

Clarke, Modet & Cº

COLOMBIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-128153- -00001-0000

Fecha: 2008-02-05 09:21:32 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 26

SEÑORES
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
E. S. D.

REF: EXPEDIENTE No. 07-128153
FECHA DE LA SOLICITUD: Diciembre 04, 2007
SOLICITANTE: MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA
TITULO: TETRAHIDROQUINOLINAS Y SU USO COMO
MODULARES DE RECEPTORES DE GLUTAMATO
METABOTROPICOS

ASUNTO: COMPLEMENTO DE INFORMACIÓN

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad solicitante de la patente de la referencia, me permito presentar los siguientes documentos:

-) El documento en el que consta la CESIÓN del derecho a la patente Otorgado por los inventores al solicitante debidamente legalizado y su traducción oficial al Español avalada por el Ministerio de Relaciones Exteriores.

Señor Superintendente,

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN

C.C. 41.654.882 de Bogotá

T.P. 20824

AD/srr

P1062 OK

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 08/ 047 de un documento escrito en inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahita Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido por el Ministerio del Interior y de Justicia, por resolución número 718 de 2003 y autorizado por el Ministerio de relaciones Exteriores de Colombia.

(Se traduce un certificado de registro de la Oficina de Patentes y marcas de los EE.UU. de un documento de cesión de solicitud de patente No. PCT/GB2006/003170 y Apostilla No. 08009024-3, escritos en inglés.)

A 1674216

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES ESTOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

Diciembre 17, 2007

POR EL PRESENTE CERTIFICO QUE ADJUNTA SE ENCUENTRA UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
REGISTRADO EL **26 de Septiembre, 2006**.

Por autoridad del

Por autoridad del

Bajo la Secretaría de Comercio para Propiedad Intelectual y el
Director de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos

(FIRMADO) T. WALLACE

Funcionario que Certifica

(SELLO DE OBLEA DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS
ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA)



Formulario PTO-1595 (Rev 07/05)

OMB No. 0651-0027 (vence 6/30/2008)

Departamento de Comercio de los Estados Unidos, Oficina de Patentes y
Marcas

CARÁTULA DEL FORMULARIO DE REGISTRO - SOLO PATENTES

Al Director de la Oficina de Patentes y Marcas de los EE.UU. Favor registrar los documentos adjuntos o las nuevas direcciones que se encuentran a continuación.

1. Nombre de la(s) parte(s) que traspasa(n)

Aigars JIRGENSONS

Ieva JAUNZEME

Ivars KALVINSH

Maksims VANEJEVS

Valerjans KAUSS

Christopher G.R. PARSONS

Markus HENRICH

Tanja WEIL

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales? Si No

(en blanco)

x

2. Nombre y Dirección de la parte que recibe:

Nombre: MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA

Dirección: Eckenheimer Landstrasse 100

Ciudad: Frankfurt Main Estado: (en blanco) País Alemania Zip: D60318

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales ? Si No

(en blanco)

x

3. Clase de Traspaso

X

Cesión

(en blanco)

(en blanco)

Contrato de Valores

(en blanco)

(en blanco)

Acuerdo de Investigación Conjunta

(en blanco)

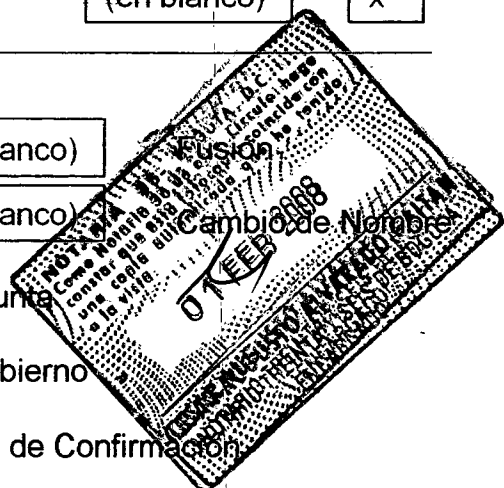
Cesión de Participación del Gobierno

(en blanco)

Orden Ejecutiva 9424, Licencia de Confirmación

(en blanco)

Otra



TRADUCCION OFICIAL No. 08 / 041
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 113 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

Este documento se presenta junto con una nueva solicitud

B. (s). No.(s) de Patente(s) (en blanco)

(en blanco)

Si

Y

No

Nombre: THE FIRM OF HUESCHEN AND SAGE

Dirección: G. Patrick SAGE

7th Floor, Kalamazoo Building

107 West Michigan Avenue

Ciudad: Kalamazoo Estado: VIRGINIA Zip: 49007

Teléfono No. 269-382-0030 No. de Fax: 269-382-2030

Dirección de Correo Electrónico: (en blanco)

6. Número total de solicitudes de patentes involucradas: 1

7.	Total Derechos (37 CFR §3.41)	\$40.00
----	-------------------------------	---------

(en Blanco)

Autorización para cargo a Tarjeta de Crédito

X

Autorización para cargo a cuenta de depósito

(en Blanco)

Adjuntos

(en Blanco)

No se requiere (la participación del gobierno no afecta la propiedad)

TRADUCCION OFICIAL No.
 JUAN PABLO MED. ANITA AGUILERA
 TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
 REG. 718 DE MAYO 2003
 DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

