

CAVELIER

ABOGADOS

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

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

Teléfono: (57-1) 347 3611
Telefax: (57-1) 211 8650
(57-1) 700 4814
Fax in U.S.A.: (1-305) 675 7743

Señor Director
DIRECCION DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-095599- -00002-0000

Fecha: 2011-11-03 16:37:00 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 25

Trámite : 011
Evento : 378
Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 11.095.599
Asunto : Solicitud de patente para **PREPARACION DE ESTERES Y POLIOLES POR ESCISION OXIDATIVA INICIAL DE ACIDOS GRASOS, SEGUIDA POR REACCIONES DE ESTERIFICACION**
Solicitante : **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
Clase : C07C 067/003, C07C 067/333, C11C 003/000, C11C 003/002
Fecha de Solicitud : 29 de julio de 2011

CONTESTACION OFICIO No. 14230

1. Yo, Luz Clemencia de PAEZ, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante, **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**, doy contestación al requerimiento efectuado por este Despacho mediante Oficio No. **14230** notificado por fijación en lista el 09 de septiembre de 2011, para lo cual presento los siguientes documentos:

1.1. Poder otorgado por la sociedad **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**, junto con el respectivo documento que acredita la existencia y representación legal de la compañía.

Se presenta este documento en fotocopia auténtica del original, el cual fue debidamente notariado y legalizado por Apostilla, junto con su correspondiente traducción oficial al español.

1.2. Un (1) Documento en que consta la cesión del derecho a la patente efectuado por los dos (2) inventores en favor de la sociedad **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**.

Se presenta este documento en copia certificada del original que fue debidamente suscrito, notariado y legalizado por Apostilla, junto con su correspondiente traducción oficial al español.

CAVELIER
ABOGADOS

2. De acuerdo con lo anterior, comedidamente solicito a Usted proseguir con el trámite de este asunto y ordenar la publicación de la solicitud de la patente identificada en la referencia.

Señor Director,


LUZ CLEMENCIA DE PAEZ
C.C. 35.456.344 de Usaquén
T.P.A. No. 23.555


SOLO-00851-841-002-5
SDC\SCT\ID-203898\WPCL0851
No. M-2011-203898\SDC

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

PODER ESPECIAL

SPECIFIC POWER-OF-ATTORNEY

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

BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE

domiciliado (s) en/of 505 King Avenue, Columbus, Ohio, 43201,
United States of America

por el presente ratificamos la solicitud de patente No. _____ denominada

presentada por Luz Clemencia de Páez ante la División de Nuevas Invenciones de la Superintendencia de Industria y Comercio de Bogotá Colombia el _____, y por el presente nombramos a Luz Clemencia de Páez TPA. 23.555, Nidia Osorio TPA. 73.366, Oscar Correa TPA 71.027 and Edna Sarmiento TPA.65.794, domiciliados en la Carrera 4a N° 72-35, Bogotá, Colombia, como nuestros apoderados, el primero como principal y los demás como suplentes, en su orden, para continuar con el trámite de este asunto hasta su culminación, incluyendo la facultad de presentar y llevar hasta su culminación una acción de nulidad contra la decisión que ponga fin al trámite administrativo de la solicitud de patente.

Los apoderados quedan facultados para sustituir este mandato, transigir, conciliar, admitir los hechos del proceso, desistir, cancelar, recibir, renunciar, y ratificar los actos de agentes oficiosos.

We hereby ratify the patent application No. 11.095.599

Namely PREPARATION OF ESTERS AND POLYOLS BY INITIAL OXIDATIVE CLEAVAGE OF FATTY ACIDS FOLLOWED BY ESTERIFICATION REACTIONS, filed by Luz Clemencia de Páez at the Patent Office in Bogotá, Colombia on July 29, 2011, and do hereby appoint Luz Clemencia de Páez TPA. 23.555, Nidia Osorio TPA. 73.366, Oscar Correa TPA 71.027 and Edna Sarmiento TPA.65.794, domiciled at Carrera 4a N° 72-35, Bogotá, Colombia, as our attorneys, the first as principal and the others as alternates, in the order of their appointment, to continue with the prosecution of this matter until its completion, including the power to file and prosecute until a final decision is reached in the nullity action filed against the decision finalizing the administrative proceeding of the patent application.

