

JOSE LLOREDA CAMACHO & CO.

ABOGADOS

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

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COM
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E.

S.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-002995- -00004-0000

Fecha: 2012-04-10 16:19:47

Dep. 2020 DIR.NUEVASCR

Tra. 11 PATENTEIYII

Eve: 379 FASENACIONALII

Act. 329 CTOINFORMACION

Folios: 4

Re: PI.-F. HOFFMANN-LA ROCHE AG.-Solicitud de Patente de Invención
en Fase Nacional PCT para "COMPUESTOS DE BENZOXAZEPINA
COMO INHIBIDORES DE LA PI3K Y MÉTODOS DE USO".-Clase
C07D 498/04.-Expediente número 12-002.995.-

1. Me refiero a mi solicitud de patente presentada ante ese despacho el 10 de Enero de 2012.
2. Atentamente me permito informar a ese Despacho que debido a un error involuntario se ha escrito incorrectamente el nombre del inventor **WANG, Lan** en el Formulario Único de Solicitud de Patente, por lo cual solicitamos a ese Despacho tener en cuenta el nombre correcto, del mencionado inventor WANG, Lan para la solicitud de patente de la referencia.
3. Anexos me permito presentar a usted:
 - (a) Formulario único de modificaciones y correcciones; y
 - (b) Recibo No. 12-0020021, expedido por la Superintendencia de Industria y Comercio, que acredita el pago de la tasa de modificación.
4. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,

ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215

FORMULARIO ÚNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES.
2000-10

①

SOLICITUD DE:



Corrección de Error Material.



Modificación a una Solicitud.

②

SOLICITANTE

Nombre: **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**, sociedad existente y organizada de conformidad con las leyes de Suiza.

Dirección: Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basilea, Suiza.

Teléfono: 3 264270

Fax: 6069701

E-mail: jllcco@lloredacamacho.com

Domicilio: Södertälje, Suecia.

IDENTIFICACION

C.C. ☐

NIT ☐

C.E. ☐

Otro ☐

Número _____

③

**REPRESENTANTE
O APODERADO**

Nombre: **ALICIA LLOREDA RICAURTE**

Dirección: Calle 72 No. 5-83 5° Piso

Teléfono: 3 264270

Fax: 6 069701

E-mail: jllcco@lloredacamacho.com

IDENTIFICACION

C.C. ☒

NIT ☐

C.E. ☐

Otro ☐

Número 39.690.713 TP 53.215

④

Número de expediente:

12-002.995

⑤

Descripción de la corrección o modificación solicitada corrección de un error material en el nombre del inventor WANG, Lan.

⑥

Comprobante de pago No. 12-0020021

Fecha 27-02-2012

⑦

Anexos:



Comprobante de pago de la tasa.



Poderes, si fuere el caso.



Certificado de existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.

⑧

NOMBRE ALICIA LLOREDA RICAURTE

FIRMA

C.C. 39.690.713

T.P. 53.215

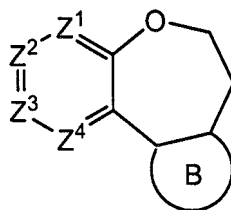
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO NIT : 800.176.089-2 - / -					
Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA			No. 12 - 0020021	
				Bogotá D.C., Febrero 27 de 2012 - 16:46:03	
RECIBIDO DE : LLOREDA & CIA. S.A.				NI 830.022.145	
*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	186851825	27/02/2012	25.600.000.00
*** Conceptos Pagados ***					
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO	
1	50005-01-03 CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES	EN CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MODIFICA	120.000.00	120.000.00	
				\$120.000.00	
			=====		
SON: **CIENTO VEINTE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***					
Responsable: _____			SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO		
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____					
			No. 12-002995- -00004-0000		
			Fecha: 2012-04-10 16:19:47 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR		
			Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII		
			Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 4		
Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia					
Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240					
Febrero 27 de 2012 - 16:46:22					

		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION PCT	
(21) No. de solicitud: 12-002.995 (22) Fecha de solicitud: 10-01-12 (30) Prioridad (31) No. Prioridad (32) Fecha (33) País 61/246,381 28-09-09 US 61/330,685 03-05-10 US		(51) Int Cl: C07D 498/04 (71) Solicitante(s): F. HOFFMANN-LA ROCHE AG. (72) Inventor(es): BLAQUIERE, Nicole; DO, Steven; DUDLEY, Danette; FOLKES, Adrian J.; HEALD, Robert; HEFFRON, Timothy; JONES, Mark; KOLESNIKOV, Aleksandr; NDUBAKU, Chudi; OLIVERO, Alan G.; PRICE, Stephen; STABEN, Steven y WANG, Lan. (74) Apoderado: ALICIA LLOREDA RICAURTE	
(85) Fecha límite inicio fase nacional: 28-04-12 (86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud: 27-09-10 No. de solicitud: PCT/EP2010/064208		(87) Publicación internacional Fecha: 31-03-11 No. publicación: WO 2011/036280 A1	
(54) Título: "COMPUESTOS DE BENZOXAZEPINA COMO INHIBIDORES DE LA PI3K Y MÉTODOS DE USO"			

Resumen - Reivindicación(es):

Resumen.-

La invención se refiere a compuestos de benzoxazepina de la fórmula I



incluidos los estereoisómeros, isómeros geométricos, tautómeros y las sales farmacéuticamente aceptables de los mismos, en la que: Z¹ es CR¹ o N; Z² es CR² o N; Z³ es CR³ o N; Z⁴ es CR⁴ o N; y B es un anillo pirazolilo, imidazolilo o triazolilo fusionado con el anillo de la benzoxazepina, dichos compuestos tienen actividad anticancerosa y, más específicamente, inhiben la actividad de la quinasa PI3.

Sector: Industria farmacéutica, específicamente compuestos heterocíclicos que comprenden sistemas orto-condensados con tres heteroanillos, donde al menos un anillo incluye un átomo de nitrógeno; composiciones farmacéuticas que los comprenden, las cuales son útiles como agentes antineoplásicos.