8. Información de pago

a. Tarjeta de Crédito Últimos 4 dígitos (en blanco)

Fecha de vencimiento (en blanco)

b. Cuenta de Depósito No. 08-3220

Nombre del Usuario Autorizado G. Patrick SAGE

9. Firma (Firmado)

Fecha: 26 de Septiembre, 2006

G. PATRICK SAGE Nombre del Firmante

Número Total de páginas, incluyendo la carátula, los anexos y documentos: 10

Enviar los documentos a registrar (incluyendo la carátula) al (571) 273-0140, o por correo a: Casilla de Servicios de Registro de Cesiones, Director de la Oficina de Patentes de los EE.UU. P.O. Box 1450, Alexandria VA 22313-1450 700288782

PATENTE

RIEL: 018309 MARCO: 0540

Al margen: CH \$40.00 083220 GB0603170

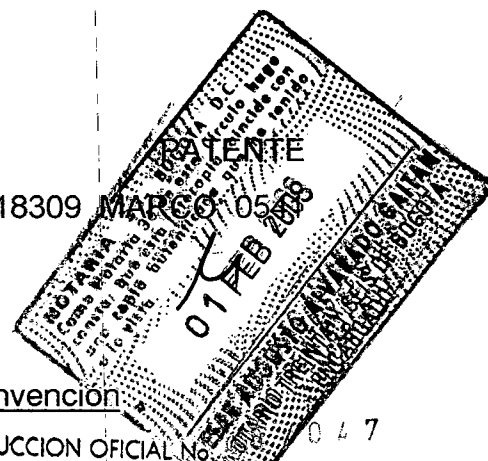
Expediente No. MERZ 40X1.1 PCT

FORMULARIO DE REGISTRO PÁGINA 2

Wojciech DANYSZ

Claudia JATZKE

RIEL: 018309 MARCO: 0540



Cesión de Derechos, Propiedad y Participación sobre la Invención

244
5

Esta Cesión de los siguientes derechos, propiedad y participación para:

Título de la Invención: TETRAHIDROQUINOLINAS Y SU USO COMO
MODULADORES DE RECEPTORES DE GLUTAMATO METABOTRÓPICO

Inventores (Cedentes):

Aigars Jirgensons, ciudadano de Latvia,

Hospitalu iela 3-103

Riga LV-1013

LV

Ieva Jaunzeme, ciudadana de Latvia,

Udelu 14-45

Riga LV-1064

LV

Ivars Kalvinsh, ciudadano de Latvia,

Miera 17-8

Salaspils LV-2169

LV

Maksims Vanejevs, ciudadano de Latvia,

Mezhotnes str. 58

Riga LV-1002

LV

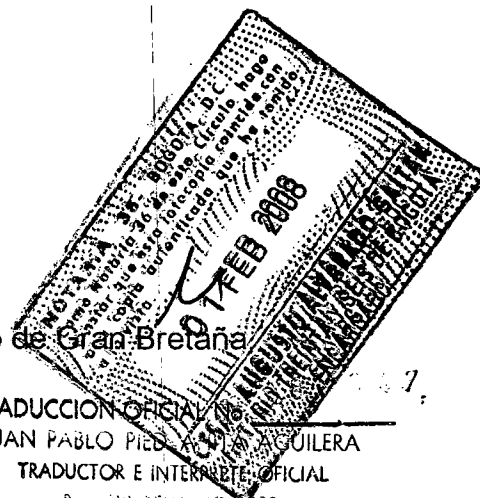
Valerjans Kauss, ciudadano de Latvia,

Deglava 108/2-36

Riga LV-1082

LV

Christopher Gram. Raphael Parsons, ciudadano de Gran Bretaña



TRADUCCION OFICIAL
JUAN PABLO PIEDRA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 718 DE/MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

Wartbaumstraasse 38

D-61130 Nidderau

DE

Markus Henrich, ciudadano de Alemania,

Am Kreuzberg 1

D-35516 Münzenberg

DE

PATENTE

RIEL: 018309 MARCO: 0542

Tanja Weil, ciudadana de Alemania,

Keplerstrasse 14

D-69120 Heidelberg

DE

Wojciech Danysz, ciudadano de Polonia,

Vor den Gaerten 16

D-61130 Nidderau

DE

Claudia Jatzke, ciudadano de Alemania,

Homburger Landstraße 471

D-60433 Frankfurt (Main)

DE

Cesionario:

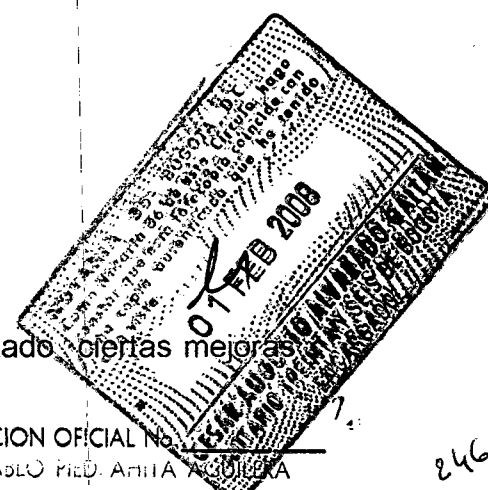
MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA

Eckenheimer Landstrasse 100

60318 Frankfurt Main

Alemania

Por cuanto, los inventores arriba identificados, han inventado, ciertas mejoras



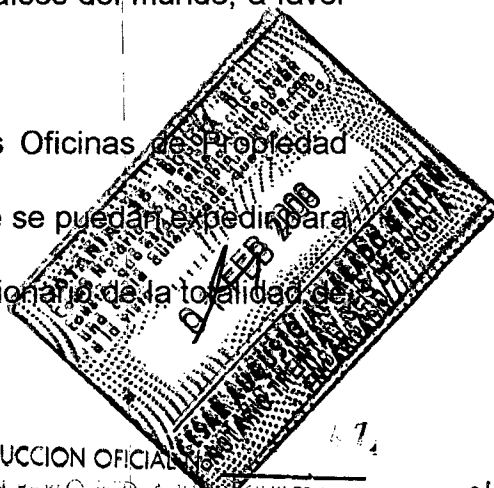
novedosas y útiles sobre la invención mencionada en la antedicha solicitud de patente y/o patente (en adelante a la cual se hace referencia como la "Invención");

Y, por cuanto, deseamos ceder nuestros derechos, propiedad y participación antes nombrados, sobre la invención, a favor del antedicho Cesionario;

Ahora, este instrumento da fe, de que por una buena y valiosa contraprestación, recibo de la cual se reconoce en la presente;

Por la presente cedemos, vendemos y traspasamos los arriba identificados derechos, propiedad y participación sobre dicha Invención, sobre dicha solicitud arriba identificada, incluyendo todas las divisiones, continuaciones, y continuaciones parciales de la misma, en y sobre todos los Títulos de Patente en todos y cualesquiera países del mundo, que se otorguen o se hayan otorgado para dicha Invención, y en y sobre todas las reexpediciones y reexaminaciones de la misma, y en y sobre todos los derechos de prioridad, derechos de convenios, y otros beneficios que se causen o se puedan causar a favor nuestro respecto de la presentación de solicitudes de patentes o aseguramiento de patentes en todos y cualesquiera países del mundo, a favor de dicho Cesionario.

Y por la presente autorizamos y le solicitamos a las Oficinas de Propiedad Intelectual expedir cualesquiera Títulos de Patente que se puedan expedir para dicha Invención a favor de dicho Cesionario, como cesionario de la totalidad de los derechos, propiedad y participación sobre ella;



TRADUCCION OFICIAL No. 7
JUAN PABLO PIED. A. FERRAGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 718 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENTE

RIEL: 018309 MARCO: 0543

Y además convenimos firmar y suscribir todos los documentos legales y futuros que sea necesario relacionados con esta solicitud, en la forma en que el Cesionario o sus agentes puedan requerir de tiempo en tiempo preparar, a su propio costo.

Ante mí compareció personalmente Aigars Jirgensons, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 8 de Septiembre, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 08.09.2006

Ante mí compareció personalmente Ieva Jaunzeme, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 8 de Septiembre, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 08.09.2006

Ante mí compareció personalmente Ivars Kalvinsh, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 8 de Septiembre, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 08.09.2006

TRADUCCION ORIGINAL
JUAN PABLO PIEDRA GUILLERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 718 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

Ante mí compareció personalmente Maksims Vanejevs, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 8 de Septiembre, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 08.09.2006

PATENTE

RIEL: 018309 MARCO: 0544

Ante mí compareció personalmente Valerjans Kauss, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 8 de Septiembre, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 08.09.2006

Ante mí compareció personalmente Christopher Gram. Raphael Parsons, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 14 de Agosto, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 14 de Agosto, 2006

Ante mí compareció personalmente Markus Henrich, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 14 de Agosto, 2006.



Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 14.08.2006

Ante mí compareció personalmente Tanja Weil, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 18 de Agosto, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 18 de Agosto, 2006

PATENTE

RIEL: 018309 MARCO: 0545

Ante mí compareció personalmente Wojciech Danysz, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 14 de Agosto, 2006.

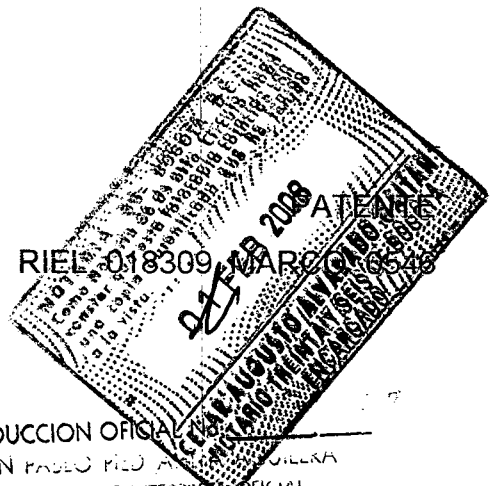
Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 14.08.2006

Ante mí compareció personalmente Claudia Jatzke, quien reconoció el instrumento anterior como un acto libre y espontáneo y también declaró que él/ella está autorizado para firmar el mismo hoy día 14 de Agosto, 2006.