The attorneys 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 August 01, 2011

en/in Columbus, Ohio USA

por/by Russell P. Austin

Sr. V.P., General Counsel and Secretary

Firma/Signature

CERTIFICACIÓN NOTARIAL (SOCIEDAD)

A los _____ días del mes de _____
de 200 _____ compareció(eron) ante mí,

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

Certifico:

1. Que he visto los siguientes documentos:*

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 _____

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.) _____

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

Ciudad _____

Estado _____

Hoy _____ de 200 _____

* Los documentos deben identificarse con fecha y origen

NOTARIAL CERTIFICATION (CORPORATION)

On this 01 day of August
2011 appeared before me

Russell P. Austin

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

I certify:

1. That I have seen the following documents:*

Articles of Incorporation dated March 27, 1925

2. That the above documents duly prove the following:

2.1. That BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE
constituted and in existence in accordance with the laws of the
State of Ohio

2.2. That the domicile of said Corporation/Company is
Ohio

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.) Russell P. Austin

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

City Columbus

State Ohio

This 01 day of August 2011

* Documents must be identified with date and origin

Shari L Redding
Notary Public

SHARI L. REDDING
Notary Public, State of Ohio
My Commission Expires 07-29-2016

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by JAN ANTONOPLOS

3. acting in the capacity of Clerk of Court of Common Pleas

4. bears the seal/stamp of Court of Common Pleas, Delaware County

CERTIFIED

5. at Columbus, Ohio

6. August 11, 2011

7. by the Secretary of State of Ohio.

8. No. A 16738

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



A handwritten signature in black ink that reads "Jon Husted".

Jon Husted
Secretary of State of Ohio

CERTIFICATE OFFICIAL CHARACTER

THE STATE OF OHIO

COMMON PLEAS COURT

DELAWARE COUNTY

*I the undersigned Clerk of Court of the Court of Common Pleas, a
Court of Law and Record of said County, do hereby certify that*

SHARI L. REDDING

is a

Notary Public in and for said County, duly commissioned and qualified;

and that his/her commission is dated JULY 30, 2011 *and*

expires JULY 29, 2016.

*In Testimony Whereof, I hereunto
subscribe my name and affix the seal of
said Court at Delaware Ohio, this*

5TH *day of* AUGUST
2011.

Shari L. Redding *Clerk*

TRADUCCIÓN OFICIAL 164/2011 AL ESPAÑOL DE UN DOCUMENTO EN IDIOMA INGLÉS, REALIZADA POR EDUARDO CALADO NOGUERA, TRADUCTOR OFICIAL AUTORIZADO POR RESOLUCIÓN 541 DEL 27 DE FEBRERO DE 1976 DEL MINISTERIO DE JUSTICIA Y DEBIDAMENTE INSCRITO ANTE EL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES DE COLOMBIA.

Yo, el abajo firmante **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**, domiciliado en 505 King Avenue, Columbus, Ohio, 43201, Estados Unidos de América, por el presente ratificamos la Solicitud de Patente número 11.095.599 denominada PREPARACION DE ESTERES Y POLIOLES POR ESCISIÓN OXIDATIVA INICIAL DE ÁCIDOS GRASOS, SEGUIDA POR REACCIONES DE ESTERIFICACIÓN presentada por Luz Clemencia de Paez, TPA 23.555, Nidia Osorio TPA 73.366, Oscar Correa TPA 71.027 y Edna Sarmiento TPA 65.794, domiciliados en la Carrera 4ª No. 72-35, Bogotá, Colombia, como nuestros apoderados, el primero como principal y los demás como suplentes, en su orden, para continuar con el trámite de este asunto hasta su culminación, incluyendo la facultad de presentar y llevar hasta su culminación una acción de nulidad contra la decisión que ponga fin al trámite administrativo de la solicitud de patente.

Los apoderados quedan facultados para sustituir este mandato, transigir, conciliar, admitir los hechos del proceso, desistir, cancelar, recibir, renunciar y ratificar los actos de agentes oficiosos.

Eduardo Calado N.
Eduardo Calado Noguera
TRADUCTOR OFICIAL
Inglés - Español - Inglés
Res. 541 Febrero de 1976

Dado y firmado hoy 1 de agosto de 2011 en Columbus, Ohio, Estados Unidos de América por Russell P. Austin, vicepresidente principal, abogado general y secretario.

Firma ilegible.

Certificación notarial (Sociedad)

A primero de agosto de 2011, compareció ante mi RUSSELL P. AUSTIN, a quien conozco personalmente y quien firma este documento en representación de la sociedad/compañía denominada BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE

Certifico

1. Que he visto los siguientes documentos:

Documento de constitución de fecha 27 de marzo de 1925.

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 OHIO.

2.2 Que el domicilio de dicha sociedad es OHIO

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 señor RUSSELL P. AUSTIN está autorizado para entregar el presente poder.

Ciudad:

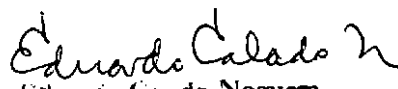
Columbus, Estado de Ohio hoy 1° de agosto de 2011.

