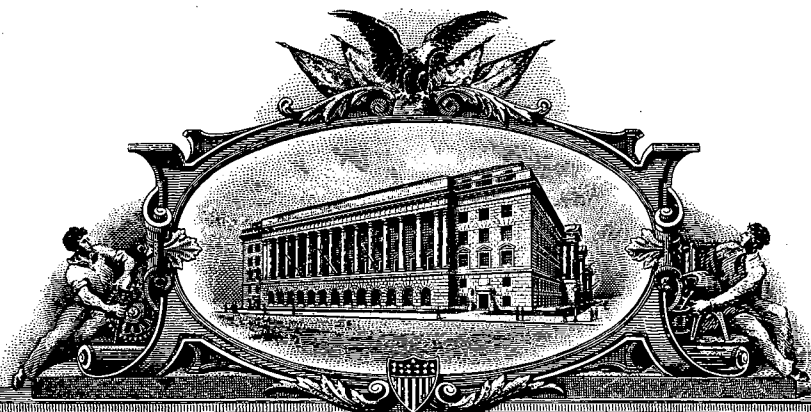
9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Denitra T. Hawkins

Denitra T. Hawkins

A 1781725



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

December 22, 2009

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
NOVEMBER 16, 2007.

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

M. Tarver

M. TARVER
Certifying Officer



191

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Bio Sidus S.A.	10/23/2007
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.
Street Address:	1209 Orange Street
City:	Wilmington
State/Country:	DELAWARE
Postal Code:	19801
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	60929095
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(202)371-2540
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	202-371-2600
Email:	cbouchez@skgf.com
Correspondent Name:	Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C
Address Line 1:	1100 New York Avenue, N.W.
Address Line 4:	Washington, DISTRICT OF COLUMBIA 20005
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	1909.0130000/CMB/KKW
NAME OF SUBMITTER:	/Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438/
Total Attachments: 2 source=1909.0130000Assignment#page1.tif source=1909.0130000Assignment#page2.tif	

OP. \$40.00 60929095

500400116

PATENT
REEL: 020124 FRAME: 0675

192

ASSIGNMENT

In consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) or equivalent and other good and valuable consideration, receipt of which is hereby acknowledged, **Bio Sidus S.A.**, a corporation organized and existing under the laws of Argentina and having an office and place of business at Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (hereafter referred to as the "Assignor"), hereby sells and assigns to **Sterrenheld Biotechnologie North America, Inc.**, a corporation formed under the laws of Delaware, having an office and place of business at 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801 (hereafter referred to as the "Assignee"), its entire right, title and interest for the United States of America (as defined in 35 U.S.C. § 100), and throughout the world, except for in Argentina, including the right to sue for past infringement and to collect for all past, present and future damages,

(a) in the invention(s) known as **A Process for Producing Exogenous Protein in the Milk of Transgenic Mammals and a Process for Purifying Proteins Therefrom** for which a provisional application for patent in the United States of America was filed on June 13, 2007 (also known as United States Application No. 60/929,095), in any and all non-provisional applications therefrom, in any and all Letters Patent(s) granted from such non-provisional applications, and

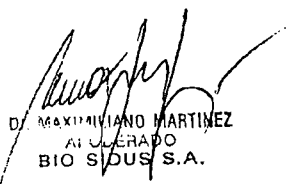
(b) in any and all applications that claim the benefit of the patent application listed above in part (a), including non-provisional applications, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part) applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of the patent application or Letters Patent therefor listed above in part (a), to the full extent of the term or terms for which Letters Patents issue, and

(c) in any and all inventions described in the patent application listed above in part (a), and in any and all forms of intellectual and industrial property protection derivable from such patent application, and that are derivable from any and all continuing applications, reissues, extensions, renewals and reexaminations of such patent application, including, without limitation, patents, applications, utility models, inventor's certificates, and designs together with the right to file applications therefor; and including the right to claim the same priority rights from any previously filed applications under the International Agreement for the Protection of Industrial Property, or any other international agreement, or the domestic laws of the country in which any such application is filed, as may be applicable;

all such rights, title and interest to be held and enjoyed by the above-named Assignee, its successors, legal representatives and assigns to the same extent as all such rights, title and interest would have been held and enjoyed by the Assignor had this assignment and sale not been made.