Firma del Inventor: (Firmado)

Fecha: 14.08.2006



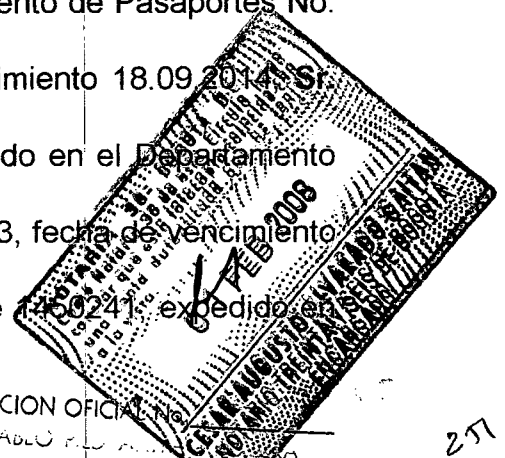
(En alemán, certificados notariales)

PATENTE

RIEL: 018309 MARCO: 0547

Riga No. 39 a, Brivibas Street, hoy día 8 de Septiembre, 2006, Yo Notario Juramentado Ilona Grikke, por el presente certifico que las firmas anteriores de **Sr. Aigars Jirgensons**, nacido en 1973 en Aloja, con código personal 140973-11814, residente en Riga, Hospitalu Street 3-103, **Sra. Ieva Jaunzeme**, nacida en 1977 en Jekabpils, código personal 241277-11149 residente en Riga, Udelu Street 14-45, **Sr. Ivars Kalvinsh**, nacido en 1947 en Riga, código personal 020647-12971, residente en Ikšķile, Libiesu Street 25, **Sr. Maksims Vanejevs**, nacido en 1979 en Riga, código personal 170479-10628, residente en Riga, Mezotones Street 58, y **Sr. Valerjans Kauss**, nacido en 1954 en Liepnas pagasts, código personal 280854-11807, residente en Riga, A. Deglava Street 108/2-36 fueron suscritas en mi presencia.

La identidad del **Sr. Aigars Jirgensons** fue probada con el Pasaporte LL0566438, expedido en el Departamento de Pasaportes No. 3 de la ciudad de Riga el 02.02.2004, fecha de vencimiento 01.02.2014, **Sra. Ieva Jaunzeme** – por el Pasaporte LL0750428, expedido en el Departamento de Pasaportes No. 3 de la ciudad de Riga el 19.09.2004, fecha de vencimiento 18.09.2014, **Sr. Ivars Kalvinsh** – por el Pasaporte LK0892424, expedido en el Departamento de Pasaportes No. 1 de la ciudad de Riga el 16.10.2003, fecha de vencimiento 15.10.2013, **Sr. Maksims Vanejevs** – por el Pasaporte LK0892424, expedido en el Departamento de Pasaportes No. 1 de la ciudad de Riga el 16.10.2003, fecha de vencimiento 15.10.2013.



TRADUCCION OFICIAL No.
JUAN PABLO RUIZ
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 218 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

el Departamento de Pasaportes No. 7 de la ciudad de Riga el 02.06.1999, fecha de vencimiento 02.06.2009, y **Sr. Valerjans Kauss** por el Pasaporte LK0609200, expedido en el Departamento de Pasaportes No. 4 de la ciudad de Riga el 08.01.2003, fecha de vencimiento 07.01.2013.

Un notario juramentado no es responsable del contenido del documento.

Los documentos en los cuales únicamente la autenticidad de las firmas ha sido certificada se reconocerán como documentos privados.

Un notario juramentado deberá familiarizarse con el contenido del documento en la medida de lo necesario para determinar que el contenido del documento no se encuentra en conflicto obvio con las leyes, que protegen el orden administrativo, la moral pública o la dignidad de las personas (Sección 116 de la Ley de Notarios).

El notario juramentado Sr. Aigars Jirgensons, Sra. Ieva Jaunzeme, Sr. Ivars Kalvinsh, Sr. Maksims Vanejevs y Sr. Valerjans Kauss ha explicado las anteriormente mencionadas disposiciones de la Ley de Notarios.

No de Registro 9816

Derechos Estatales Cobrados LVL 0.20

Derechos Notariales LVL 34.50

IVA 18% LVL 6.21

(Sello Notarial a tinta, Ilona Grikke)

(Firma) Ilona Grikke



(Sellos a tinta)

(Sello Notarial a tinta, Ilona Grikke)

(Firma) Ilona Grikke

REGISTRADO: 09/26/2006

PATENTE

RIEL: 018309 MARCO: 0549

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*

Este documento público

2. Ha sido firmado por T. WALLACE

3. Actuando en calidad de Funcionario que certifica

4. Lleva el sello/estampilla de Oficina de Patentes y Marcas

CERTIFICADA

5. En Washington D.C.

6. Hoy Cuatro de Enero, 2008

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

8. No. **08009024-3**

9. Sello (Sello en Relieve del Departamento de Estado de los Estados Unidos)

10. Firma (Firmado)

Patrick O. Hatchett

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito.
Bogotá, Febrero 1 de 2008.