FIRMADO: SHARI L REDDING

SELLO: NOTARIO PÚBLICO, SELLO NOTARIAL, ESTADO DE OHIO

SHARI L REDDING, NOTARIO PÚBLICO, ESTADO DE OHIO, MI CARGO

VENCE EL 29 DE JULIO DE 2016.


Eduardo Calado Noguera
TRADUCTOR OFICIAL
Inglés - Español - Inglés
Res. 541 Febrero de 1976

CERTIFICACIÓN DEL CARACTER OFICIAL

EL ESTADO DE OHIO, CONDADO DELAWARE.

CORTE DE PRIMERA INSTANCIA

Yo, el abajo firmante oficial de la corte de primera instancia, una corte judicial y de registro para dicho condado, por el presente certifico que SHARY L. REDDING es un notario público para dicho condado, debidamente nombrado y calificado y que su nombramiento ocurrió el 30 de julio de 2011 y vence el 29 de julio de 2016.

En testimonio de lo cual, escribo mi nombre y fijo el sello de dicha corte en Delaware, Ohio, hoy 5 de agosto de 2011.

Firmado: JAN ANTONOPLOS

APOSTILLE

(CONVENCION DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961)

1 PAIS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

Este documento público

2. ha sido firmado por JAN ANTONOPLOS

3. quien actúa en su calidad de OFICIAL DE LA CORTE DE PRIMERA

PRIMERA INSTANCIA

4. lleva el sello/estampilla de la CORTE DE PRIMERA INSTANCIA
DEL CONDADO DE DELAWARE

CERTIFICADO

5. en Columbus, Ohio

6. el 11 de agosto de 2011.

7. por el secretario de estado de Ohio

8. No A 16738

9. Sello: EL SECRETARIO DE ESTADO DE OHIO

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
2011 SET 11 A las 12.
Def. Int. CALIZACABES
ESTADO D.C.

0957108
SECRETARÍA DE ESTADO
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO
Eduardo Calado

Eduardo Calado N.
Eduardo Calado Noguera
TRADUCTOR OFICIAL
Inglés - Español - Inglés
Res. 541 Febrero de 1976

10. Firma: JON HUSTED, SECRETARIO DE ESTADO DE OHIO.

Esta apostilla certifica solo la autenticidad del funcionario que firmó el documento, la calidad según la cual actuaba dicho funcionario, y donde fuere apropiado, la identidad del sello o estampilla que lleva el documento. Esta apostilla no implica que el contenido del documento sea correcto, ni que tenga la aprobación de esta oficina. Esta apostilla no es válida para usar dentro de los Estados Unidos de América, sus territorios o posesiones.

COLO-0851-841-002-5

ECN\ECN\ID-201198\WPCL002G

2 HORAS. 667 PALABRAS

Bogotá, 21 de septiembre de 2011.

Eduardo Calado R.
Eduardo Calado R.
TRADUCTOR OFICIAL
Inglés-Español-Inglés
Res. 541 Febrero de 1976

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by GREGORY A. BRUSH

3. acting in the capacity of Clerk of Court of Common Pleas

4. bears the seal/stamp of Court of Common Pleas, Montgomery County

CERTIFIED

5. at Columbus, Ohio

6. July 20, 2011

7. by the Secretary of State of Ohio.

8. No. A 12174

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



A handwritten signature in black ink that reads "Jon Husted".

Jon Husted
Secretary of State of Ohio

STATE OF OHIO
County of Montgomery

} ss

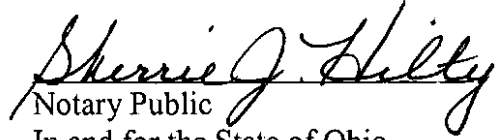
I, GREGORY A BRUSH, Clerk of the Common Pleas Court in and for said
County, which is a court of Record, having a seal, do hereby certify

that Sherrie J. Hilty
whose name is subscribed to the certificate or proof of acknowledgment of the annexed
instrument, and therein written, was at the time of so taking such proof of acknowledgment
a NOTARY PUBLIC in and for said County, duly commissioned and qualified and duly
authorized to take the same, and to take and certify the proof and acknowledgment of deeds
by the laws of the State; and further, that I am acquainted with his handwriting, and verily
believe that the signature to the said certificate of proof of acknowledgment is genuine. I
further certify that said instrument is executed and acknowledged according to the laws of
the State of Ohio. The impression of the Notary's seal not required to be filed in my office.

In Testimony Whereof, I have hereunto set my hand and affixed the
seal of said Court in the City of Dayton, this 15TH day of
July 20 11.

