

JOSE LLORED A CAMACHO & CO

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá D.C. Tel: 6069700 Fax: 6069701

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO

Radicación: 05040024 00000002 Folios: 9
Fecha (AM): 2005-06-29 16:39:46
Trámite: 811 PCT-PATENT 379 FASE NACI 444 REPUESTA
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Re **P1.-GLAXO GROUP LIMITED -Solicitud de Patente de
Invención en Fase Nacional PCT para "DERIVADOS DE
FENETANOLAMINA PARA EL TRATAMIENTO DE
ENFERMEDADES RESPIRATORIAS".-Clase C07C
317/22 -Expediente numero 05-040 024 -**

1 Me refiero al auto dictado por ese Despacho y notificado por fijación en lista el 17 de Junio de 2005

2 Dando cumplimiento al mencionado requerimiento y estando dentro del término legal, atentamente me permito presentar a ese Despacho copia autentica, debidamente apostillada del documento que acredita el traspaso que los autores del invento de la referencia hacen a favor de mi representada de los derechos sobre el mismo, junto con la Traducción Oficial numero 2005-05-11-291 y acreditación de traductor oficial de la señora Anita Cecile Escobar de Tamayo quien elaboró dicha traducción

3 Adicionalmente me permito informar a ese Despacho que durante la Fase Internacional del trámite en referencia se publicó erradamente el nombre del solicitante de la solicitud de la referencia, apareciendo GLAXO WELLCOME HOUSE, cuando el nombre correcto del solicitante es **GLAXO GROUP LIMITED** En consecuencia, anexo me permito presentar publicación Internacional corregida No **W 2004/037773 A1**, junto con su traducción

JOSE LLORED A CAMACHO & C

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel 6069700 Fax 6069701

4 En consecuencia, ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad

Señor Superintendente,


ALICIA LLORED A RICAURTE
T P 53 215

278

TRADUCCION OFICIAL No 2005-05-11-291 de un documento escrito en inglés

TRASPASO

Legalización de un Traspaso documento escrito simultáneamente en inglés y en español en el cual los suscritos Alan Michael CHAPMAN Stephen Barry GUNTRIP Brian Edgar LOOKER Panayotis Alexandrou PROCOPIOU

todos los derechos de la invención intitulada DERIVADOS DE FENETANOLAMINA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS

Lugar y fecha TonBridge U K 17 Mayo 2005

(firma ilegible)

Alan Michael CHAPMAN

Lugar y fecha Stevenage 4 Mayo 2005

(firma ilegible)

Brian Edgar LOOKER

Lugar y fecha Stevenage 4 Mayo 2005

(firma ilegible)

Panayotis Alexandrou PROCOPIOU

Procedimientos de Autenticación

En español hay una certificación del Notario Público de Londres Inglaterra mediante el cual legaliza las firmas precedentes

179

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

1	País	Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte
----------	-------------	--

Este documento público

2 ha sido firmado por **James Kerr Milligan**

3 **actuando como** **Notario Público**

4 y lleva el sello/estampilla de Dicho Notario Público

5 en Londres 6 el 23 de mayo 2005

7 Por el Secretario Principal de Su Majestad para Asuntos Exteriores y del Commonwealth

8 No G707126

9 Timbre/Sello

10 Firma

**Aparece el Sello de la Oficina
de Asuntos Exteriores y del
Commonwealth**

N Donkor

Según mi leal saber y entender esta es una traducción fiel y completa de su original en Inglés de la cual se deja copia para futura referencia

TRANSDUCER OPTICAL
 15, 11/10/60
 Autocenter
 2, 11/10/60

Alta
Comando 10



Libertad y Orden

Ministerio del Interior y de Justicia
República de Colombia

veo

OFT05-1348-OAJ-0410

EL SECRETARIO GENERAL DEL MINISTERIO DEL
INTERIOR Y DE JUSTICIA

CERTIFICA

Que revisada la información que reposa en la Oficina Asesora Jurídica se verificó que mediante Resolución No 2177 del 15 de agosto de 1989 le fue expedida licencia para ejercer funciones de Traductor e Intérprete Oficial en los idiomas INGLÉS -ESPAÑOL -ESPAÑOL -INGLÉS a la señora ANITA CECILE ESCOBAR DE TAMAYO, identificada con Cédula de Ciudadanía No 41 502 533 expedida en Bogotá

Que dicha resolución se encuentra vigente a la fecha.