TRADUCCIÓN OFICIAL
JUAN PABLO RIVERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 718 DE MAYO DE 2003
DEL MIN. INTERIOR Y 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 T. Wallace

3. acting in the capacity of Certifying Officer

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

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the fourth of January, 2008

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

8. No. 08009024-3

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Patrick O. Hatchett



TRADUCCION OFICIAL
JUAN ...
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 710 DE MAYO 2000
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

An ornate decorative frame containing a black and white illustration of a large, classical-style building with many columns. The frame is topped with an eagle and flanked by two seated figures. A shield with stars is at the bottom center.

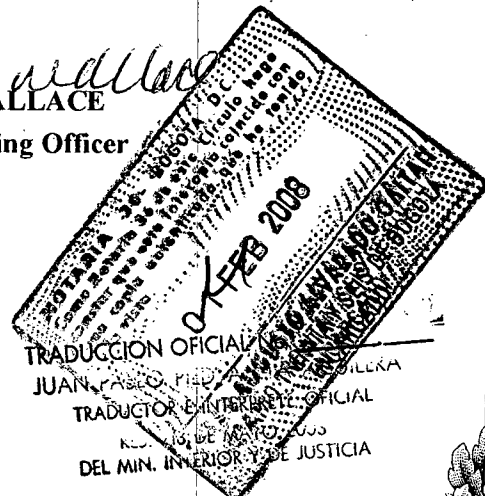
United States Patent and Trademark Office

**THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
September 26, 2006.**

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



L. Wallace
T. WALLACE

Certifying Officer

255
16

RECORDATION FORM COVER SHEET
PATENTS ONLY

To the Director of the U.S. Patent and Trademark Office: Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies)

Aigars JIRGENSONS Ieva JAUNZEME
Ivars KALVINSH Maksims VANEJEVS
Valerjans KAUSIS Christopher G.R. PARSONS
Markus HENRICH Tanja WEIL

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☒ Yes ☐ No

3. Nature of conveyance/Execution Date(s):

Execution Date(s) 14 & 18 AUG and 08 SEP 2006

- ☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Joint Research Agreement
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 9424, Confirmatory License
☐ Other

2. Name and address of receiving party(ies)

Name: MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA

Internal Address:

Street Address: Eckenheimer Landstrasse 100

City: Frankfurt Main

State:

Country: Germany

Zip: D60318

Additional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No

4. Application or patent number(s):

☐ This document is being filed together with a new application.
A. Patent Application No.(s)
PCT/GB2006/003170
B. Patent No.(s)

Additional numbers attached? ☐ Yes ☒ No

5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: THE FIRM OF HUESCHEN AND SAGE

Internal Address: G. Patrick SAGE

7th Floor, Kalamazoo Building

Street Address: 107 West Michigan Avenue

City: Kalamazoo

State: MI

Zip: 49007

Phone Number: 269-382-0030

Fax Number: 269-382-2030

Email Address:

6. Total number of applications and patents involved: 1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$40

- ☐ Authorized to be charged by credit card
☒ Authorized to be charged to deposit account
☐ Enclosed
☐ None required (government interest not affecting title)

8. Payment Information

a. Credit Card Last 4 Numbers
Expiration Date

b. Deposit Account Number 08-3220

Authorized User Name G. Patrick SAGE

9. Signature:



Signature

26 SEP 2006

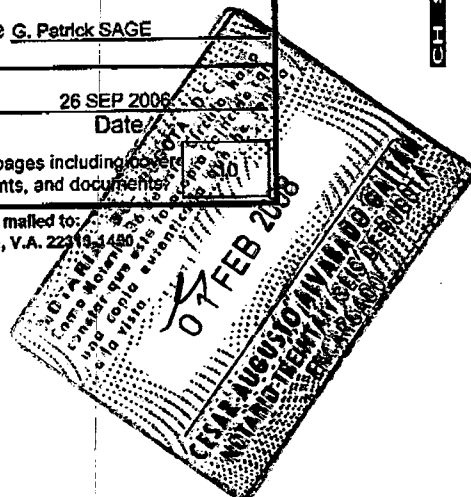
Date

G. Patrick SAGE

Name of Person Signing

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 20

Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (571) 273-0140, or mailed to: Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O. Box 1450, Alexandria, V.A. 22315-1450



700288782

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN PABLO RIVERA AGUIRRE
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

PATENT
REEL: 018309 FRAME: 0540

256

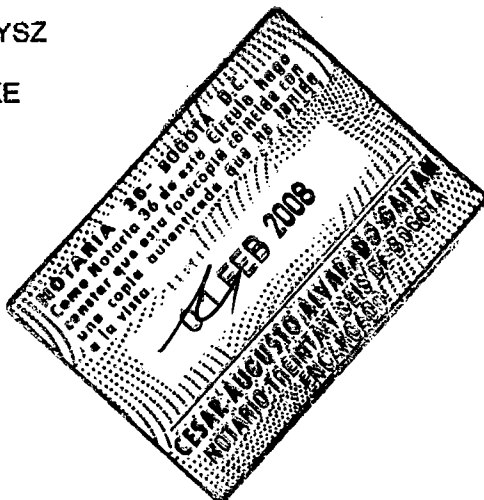
17

Docket No. MERZ 40X1.1 PCT

RECORDATION FORM PAGE 2

Wojciech DANYSZ

Claudia JATZKE



TRADUCCION OFICIAL No. 17
 JUAN PABLO VILLALBA VILLALBA
 TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
 RES. 710 DE M. 10 2000
 DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENT
 REEL: 018309 FRAME: 0541