Gregory A. Brush, Clerk.

I hereby certify that the attached document is a true and correct copy of the assignment of
U.S. provisional patent application Ser. No. 61/141,879 between Herman P. Benecke and Daniel
B. Garbark of the first part, and Battelle Memorial Institute, of the second part.


Notary Public

In and for the State of Ohio

Sherrie J. Hilty

My commissioner expires August 2, 2015



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE



APRIL 16, 2009

500834823A

PTAS

DINSMORE & SHOHL LLP
ONE DAYTON CENTRE, ONE SOUTH MAIN STREET
SUITE 1300
DAYTON, OH 45402

**UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE
NOTICE OF RECORDATION OF ASSIGNMENT DOCUMENT**

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT DIVISION OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE MICROFILM COPY IS AVAILABLE AT THE ASSIGNMENT SEARCH ROOM ON THE REEL AND FRAME NUMBER REFERENCED BELOW.

PLEASE REVIEW ALL INFORMATION CONTAINED ON THIS NOTICE. THE INFORMATION CONTAINED ON THIS RECORDATION NOTICE REFLECTS THE DATA PRESENT IN THE PATENT AND TRADEMARK ASSIGNMENT SYSTEM. IF YOU SHOULD FIND ANY ERRORS OR HAVE QUESTIONS CONCERNING THIS NOTICE, YOU MAY CONTACT THE EMPLOYEE WHOSE NAME APPEARS ON THIS NOTICE AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT SERVICES BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 04/15/2009

REEL/FRAME: 022546/0908
NUMBER OF PAGES: 5

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNOR'S INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).
DOCKET NUMBER: BAT 0145 MA/40078.348

ASSIGNOR:
BENECKE, HERMAN P.

DOC DATE: 04/09/2009

ASSIGNOR:
GARBARK, DANIEL B.

DOC DATE: 04/09/2009

ASSIGNEE:
BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE
505 KING AVENUE
COLUMBUS, OHIO 43201

SERIAL NUMBER: 61141879

FILING DATE: 12/31/2008

PATENT NUMBER:

ISSUE DATE:

TITLE: PREPARATION OF POLYOLS BY INITIAL OZONOLYSIS OF FATTY ACIDS OR
FATTY ACID AMIDE ALCOHOLS FOLLOWED BY ESTERIFICATION REACTIONS

USPTO . . . 4/19/2009 5:17:11 PM PAGE 3/005 Fax Server
TO:DINSMORE & SHOHL LLP COM Y:ONE DAYTON CENTRE, ONE SOU MAIN STREET

022546/0908 PAGE 2

ASSIGNMENT SERVICES BRANCH
PUBLIC RECORDS DIVISION

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

04/15/2009
500834923

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Herman P. Benecke</td><td>04/09/2009</td></tr><tr><td>Daniel B. Garbark</td><td>04/09/2009</td></tr></tbody></table>		Name	Execution Date	Herman P. Benecke	04/09/2009	Daniel B. Garbark	04/09/2009				
Name	Execution Date										
Herman P. Benecke	04/09/2009										
Daniel B. Garbark	04/09/2009										
RECEIVING PARTY DATA											
<table border="1"><tr><td>Name:</td><td>Battelle Memorial Institute</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>505 King Avenue</td></tr><tr><td>City:</td><td>Columbus</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>OHIO</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>43201</td></tr></table>		Name:	Battelle Memorial Institute	Street Address:	505 King Avenue	City:	Columbus	State/Country:	OHIO	Postal Code:	43201
Name:	Battelle Memorial Institute										
Street Address:	505 King Avenue										
City:	Columbus										
State/Country:	OHIO										
Postal Code:	43201										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61141879</td></tr></tbody></table>		Property Type	Number	Application Number:	61141879						
Property Type	Number										
Application Number:	61141879										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number: (937)449-6405 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>											
Phone: 937/449-6400											
Email: karen.ochsanein@dinslaw.com											
Correspondent Name: DINSMORE & SHOHL LLP											
Address Line 1: One Dayton Centre, One South Main Street											
Address Line 2: Suite 1300											
Address Line 4: Dayton, OHIO 45402											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	BAT 0145 MA/40078.348										
NAME OF SUBMITTER:	Patricia L. Prior										
Total Attachments: 3 source=Executed Assignment [Benecke_Garbark]#page1.tif source=Executed Assignment [Benecke_Garbark]#page2.tif											