Se expide la presente certificación a solicitud del interesada

Dada en Bogotá D C

15 JUN 2005



HONORIO MATEO HENRIQUEZ PINEDO

EXT-1408

Yo el suscrito **James Kerr MILLIGAN**, Notario Publico con vecindad y ejercicio en la Ciudad de Londres Inglaterra, por la Autoridad Real debidamente admitido y juramentado

CERTIFICO

QUE las dos paginas anexas forman en conjunto un documento único de Cesión que fue firmado por

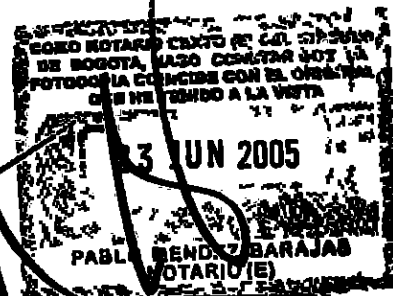
Don Alan Michael CHAPMAN, titular de pasaporte vigente británico número 037083095 expedido por la Agencia de Pasaportes del Reino Unido el día 25 de octubre de 1999,

Don Stephen Barry GUNTRIP, titular de pasaporte vigente británico número 300226477 expedido por la Agencia de Pasaportes del Reino Unido el día 27 de febrero de 2001

Don Brian Edgar LOOKER, titular del pasaporte vigente británico número 037412055 expedido por la Agencia de Pasaportes del Reino Unido el día 8 de diciembre de 1999, y

Don Panayiotis Alexandrou PROCOPIOU titular del carnet de conducir británico número PROCO504093P99LU expedida el día 1 de julio de 1978

Y PARA QUE CONSTE donde y como convenga y fuere necesario expido el presente Certificado que firmo y sello en dicha Ciudad de Londres, el día de hoy veinte de mayo del año dos mil cinco



James Kerr MILLIGAN
Notario Publico de Londres, Inglaterra



102

APOSTILLE
(Hague Convention of 5 October 1961 / Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN AND NORTHERN IRELAND

United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
Pays Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord

This public document / Le présent acte public

1 Has been signed by James Kerr Milligan
a été signé par

2 Acting in the capacity of Notary Public
agissant en qualité de

3 Bears the seal/stamp of The Said Notary Public
est revêtu du sceau/timbre de

at London/Londres

Certified/Attesté
le 23 May 2005

4 by Her Majesty's Principal Secretary of State for Foreign and Commonwealth Affairs /
par le Secrétaire d'Etat Principal de Sa Majesté aux Affaires Étrangères du Royaume-Uni

5 Number/sous No G707126

6 Stamp
timbre

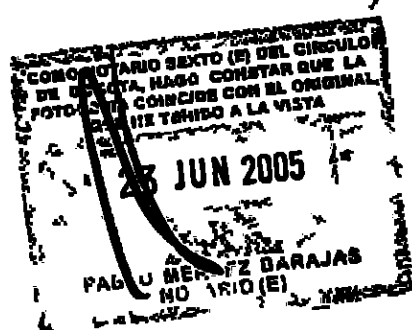
7 Signature N. Dorker



[Handwritten signature]

[Faint handwritten text]

If this document is to be used in a country which is not party to the Hague Convention of 5 October 1961 it should be presented to the consular section of the mission representing that country. An apostille or legalisation certificate only confirms that the signature, seal or stamp on the document is genuine. It does not mean that the contents of the document are correct or that the Foreign & Commonwealth Office approves of its contents.



183

ASSIGNMENT	CESION
Alan Michael CHAPMAN Stephen Barry CUNTRIP Brian Edgar LOOKER Panayiotis Alexandrou PROCOPIOU By means of this document assign to Glaxo Group Limited A company organized under the laws of England and Wales Domiciled in Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, Great Britain (hereinafter referred to as the ASSIGNEE) All my (our) rights title and interest in and to my (our) invention for a new and useful improvement entitled and as fully set forth and described in PHENETHANOLAMINE DERIVATIVE FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES So far as the Republic of Colombia is concerned Place and date <u>Tonbridge, UK</u> <u>17-May-2005</u> Alan Michael CHAPMAN Place and date <u>Stephen Barry GUNTRIP</u> Place and date <u>Brian Edgar LOOKER</u> Place and date <u>Panayiotis Alexandrou PROCOPIOU</u>	Alan Michael CAPMAN Stephen Barry GUNTRIP Brian Edgar LOOKER Panayiotis Alexandrou PROCOPIOU por medio de la present cedo (cedemos) a Glaxo Group Limited una <u>compañia</u> organizada bajo las leyes de <u>Inglaterra y Gales</u> domiciliada en Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford Middlesex UB6 0NN Gran Bretaña (de ahora en adelante el CESIONARIO) todos mis (nuestros) derechos, título e interés sobre mi (nuestra) invención tal como describe en DERIVADOS DE FENETANOLAMINA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS En lo que concierne a la Republica de Colombia Place and date