25x
 18

Assignment of Rights, Title and Interest in Invention

Docket No. MERZ 40X1.1

This is an Assignment of the following rights, title and interest for:

Title of the Invention: TETRAHYDROQUINOLINES AND THEIR USE AS MODULATORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS

Inventors (Assignors):

Aigars Jirgensons, a citizen of Latvia,
Hospitalu iela 3-103
Riga LV-1013
LV

Ieva Jaunzerne, a citizen of Latvia,
Udelu 14-45
Riga LV-1064
LV

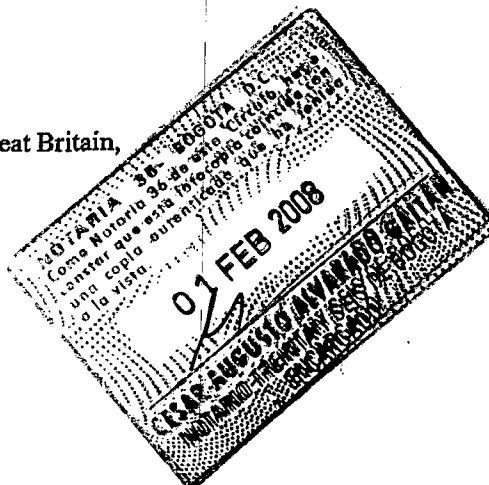
Ivars Kalvinsh, a citizen of Latvia,
Miera 17-8
Salaspils LV-2169
LV

Maksims Vanejevs, a citizen of Latvia,
Mezhotnes str. 58
Riga LV-1002
LV

Valerjans Kauss, a citizen of Latvia,
Deglava 108/2-36
Riga LV-1082
LV

Christopher Graham Raphael Parsons, a citizen of Great Britain,
Wartbaumstrasse 38
D-61130 Nidderau
DE

Markus Henrich, a citizen of Germany,
Am Kreuzberg 1
D-35516 Münzenberg
DE



TRADUCCION OFICIAL No. _____

JUAN PABLO DEL ROSA AGUILERA

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

RES. 710 DE MARZO 2003

DEL MIN. INTERIOR

PATENT

REEL: 018309 FRAME: 0542

258

19

Tanja Weil, a citizen of Germany,
Keplerstrasse 14
D-69120 Heidelberg
DE

Wojciech Danysz, a citizen of Poland,
Vor den Gaerten 16
D-61130 Nidderau
DE

Claudia Jatzke, a citizen of Germany
Homburger Landstraße 471
D-60433 Frankfurt (Main)
DE

Assignee:

MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA
Eckenheimer Landstrasse 100
D-60318 Frankfurt Main
Germany

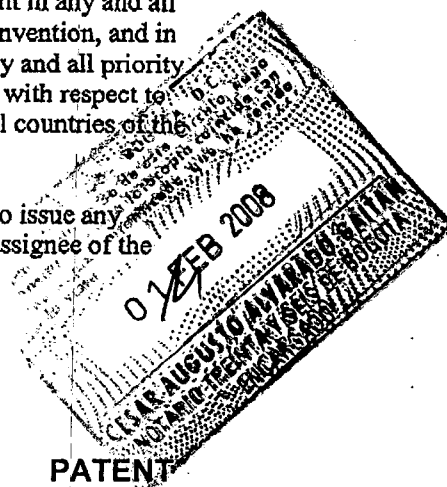
Whereas, we, the above-identified Inventors, have invented certain new and useful improvements in the Invention identified above and described in the above-identified patent application and/or patent (hereinafter referred to as "Invention");

And, whereas we desire to assign our above-identified rights, title and interest in the Invention to the above-identified Assignee;

Now, this indenture witnesseth, that for good and valuable consideration, the receipt whereof is hereby acknowledged;

We hereby assign, sell and transfer our above-identified rights, title and interest in said Invention, said application as identified above, including any divisions, continuations, and continuations-in-part thereof, and in and to any and all Letters Patent in any and all countries of the world, which may be granted or have granted for said Invention, and in and to any and all reissues and reexaminations thereof, and in and to any and all priority rights, Convention rights, and other benefits accruing or to accrue to us with respect to the filing of applications for patents or securing of patents in any and all countries of the world, unto said Assignee;

And we hereby authorize and request the Intellectual Property Offices to issue any Letters Patent which may issue for said Invention to said Assignee, as assignee of the whole right, title and interest thereto;



PATENT

TRADUCCION OFICIAL No. _____

JUAN PABLO DEL ROS A. AGUILERA

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

RES. 718 DE MAYO 2003

REEL: 018309 FRAME: 0543

259
20

And we further agree to sign and execute all necessary and lawful future documents relating to this application as the Assignee or its Designee(s) may from time to time require and prepare at its own expense.

Before me personally appeared Aigars Jirgensons who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also represented that he/she is authorized to execute the same this 24th day of September, 2006.

Inventor Signature: _____

Date: 08.09.2006

Before me personally appeared Ieva Jaunzeme who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also represented that he/she is authorized to execute the same this 8th day of September, 2006.