OP \$40.00 61141879

TO: DINSMORE & SHOHL LLP COM Y: ONE DAYTON CENTRE, ONE SOUTH MAIN STREET

source=Executed Assignment [Benecke_Garbark]#page3.tif

ASSIGNMENT

Herman P. Benecke
Daniel B. Garbark
to
Battelle Memorial Institute

WHEREAS we, Herman P. Benecke, of Columbus, in the County of Franklin, and State of Ohio and Daniel B. Garbark, of Blacklick, in the County of Franklin, and State of Ohio have made certain inventions in **Preparation of Polyols By Initial Ozonolysis of Fatty Acids For Fatty Acide Amide Alcohols Followed By Esterification Reactions**, the specification of which was filed on December 31, 2008 as application serial no. 61/141,879; and

WHEREAS, Battelle Memorial Institute, a corporation of Ohio, having a place of business at 505 King Avenue, Columbus, Ohio, herein called "ASSIGNEE", is desirous of acquiring our entire right, title, and interest in said invention and application therefor, and in any patent or patents to be obtained therefor;

NOW, THEREFORE, To All Whom It May Concern, be it known that, for and in consideration of the sum of One Dollar (\$1.00), and other good and valuable considerations, the receipt of which is hereby acknowledged, we have sold, assigned, and transferred, and by these presents do sell, assign, and transfer unto the said Assignee, our entire right, title, and interest in and to the invention shown, described, or claimed therein, and the full and exclusive right and title to the said application executed by us, preparatory to obtaining Letters Patent of the United States therefor; and in and to any extensions, reissues, divisions, or renewals thereof; and we do hereby authorize and request the Commissioner of Patents or other proper Officer, to issue such Letters Patent, or any of them, to the said Assignee, as the assignee of our entire right, title, and interest in and to the same for the sole use and behoof of the said Assignee, and its successors or assigns.

And we further covenant and agree that we will, at the request and expense of the said Assignee, execute such other and further assurances of title as may be necessary or proper to fully convey the interest herein sought to be conveyed; that we will, at the request and expense of the said Assignee, execute such application papers as may be desired by the said Assignee for the filing of any division or renewal of the application herein conveyed, or for the reissues or extensions of any Letters Patent that may be granted upon said application, and will execute such Supplemental Oaths and Preliminary Statements, or other papers as desired by the said Assignee.

And we further assign unto the said Assignee our whole right, title, and interest to the invention disclosed in the application throughout all countries foreign to the United States, and do hereby authorize the said Assignee to apply for patents therefor in its own name in countries where such procedure is proper and to claim the benefit of the International Convention and do agree to execute applications for the said invention in the several countries where it is necessary that the same be executed by the inventors, and to execute assignments of such applications and the patents to be obtained therefor to the said assignee, as well as all other necessary papers.

ASSIGNMENT

Herman P. Benecke
Daniel B. Garbark
to
Battelle Memorial Institute

IN TESTIMONY WHEREOF I have hereunto set my hand and affixed my seal at Columbus, Ohio
this 9th day of April, 2009.

Herman P. Benecke
Herman P. Benecke

STATE OF OHIO)

:ss

COUNTY OF FRANKLIN)

This 9th day of April, 2009, before me, a Notary Public in and for the County aforesaid,
personally appeared **Herman P. Benecke**, personally known to me and known to be the person
described in and who executed the foregoing assignment and acknowledged the same to be his
voluntary act and deed, and that he executed the same for the uses and purposes therein set forth.

Judith A. Readman
Notary Public

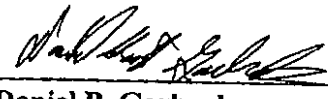
JUDITH A. READMAN
Notary Public, State of Ohio
My Commission Expires 04-07-2013



ASSIGNMENT

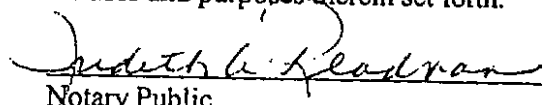
Herman P. Benecke
Daniel B. Garbark
to
Battelle Memorial Institute

IN TESTIMONY WHEREOF I have hereunto set my hand and affixed my seal at Columbus, Ohio
this 9th day of April, 2009.


Daniel B. Garbark

STATE OF OHIO)
COUNTY OF FRANKLIN)
COUNTRY OF USA)

This 9th day of April, 2009, before me, a Notary Public in and for the County aforesaid,
personally appeared **Daniel B. Garbark**, personally known to me and known to be the person
described in and who executed the foregoing assignment and acknowledged the same to be his
voluntary act and deed, and that he executed the same for the uses and purposes therein set forth.


Notary Public



JUDITH A. READMAN
Notary Public, State of Ohio
My Commission Expires 04-07-2013

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. ha sido firmado por

GREGORY A. BRUSH

3. que actúa en la calidad de:

Secretario del Tribunal de Acciones Civiles

4. lleva el sello/estampilla del

Tribunal de Acciones Civiles, Condado de Montgomery

CERTIFICA

5. en Columbus, Ohio

6. el 20 de julio, 2011

7. por el Secretario del Estado de Ohio.