184

ASSIGNMENT

Alan Michael CHAPMAN
Stephen Barry GUNTRIP
Brian Edgar LOOKER
Panayiotis Alexandrou PROCOPIOU

By means of this document assign to

Glaxo Group Limited

A company organized under the laws of England and Wales

Domiciled in
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue,
Greenford, Middlesex, UB6 0NN, Great Britain

(hereinafter referred to as the ASSIGNEE) All my (our) rights title and interest in and to my (our) invention for a new and useful improvement entitled and as fully set forth and described in

PHENETHANOLAMINE DERIVATIVE FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES

So far as the Republic of Colombia is concerned

Place and date

Alan Michael CHAPMAN

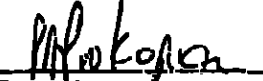
Place and date Stevenage 4/5/05


Stephen Barry GUNTRIP

Place and date Stevenage 4 May 2005


Brian Edgar LOOKER

Place and date Stevenage 4 May 2005


Panayiotis Alexandrou PROCOPIOU

CESION

Alan Michael CAPMAN Stephen Barry GUNTRIP Brian Edgar LOOKER Panayiotis Alexandrou PROCOPIOU
por medio de la present cedo (cedemos) a

Glaxo Group Limited

una compañia organizada bajo las leyes de Inglaterra y Gales

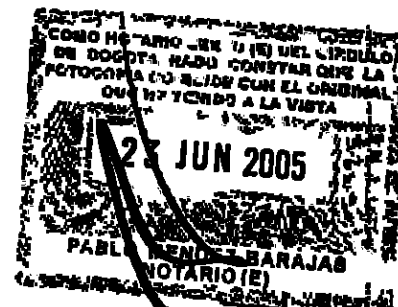
domiciliada en
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue
Greenford Middlesex UB6 0NN Gran
Bretaña

(de ahora en adelante el CESIONARIO), todos mis (nuestros) derechos, título e interés sobre mi (nuestra) invención tal como describe en

DERIVADOS DE FENETANOLAMINA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS

En lo que concierne a la Republica de Colombia.

Place and date



VERSION CORREGIDA

(19) Organización Mundial de Propiedad Intelectual
Oficina Internacional



(43) Fecha de Publicación Internacional

6 de Mayo de 2004 (06.05.2004)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional

WO 2004/037773 A1

(31) Clasificación Internacional de Patentes⁷ C07C 317/22,
323/19 C07D 213/66 215/22, 215/26, 261/10 309/40
319/08 263/22 A61K 31/145 31/435 A61P 11/00

(74) Agente: FLORENCE, Julia, Anne; GlaxoSmithKline, Corporate
Intellectual Property (CN925 I), 980 Great West Road,
Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB)

(21) Número de Solicitud Internacional PCT/EP2003/ 012035

(81) Estados Designados (nacional) AE AG AL, AM AT AU AZ
BA, BB BG BR, BY BZ, CA, CH CN CO, CR, CU CZ, DE,
DK, DM DZ, EC, EE, ES FI GB, GD GE, GH GM HR HU
ID IL, IN IS JP KE, KG KP KR, KZ, LC, LK LR, LS, LT
LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ, NI NO NZ
OM PG PH PL, PT RO RU SC, SD SE SG SK SL, SY TJ
TM TN TR, TT TZ UA UG US, UZ VC, VN YU ZA, ZM
ZW

(22) Fecha de Registro Internacional 24 de Octubre de 2003
(24 10.2003)

(25) Idioma de registro: Inglés

(26) Idioma de Publicación Inglés

(30) Información de Prioridad
0225022.3 28 de Octubre de 2002 (28 10.2002) GB
0225028.0 28 de Octubre de 2002 (28 10.2002) GB

(84) Estados Designados (regional) patente ARIPO (GH GM KE, LS
MW MZ SD SL, SZ, TZ, UG ZM ZW), patente Euranística
(AM AZ BY KG KZ, MD RU TJ TM), patente Europea
(AT BE, BG CH CY CZ, DE, DK, EE, ES FI FR, GB GR,
HU IE, IT LU MC, NL, PT RO SE SI SK, TR), patente
OAPI (BF BJ CF CG CI CM GA, GN GQ GW ML, MR,
NE, SN TD TG)