Inventor Signature: _____

Date: 08.09.2006

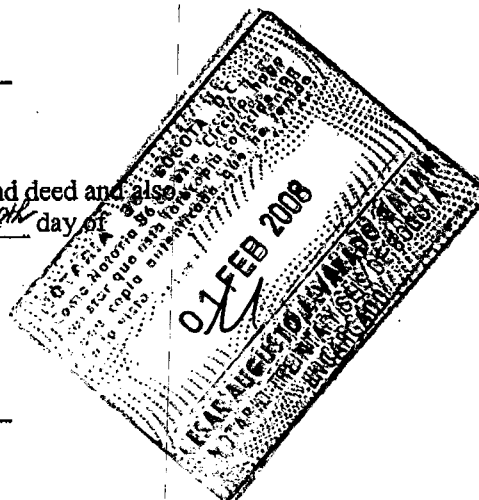
Before me personally appeared Ivars Kalvinsh who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also represented that he/she is authorized to execute the same this 8th day of September, 2006.

Inventor Signature: _____

Date: 08.09.2006

Before me personally appeared Maksims Vanejevs who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also represented that he/she is authorized to execute the same this 24th day of September, 2006.

Inventor Signature: _____

Date: 08.09.2006

08 / 047

PATENT

TRADUCCION OFICIAL No. _____

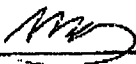
REEL: 018309 FRAME: 0544

JUAN PABLO DEL ROSARIO GONZALEZ

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

- 4 -

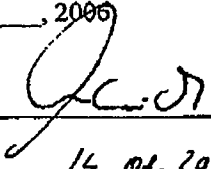
Before me personally appeared Valerjans Kauss
who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also
represented that he/she is authorized to execute the same this 24 day of
September, 2006.

Inventor Signature: Date: 08.09.2006

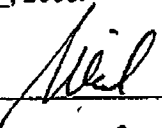
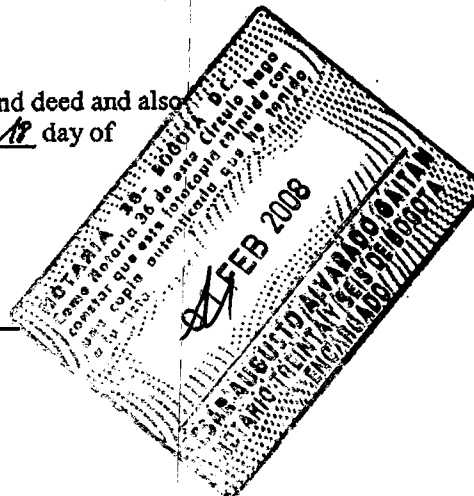
Before me personally appeared Christopher Graham Raphael Parsons
who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also
represented that he/she is authorized to execute the same this 14 day of
August, 2006.

Inventor Signature: Date: 14 August 2006

Before me personally appeared Markus Henrich
who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also
represented that he/she is authorized to execute the same this 14 day of
August, 2006.

Inventor Signature: Date: 14.08.2006

Before me personally appeared Tanja Weil
who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also
represented that he/she is authorized to execute the same this 18 day of
August, 2006.

Inventor Signature: Date: 18. August 2006

081047
TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN PABLO PIEDRA ALTA MEXICANA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 118 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENT
REEL: 018309 FRAME: 0545

261
22

Before me personally appeared Wojciech Danysz
who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also
represented that he/she is authorized to execute the same this 14 day of
August, 2006.

Inventor Signature: Date: 14.08.2006

Before me personally appeared Claudia Jatzke
who acknowledged the foregoing instrument to be a free act and deed and also
represented that he/she is authorized to execute the same this 14 day of
August, 2006.

Inventor Signature: Date: 14.08.2006

08 / 047
TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN FRIEDRICH M. BOUILLERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 716 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENT
REEL: 018309 FRAME: 0546

262
27

321 der Urkundenrolle für das Jahr 2006

Vorstehende vor mir geleistete Namensunterschriften der mir von Person bekannten Herrn Christopher am Raphael Parsons, Herrn Markus Henrich, Herrn Wojciech Danysz und Frau Claudia Jatzke, alle dienstansässig Eckenheimer Landstraße 100-104, 60318 Frankfurt am Main, beglaubige ich hiermit, indem ich mich auf Ersuchen in die Geschäftsräume der Merz Pharma GmbH & Co. KGaA begeben habe. Die Unterzeichnenden wurden vor Unterschriftsleistung von mir nach einer Vorbefassung i.S. von § 3 I Nr. 7 BeurkG befragt. Dies wurde von ihnen verneint.

Frankfurt am Main, den 14. August 2006



Notar

Kostenrechnung

Wert: 5.000,00 €

Gebühr §§ 32, 45 KostO ¼

Gebühr § 58 KostO

Gebühr §§ 137, 152 KostO

16 % Mwst.

10,50 €

10,50 €

0,55 €

21,55 €

3,45 €

25,00 €



Notar

Nummer 334 der Urkundenrolle für das Jahr 2006

Vorstehende vor mir geleistete Namensunterschrift der mir von Person bekannten Frau Tanja Weil, dienstansässig Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstraße 100-104, 60318 Frankfurt am Main, beglaubige ich hiermit. Die Unterzeichnende wurde vor Unterschriftsleistung von mir nach einer Vorbefassung i.S. von § 3 I Nr. 7 BeurkG befragt. Dies wurde von ihr verneint.