8. No. **A 12174**

9. Sello/timbre:

10.

Firma:

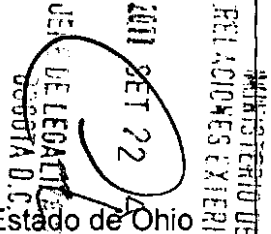
(Aparece sello:

(Aparece firma)

**EL SELLO DE LA SECRETARÍA
DEL ESTADO DE OHIO)**

Jon Husted

Secretario del Estado de Ohio



Esta Apostilla solo certifica la autenticidad de la firma del funcionario quien firma el documento, la calidad en que el funcionario actúa, y cuando sea apropiado, la identidad del sello o timbre que lleva el documento público. Esta Apostilla no implica que los contenidos de los documentos sean correctos, ni que ellos tengan la aprobación de esta oficina. Esta Apostilla no es válida dentro de los Estados Unidos de América, sus territorios o posesiones.

ESTADO DE OHIO

CONDADO DE MONTGOMERY

} ss.

Yo, **GREGORY A. BRUSH**, Secretario del Tribunal de Acciones Civiles en para dicho Condado, que es un tribunal de Registro, que tiene un sello por la presente certifico que Sherrie J. Hilty cuyo nombre se suscribe al certificado o prueba de reconocimiento del instrumento adjunto, y escrito en el mismo, era al momento de tomar tal prueba de reconocimiento un NOTARIO PÚBLICO en y para tal Condado, debidamente comisionado y calificado, y debidamente autorizado para tomar el mismo, y para tomar y certificar la prueba y reconocimiento de escrituras por las leyes del Estado; y adicionalmente, que estoy familiarizado con su escritura y en verdad considero que la firma en el dicho certificado de prueba de reconocimiento es genuina. Adicionalmente certifico que dicho instrumento se legaliza y reconoce de conformidad con las leyes del Estado de Ohio. La impresión del sello de la Notaría no requiere ser presentada en mi oficina.

En Testimonio de lo Cual, He colocado mi firma y fijado el sello de dicho Tribunal en la Ciudad de Dayton el día 15 de Julio, 2011.

Aparece firma, Secretario

Por este medio certifico que el documento adjunto es una copia fiel y exacta de la cesión de la solicitud de patente provisional Estadounidense Ser. No. 61/141,879 entre Herman P. Benecke y Daniel B. Garbark de la primera parte y Battelle Memorial Institute, de la segunda parte.

Aparece firma

Notario Público

En y para el Estado de Ohio

Sherrie J. Hilty

Mi Comisión Expira 2 de agosto, 2015

Sergio Eleuterio Lopez Mendonza
Traductor e Interpreté Oficial
Resol. No. 2839 Minjusticia 1991

PARA: DINSMORE & SHOHL LLP COMPAÑÍA: ONE DAYTON CENTRE, SOUTH MAIN STREET
(Aparece Sello)

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

BAJO LA SECRETARÍA DE COMERCIO PARA PROPIEDAD INTELECTUAL Y
DIRECTOR DE LA OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

ABRIL 16, 2009

(Aparece código de barras *500834923A*)

PTAS

DINSMORE & SHOHL LLP

ONE DAYTON CENTRE, ONE SOUTH MAIN STREET

SUITE 1300

DAYTON, OH 45402

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

AVISO DE REGISTRO DE DOCUMENTO DE CESIÓN

EL DOCUMENTO INCLUIDO SE HA REGISTRADO POR LA DIVISIÓN DE CESIÓN DE LA OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS. UNA COPIA DE MICROFILM COMPLETA ESTÁ DISPONIBLE EN LA SALA DE BÚSQUEDA DE CESIONES EN EL NÚMERO DE CUADRO Y CARRETE REFERENCIADO ADELANTE.

POR FAVOR REVISE TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE AVISO. LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE AVISO DE INSCRIPCIÓN REFLEJA LOS DATOS PRESENTADOS EN EL SISTEMA DE CESIÓN DE MARCAS Y PATENTES. SI USTED ENCUENTRA ERRORES O TIENE PREGUNTAS QUE SE RELACIONAN CON ESTE AVISO, PUEDE CONTACTAR AL EMPLEADO CUYO NOMBRE APARECE EN ESTE AVISO EN 571-272-3350. POR FAVOR ENVÍE PETICIÓN PARA CORRECCIÓN A: OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS, PARADA DE CORREO: DEPARTAMENTO DE SERVICIOS DE CESIÓN, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

FECHA DE INSCRIPCIÓN: 04/15/2009 CARRETE/CUADRO: 022546/0908

NÚMERO DE PAGINAS: 5

RESUMEN: CESIÓN DE INTERÉS DEL CEDENTE (VER DOCUMENTOS PARA DETALLES).