The Assignor agrees to execute all papers necessary in connection with the application(s) and any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-

Page 1 of 2


D. MAXIMILIANO MARTINEZ
AT LERAPDO
BIO SIDUS S.A.



PATENT
REEL: 020124 FRAME: 0676

193

in-part), reissue, reexamination or corresponding application(s) thereof and also to execute separate assignments in connection with such application(s) as the Assignee may deem necessary or expedient.

The Assignor agrees to execute all papers necessary in connection with any interference or patent enforcement action (judicial or otherwise) related to the application(s) or any non-provisional, continuing (continuation, divisional, or continuation-in-part), reissue or reexamination application(s) thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference or patent enforcement action.

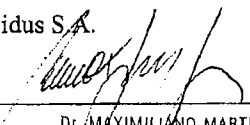
The Assignor agrees to perform all affirmative acts at Assignee's request and expense that may be necessary to obtain or ensure a grant of a valid patent to the Assignee.

The Assignor hereby represents that he/she has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he/she has not executed, and will not execute, any agreement in conflict therewith.

The Assignor hereby grants the patent practitioners associated with CUSTOMER NUMBER 26111 the power to insert in this assignment any further identification that may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

SIGNED on behalf of the said ASSIGNOR,

Bio Sidus S.A.

By: 

Name: Dr. MAXIMILIANO MARTINEZ

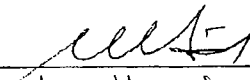
Title: APOTERADO

BIO SIDUS S.A. Attorney-in-fact

Date: 23rd October, 2007

SIGNED on behalf of the said ASSIGNEE,

Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.

By: 

Name: Lic. Marcelo Argüelles

Title: Director

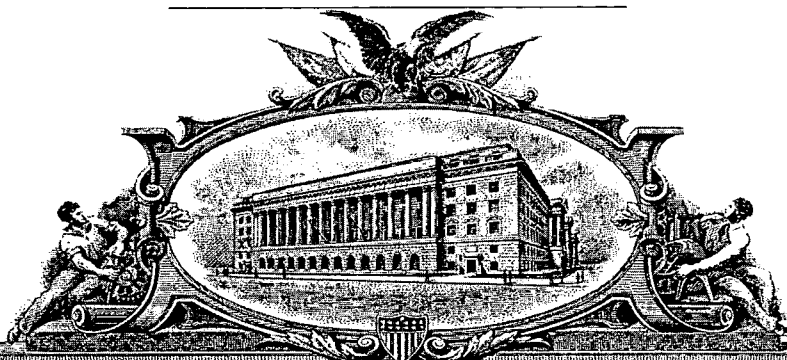
Date: 23rd October, 2007

723503_1.DOC

194

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 02.24/10c realizada por Diego Vargas, Traductor Oficial, Resolución No. 0001 de 1999 del Ministerio de Justicia y registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.

A 431740



LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

A TODOS A QUIENES LOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

22 de diciembre de 2009

LA PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LA ADJUNTA ES UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN
DOCUMENTO INSCRITO EL
16 de Noviembre de 2007.



Por autorización del
Subsecretario de Comercio para la Propiedad
Intelectual y Director de la Oficina de
Marcas y Patentes de los Estados Unidos

Firma Ilegible

M. TARVER

Funcionario de Autenticaciones

Diego F. Vargas

Sello: Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos * Departamento de Comercio
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL

196

CESIÓN DE PATENTE

Versión Electrónica v1.1
Versión Formulario v1.1

CLASE DE PRESENTACIÓN:	NUEVA CESIÓN
CLASE DE TRANSFERENCIA:	CESIÓN
INFORMACIÓN DE LA PARTE TRANSFERENTE:	
Nombre	Fecha de Firma
Bio Sidus S.A.	10/23/2007
INFORMACIÓN DE LA PARTE RECEPTORA	
Nombre:	Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.
Dirección:	1209 Orange Street
Ciudad	Wilmington
Estado/País	DELAWARE
Código Postal	19801
NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1	
Clase de Propiedad	Número
Solicitud Número	60929095
INFORMACIÓN DE CORRESPONDENCIA	
Número de Fax: (202) 371-2540	
Correspondencia será enviada por correo aéreo de los Estados Unidos si la transmisión por fax es infructuosa.	
Teléfono: (202) 371-2600	
Correo electrónico: cbouchez@skgf.com	
Nombre corresponsal: Sterne, Kessler, Goldstein & Fox P.L.L.C.	
Dirección Línea 1: 1100 New York Avenue, N.W.	
Dirección Línea 4: Washington, DISTRITO DE COLUMBIA 20005	
NÚMERO REFERENCIA APODERADO	1909.0130000/CMB/KKW
NOMBRE DEL REMITENTE:	/Cynthia M. Bouchez, Reg. No. 47,438/
Total Anexos: 2	
fuente=1909.0130000Cesión#pagel.tif	
fuente=1909.0130000Cesión#page2.tif	

CESIÓN

En contraprestación al pago de la suma de Un Dólar (\$1.00) o su equivalente y de otras contraprestaciones legales y válidas, el recibo de las cuales se reconoce por el presente, **Bio Sidus S.A.**, una sociedad organizada y existente de conformidad con las leyes de Argentina y domiciliada en Constitución 4234 (1254) Buenos Aires, Argentina (denominada en adelante como el "Cedente") por el presente vende y transfiere a **Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.**, una sociedad constituida y existente de conformidad con las leyes de Delaware, domiciliada en 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, (denominada en adelante como el "Cesionario"), todo su derecho, título e interés en los Estados Unidos de América (según se define en el artículo 100 del capítulo 35 del Código de los Estados Unidos) y en todo el mundo, exceptuando a Argentina, incluyendo el derecho a presentar demandas por infracciones pasadas y recibir indemnización por daños y perjuicios pasados, presentes y futuros.

(a) en la(s) invención(es) conocidas como **Un Proceso para Producir Proteínas Exógenas en la Leche de Mamíferos Transgénicos y un Proceso para Purificar Proteínas de esta**, para la cual se presentó una solicitud provisional de patente en los Estados Unidos el 13 de junio de 2007 (también conocida como Solicitud de los Estados Unidos No. 60/929,095), así como en y todas las solicitudes no provisionales de la misma, así como en y todas las patentes de invención que se otorguen a dichas solicitudes no provisionales y

(b) en cualquier y todas las solicitudes que reivindiquen el beneficio de la solicitud de patente indicada anteriormente en

Diego F. Vargas
DIEGO F. VARGAS E.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

el literal (a), incluyendo las solicitudes no provisionales, solicitudes de continuación (continuación, divisionales o continuación en parte), nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de la solicitud de patente o patentes de invención para la misma relacionadas en el literal (a) anterior, hasta la conclusión del término o de los términos para los cuales se otorguen las patentes de invención, y

(c) en cualquiera y todas las invenciones descritas en la solicitud de patente indicada anteriormente en el literal (a) así como en cualquier y todas las formas de protección de propiedad industrial e intelectual que se puedan derivar de dicha solicitud de patente y que se puedan derivar de cualquier y todas las solicitudes de continuación, nuevas publicaciones, prórrogas, renovaciones y nuevos estudios de dicha solicitud de patente, incluyendo, sin limitación, patentes, solicitudes, modelos de utilidad, certificados de inventores y diseños, junto con el derecho de presentar solicitudes para las mismas; e incluyendo el derecho de reivindicar los mismos derechos de prioridad de cualquier solicitud presentada con anterioridad de conformidad con el Acuerdo Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial o de cualquier otro acuerdo internacional o de las leyes domésticas del país en el cual cualquier de dichas solicitudes sea presentada, según sean aplicables;

todos dichos derechos, título e interés serán tenidos y disfrutados por el Cesionario anteriormente mencionado, por sus sucesores, representantes legales y cesionarios de la misma manera que dichos derechos, título e interés hubieren sido tenidos y

D. F. Vargas L.
DIEGO F. VARGAS L.

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL

RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999

MINISTERIO DE JUSTICIA

disfrutados por el Cedente si no hubiere efectuado ésta cesión y venta.