Frankfurt am Main, den 18. August 2006



Notar

Kostenrechnung

Wert: 5.000,00 €

Gebühr §§ 32, 45 KostO ¼

Gebühr §§ 137, 152 KostO

16 % Mwst.

10,50 €

0,55 €

11,05 €

1,77 €

12,82 €



Notar



08/047

TRADUCCION OFICIAL No.

JUAN PABLO DEL ROSARIO AGUILERA

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

REG. 710 DE MARZO 2000
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENT

REEL: 018309 FRAME: 0547

263

24



Riga, No. 39 a, Brīvības Street, this 8 day of September, 2006, I, Sworn Notary Ilona Grikke, hereby certify that the above signatures Mr. Aigars Jirgensons, born in 1973 in Aloja, personal code 140973-11814, residing in Riga, Hospitāļu Street 3-103, Mrs. Ieva Jaunzeme, born in 1977 in Jēkabpils, personal code 241277-11149, residing in Riga, Ūdeļu Street 14-45, Mr. Ivars Kalviņš, born in 1947 in Riga, personal code 020647-12971, residing in Ikšķile, Lībiešu Street 25, Mr. Maksims Vanejevs, born in 1979 in Riga, personal code 170479-10628, residing in Riga, Mežotnes Street 58, and Mr. Valerjans Kauss, born in 1954 in Liepnas pagasts, personal code 280854-11807, residing in Riga, A. Deglava Street 108/2-36, were subscribed by them in my presence.

The identity of Mr. Aigars Jirgensons was proved by the Passport LL0566438, issued by Riga City Passport Department No: 3 on 02.02.2004, date of expiration 01.02.2014, Mrs. Ieva Jaunzeme - by the Passport LL0750428, issued by Riga City Passport Department No: 3 on 19.09.2004, date of expiration 18.09.2014, Mr. Ivars Kalviņš - by the Passport LK0892424, issued by Riga City Passport Department No: 1 on 16.10.2003, date of expiration 15.10.2013, Mr. Maksims Vanejevs - by the Passport NR1450241, issued by Riga City Passport Department No: 7 on 02.06.1999, date of expiration 02.06.2009, and Mr. Valerjans Kauss - by the Passport LK0609200, issued by Riga City Passport Department No: 4 on 08.01.2003, date of expiration 07.01.2013.

A sworn notary is not responsible for content of a document.

Documents on which only the authenticity of signatures has been certified shall be recognised as private documents.

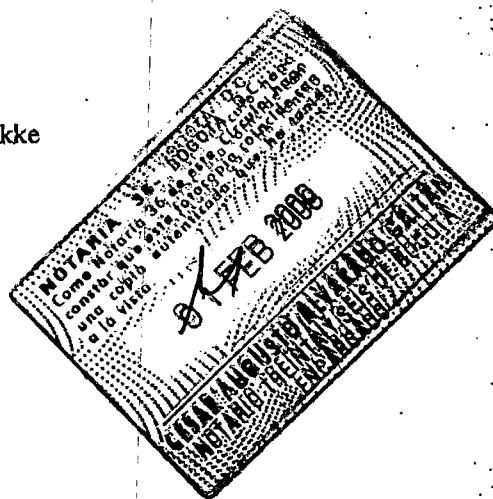
A sworn notary shall become acquainted with the content of the document as far as necessary for determining that the content of the document is not in obvious conflict with laws, which protect administrative order, public morals or dignity of persons (Section 116 of the Notariate Law).

The sworn notary Mr. Aigars Jirgensons, Mrs. Ieva Jaunzeme, Mr. Ivars Kalviņš, Mr. Maksims Vanejevs and Mr. Valerjans Kauss has explained the above-mentioned provisions of the notariate Law.

Register Entry No. 4816
Collected state fee LVL 0,20
Notary's fee LVL 34,50
VAT 18% LVL 6,21
In total LVL 40,91



Ilona Grikke



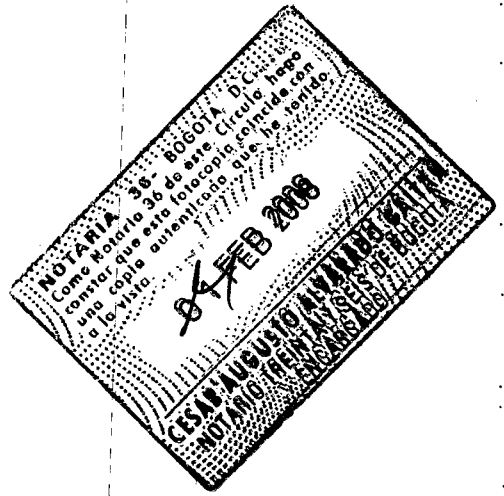
TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN _____
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENT
REEL: 018309 FRAME: 0548

264

25

There are 4 (seven)
 There are
 pages sewn together.
 p



08 / 047

TRADUCCION OFICIAL No. _____
 JUAN PEDRA
 TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
 REG. 210 10 10 2000
 DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

RECORDED: 09/26/2006

PATENT
 REEL: 018309 FRAME: 0549

265
 26