NÚMERO DE EXPEDIENTE: BAT 0145 MA/40078.348

CEDENTE

BENECKE, HERMAN P.

FECHA DOC: 04/09/2009

CEDENTE

GARBARK, DANIEL B.

FECHA DOC: 04/09/2009

CESIONARIO:

BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE

505 KING AVENUE

COLUMBUS, OHIO 43201

NÚMERO DE SERIE: 61141879 FECHA DE PRESENTACIÓN: 12/31/2008

NÚMERO DE PATENTE:

FECHA DE PUBLICACIÓN:

P.O. Box 1450, Alexandria, Virginia 22313-1450 - www.USPTO.GOV

Torgio Cleuteno Latexo Mendoza
Traductor e Interpretado Oficial
Resol. No. 2839 Minjusticia 1991

TÍTULO: PREPARACIÓN DE POLIOLES MEDIANTE OZONÓLISIS INICIAL DE
ÁCIDOS GRASOS O ALCOHOLES DE AMIDA DE ÁCIDO GRASO SEGUIDA POR
REACCIONES DE ESTERIFICACIÓN

022546/0908 PAGINA 2

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS DE CESIÓN
DIVISIÓN DE REGISTROS PÚBLICOS

CESIÓN DE PATENTE

Versión electrónica v1.1

04/15/2009

Version Hoja de Estilo v1.1

500834923

TIPO DE PRESENTACIÓN:		NUEVA CESIÓN
NATURALEZA DE LA TRANSMISIÓN		CESIÓN
DATOS DE PARTES QUE TRANSMITEN		
NOMBRE		FECHA DE LEGALIZACIÓN
Herman P. Benecke		04/09/2009
Daniel B. Garbark		04/09/2009
DATOS DE PARTES QUE RECIBEN		
Nombre:	Battelle Memorial Institute	
Dirección:	505 King Avenue	
Ciudad:	Columbus	
Estado/País	OHIO	
Código Postal:	43201	
NÚMERO TOTAL DE PROPIEDAD: 1		
Tipo de Propiedad	Número	
Número de Solicitud:	61141879	
DATOS DE CORRESPONDENCIA		
Número de Fax	(937) 449- 6405	
<i>Se enviará correspondencia a través del correo EE.UU. cuando el intento de envío por fax no sea exitoso</i>		
Teléfono:	937/ 4496400	
Correo electrónico:	karen.ochsenbeln@dinslaw.com	
Nombre del Corresponsal:	DINSMORE & SHOHL LLP	
Dirección Línea 1:	OneDayton Centre, One South Main Street	
Dirección Línea 2:	Suite 1300	
Dirección Línea 4:	Dayton, OHIO 45402	
NÚMERO DE EXPEDIENTE DE ABOGADO		BAT 0145 MA/4 0078.348
NOMBRE DEL REMITENTE		Patricia L Prior
Total de anexos : 3		
source=Executed Assignmen [Benecke_Garbarkt]#page1.tif		
source=Executed Assignmen [Benecke_Garbarkt]#page2.tif		
source=Executed Assignmen [Benecke_Garbarkt]#page3.tif		

Sergio Clemente Latourre Mendoza
Traductor e Interpreté Oficial
Resol. No. 2839/Minjusticia 1991

CESIÓN

Herman P. Benecke
Daniel B. Garbark

a

Battelle Memorial Institute

CONSIDERANDO QUE nosotros Herman P. Benecke, de Columbus, en el Condado de Franklin, y Estado de Ohio y Daniel B. Garbark, de Blacklick, en el Condado de Franklin, y Estado de Ohio hemos realizado ciertas invenciones en **PREPARACIÓN DE POLIOLES MEDIANTE OZONÓLISIS INICIAL DE ÁCIDOS GRASOS O ALCOHOLES DE AMIDA DE ÁCIDO GRASO SEGUIDA POR REACCIONES DE ESTERIFICACIÓN**, cuya especificación se presentó el 31 de diciembre, 2008 como la solicitud serie no. 61/141,879; y

CONSIDERANDO QUE Battelle Memorial Institute, una sociedad de Ohio, que tiene un domicilio comercial en 505 King Avenue, Columbus, Ohio, denominada aquí el "CESIONARIO", está deseosa de adquirir nuestro derecho completo, título e interés en dicha invención y solicitud, y en cualquier patente o patentes que se vayan a obtener para la misma,