(71) Solicitante (para todos los Estados designados excepto Estados
Unidos de América): GLAXO GROUP LIMITED
[GB/GB] Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue
Greenford, Middlesex UB6 0NN (GB)

Publicado
— con reporte de búsqueda internacional

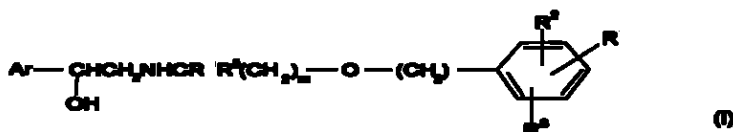
(72) Inventores, e
(75) Inventores/Solicitantes (para Estados Unidos de América
solamente): CHAPMAN Alan, Michael [GB/GB]
GlaxoSmithKline Old Powder Mills, Near Leigh
Tonbridge, Kent TN11 9AN (GB) GUNTRIP
Stephen, Barry [GB/GB] GlaxoSmithKline, Gunnels
Wood Road Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB)
LOOKER, Brian, Edgar [GB/GB] GlaxoSmithKline,
Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1
2NY (GB) PROCOPIOU Panayiotis, Alexandrou
[GB/GB] GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road
Stevenage Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(48) Fecha de la publicación corregida de esta versión
22 de Julio de 2004

(15) Información acerca de la corrección
ver Gaceta PCT No. 30/2004 de 22 de Julio de 2004, Sección II

Para los códigos de dos letras y otras abreviaturas, refiérase a Las Notas
Guías sobre Códigos y Abreviaturas que aparecen al comienzo de cada
edición regular de la Gaceta PCT

(54) Título: DERIVADOS DE FENETANOLAMINA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS



(57) Resumen La presente invención se refiere a compuestos novedosos de la fórmula (I) a un proceso para su manufactura, a composiciones farmacéuticas que los contienen, y a su uso en terapia, en particular su uso en la profilaxis y tratamiento de enfermedades respiratorias.

CORRECTED VERSION

PCT

1. The first group of variables includes the variables that are used to explain the dependent variable in the first equation of the system. These variables are the variables that are used to explain the dependent variable in the first equation of the system. These variables are the variables that are used to explain the dependent variable in the first equation of the system.

(74) Agent: FLORENCE, Julia, Anne: GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925 1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB).

(81) Designated States (national) AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Designated States (regional): ARIPO patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eurasian patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), European patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Published:
— with international search report

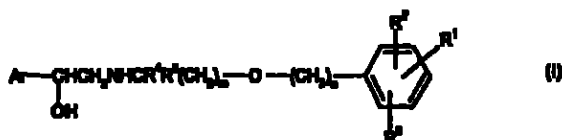
(48) Date of publication of this corrected version.
22 July 2004

(15) Information about Correction
see PCT Gazette No. 30/2004 of 22 July 2004, Section II

For two-letter codes and other abbreviations, refer to the "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" appearing at the beginning of each regular issue of the PCT Gazette.

(75) **Inventors/Applicants (for US only):** CHAPMAN, Alan, Michael [GB/GB] GlaxoSmithKline, Old Powder Mills, Near Leigh, Tonbridge Kent TN11 9AN (GB) GUNTRIP, Stephen, Barry [GB/GB] GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB). LOOKER, Brian, Edgar [GB/GB] GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB). PROCOPIOU, Pannayiotis, Alexandrou [GB/GB] GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB).

(54) Title: PHENETHANOLAMINE DERIVATIVE FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES



(57) Abstract. The present invention relates to novel compounds of formula (I), to a process for their manufacture, to pharmaceutical compositions containing them, and to their use in therapy, in particular their use in the prophylaxis and treatment of respiratory diseases.

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 187

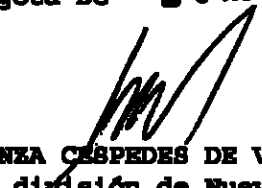
2020
Bogotá D C

Doctor(a)
LLOREDA RICAURTE ALICIA
Apoderado(a) y/o Representante de
GLAXO GROUP LIMITED

REFERENCIA	Radicación No	05 40024
	Solicitud internacional	PCT/EP2003/012035
	Fecha inicio fase nacional	28/05/2005
	Trámite	11
	Evento	379
	Actuación	416
	Oficio No	1949
	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 28 NOV 2006


ALIX CARMENA CÉSPEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

adpa10