El Cedente se obliga a firmar todos los documentos necesarios relativos a la(s) solicitud(es) y con cualquier solicitud de patente

Página 1 de 2

PATENTE

ROLLO: 020124 MARCO: 0676

no provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación, nuevo estudio o similares de las mismas y también a suscribir cesiones separadas con relación a dichas solicitudes según considere el Cesionario necesario o conveniente.

El Cedente se compromete a suscribir todos los documentos necesarios con relación a cualquier interferencia o acción de defensa de patente (judicial o de otra naturaleza) relativa a la(s) solicitud(es) o de cualquier solicitud no-provisional, de continuación (continuación, divisional o continuación en parte), nueva publicación o nuevo estudio de las mismas y a cooperar con el Cesionario, en todas las formas posibles, en la obtención de evidencia y trámite de dicha interferencia o acción de defensa de patente.

El Cedente se compromete a realizar todas los actos afirmativos a petición y por cuenta del Cesionario que puedan ser necesarios para obtener o asegurar la expedición de una patente válida al Cesionario.


DIEGO F. VAREZ M.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1994
MINISTERIO DE JUSTICIA

200

El Cedente por el presente representa que él/ella tiene el pleno derecho y autoridad para enajenar todo el interés traspasado por el presente y que él/ella no ha suscrito, ni suscribirá, ningún acuerdo que esté en conflicto con el presente.

Por el presente el Cedente otorga a los abogados asociados con el **CLIENTE NÚMERO 26111** poder para inscribir en esta cesión cualquier identificación adicional que pueda ser necesaria o deseable con el fin de cumplir con las reglas de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos para la inscripción del presente documento.

FIRMADO a nombre del mencionado CEDENTE,

Bio Sidus S.A.,

Por: Firma Ilegible

Nombre: Maximiliano Martínez

Cargo: Apoderado

Fecha: 23 de octubre de 2007

FIRMADO a nombre del mencionado CESIONARIO,

Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.

Por: Firma Ilegible

Nombre: Lic. Marcelo Argüelles

Cargo: Director

Fecha: 23 de octubre de 2007

Página 2 de 2

PATENTE

INSCRITO 11/16/2007

ROLLO: 020124 MARCO: 0677

Diego F. Vargab Z.
DIEGO F. VARGAB Z.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

701

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. ha sido firmado por M. Tarver

3. actuando en calidad de Funcionario de Autenticaciones

4. lleva el sello/estampilla de Oficina de Marcas Y Patentes de los
Estados Unidos

Certificado

5. en Washington, D.C.

6. el treinta de diciembre de 2009

7. por *Funcionario de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos*

8. No. 100009384-3

9. Sello/estampilla:

10. Firma:

Firma Ilegible
Denitra T. Hawkins

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

DVZ\DVZ\ID-165731\WPCL002H\COLO 15292-841-003-3

Diego F. Vazquez
DIRECTOR GENERAL
TRADUCCIONES OFICIALES
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
SUAREZ DE PAEZ LUZ CLEMENCIA
Apoderado(a) y/o Representante de
STERRENBELD BIOTECHNOLOGIE NORTH AMERICA, INC

REFERENCIA	Radicación No.	10 2779
	Solicitud internacional	PCT/US2008/007400
	Fecha inicio fase nacional	13/01/2010
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	12749
	Folios	1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase
Dado en Bogotá DC,

06 ABR. 2011



JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ
Director de Nuevas Creaciones (C)

adpall