AHORA, POR LO TANTO, A Todos Aquellos a Quienes Pueda Interesar, se hace saber que, en consideración de la suma de Un Dólar (\$ 1.00) y a título oneroso, cuya recepción se reconoce por este medio, nosotros hemos vendido, cedido y transferido, y por la presente se vende, cede, y transfiere al dicho Cesionario, nuestro derecho completo, título e interés en y para la invención mostrada, descrita, o reivindica allí, y el derecho completo y exclusivo y título para dicha solicitud legalizada por nosotros, preparatoria para obtener los Títulos de Patente de los Estados Unidos de la misma; y en y para cualesquier extensiones, republicaciones, divisiones o renovaciones de la misma; y por la presente autorizamos y solicitamos al Comisionado de Patentes u otro Funcionario apropiado, emitir tales Títulos de Patente, o cualquiera de ellos, a dicho Cesionario, como el cesionario de nuestro derecho completo, título e interés en y para la misma para el uso y beneficio solo de dicho Cesionario, y sus sucesores o cesionarios.

Y convenimos y acordamos adicionalmente que nosotros, por la solicitud y a expensas de dicho Cesionario, legalizaremos tales otras garantías y garantías adicionales del título según sea necesario o apropiado para transmitir completamente el interés que aquí se pretende transmitir; que nosotros, por la solicitud y a expensas de dicho Cesionario, legalizaremos tales documentos de solicitud según lo pueda desear el Cesionario para la presentación de cualquier división o renovación de la solicitud aquí transferida, o para las republicaciones o extensiones de cualesquier Títulos de Patente que se puedan otorgar sobre dicha solicitud, y legalizaremos tales Juramentos Complementarios y Declaraciones Preliminares, u otros documentos según se desee por dicho Cesionario.

Y nosotros cedemos adicionalmente a dicho Cesionario nuestro derecho completo, título e interés para la invención descrita en la solicitud en todos los países diferentes a los Estados Unidos, y por la presente autorizamos al Cesionario aplicar para patentes de la misma a su propio nombre en los países en donde tal procedimiento es apropiado y reivindicar el beneficio de la Convención Internacional y acordamos legalizar las solicitudes para dicha invención en los diferentes países

Sergio Eleuterio Latour Mendora
Traductor e Interpreté Oficial
Resol. No. 2839 Minjusticia 1991

en donde sea necesario que la misma sea legalizada por los inventores, y legalizar las cesiones de tales solicitudes y las patentes que se van a obtener de las mismas para dicho cesionario, así como también otros documentos necesarios.

CESIÓN

de
Herman P. Benecke
Daniel B. Garbark
a
Battelle Memorial Institute

EN TESTIMONIO DE LO CUAL he colocado mi firma y fijado mi sello en Columbus, Ohio el día 9 de abril, 2009.

(Aparece firma)
Herman P. Benecke

ESTADO DE OHIO)
:ss:

CONDADO DE FRANKLIN)

El día 9 de abril, 2009, ante mí, un Notario Público en y para el Condado mencionado anteriormente, compareció personalmente **Herman P. Benecke**, de quien me consta es la persona descrita en y quien legaliza la cesión anterior y el mismo reconoce que es su acto libre y voluntario y que él legaliza la misma para los usos y propósitos establecidos allí.

(Aparece sello:
SELLO NOTARIAL
ESTADO DE OHIO)

JUDITH A. READMAN
Notario Público, Estado de Ohio
Mi comisión Expira 04-07-2013

(Aparece firma)
Notario Público

CESIÓN

de
Herman P. Benecke
Daniel B. Garbark
a
Battelle Memorial Institute

EN TESTIMONIO DE LO CUAL he colocado mi firma y fijado mi sello en Columbus, Ohio el día 9 de abril, 2009.

(Aparece firma)
Daniel B. Garbark

ESTADO DE OHIO)
:ss:

CONDADO DE FRANKLIN)

El día 9 de abril, 2009, ante mí, un Notario Público en y para el Condado mencionado anteriormente, compareció personalmente **Daniel B. Garbark**, de quien me consta es la persona descrita en y quien legaliza la cesión anterior y el mismo reconoce que es su acto libre y voluntario y que él legaliza la misma para los usos y propósitos establecidos allí.

(Aparece sello:
SELLO NOTARIAL
ESTADO DE OHIO)

JUDITH A. READMAN
Notario Público, Estado de Ohio
Mi comisión Expira 04-07-2013

(Aparece firma)
Notario Público

Sergio Eleuterio Latour Mondaxa
Traductor e Interpreté Oficial
Resol. No. 2839 Minjusticia 1991