

FORMULARIO ÚNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

SOLICITUD DE :

☐

Corrección de error material

☒

Modificación a una solicitud

2

SOLICITANTE

Nombre: JANSEN PHARMACEUTICA N.V.

Dirección: Turnhoutseweg 30, B-2840 Beerse,
Bélgica

Nacionalidad o Domicilio: Beerse, Bélgica

Lugar de Constitución: Bélgica

Teléfono:

Fax:

E-mail:

IDENTIFICACIÓN

C.C. ☐

NIT ☐

C.E. ☐

Otro ☐

Cual _____

Número _____

3

**REPRESENTANTE
O APODERADO**

Nombre: JIMENA ESCOBAR URIBE

Dirección: Cra. 11A No. 94-76 (Of. 305)

Teléfono: 6 162051/61 Fax: 6 161889

E-mail: tm-patent@escobaruribe.com

IDENTIFICACIÓN

C.C. ☒

NIT ☐

C.E. ☐

Otro ☐

Cual _____

Número 39.779.452 T.P. 68.228

4 Número del expediente:

06-097.819

5 Descripción de la corrección o modificación solicitada: Que se anote:

La modificación del título de la solicitud para que quede como sigue: "COMPUESTOS DE IMIDAZOL
ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE DESÓRDENES Y CONDICIONES MEDIADAS
POR EL RECEPTOR DE HISTAMINA H₁".

6 Comprobante de pago No.:

06-68.157-44

Fecha: 5 de septiembre de 2006

7 Anexos:

- ☒ Comprobante de pago de la tasa
- ☒ Poderes, si fuere el caso Protocolo No. 17.154
- ☒ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas. No. 17.184

8 NOMBRE: JIMENA ESCOBAR URIBE

FIRMA:



C.C. 39.779.452 de Usaquén T.P. 68228

As: 3003/PCT

2

 Industria y Comercio	SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES TARJETA ARCHIVO PROPIETARIOS	156	
SUPERINTENDENCIA	PATENTE DE INVENCION	PCT ☒ MODELO DE UTILIDAD	DISEÑO INDUSTRIAL
(21) N° de solicitud:		(22) Fecha de solicitud:	
(51) Clasificación internacional : A01N 43/82			
(71) Solicitante (es) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.			
(72) Inventor (es) BUZARD, Daniel, J. // EDWARDS, James, P. // KINDRACHUK, David, E. // VENABLE, Jennifer, D.			
(74) Agente: JIMENA ESCOBAR URIBE			
(30) Prioridad Estadunense	(31) No. Prioridad 60/556,356	(32) Fecha 25/03/04	(33) País US
(85) Fecha inicio fase nacional :		(87) Publicación internacional	
(88) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud : Fecha (dd/mm/aa) No. de solicitud PCT/US2005/008716 de 24/03/05		Fecha: Fecha (dd/mm/aa) N° publicación: WO 2005/082086 A3 de 08/10/05	
(54) Título: COMPUESTOS DE IMIDAZOL ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE DESÓRDENES Y CONDICIONES MEDIADAS POR EL RECEPTOR DE HISTAMINA H ₁			

		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO	
Industria y Comercio		DIVISION DE NUEVAS CREACIONES	
TARJETA ARCHIVO TEMATICO			
SUPERINTENDENCIA		PATENTE DE INVENCION	PCT ☒ MODELO DE UTILIDAD
DISEÑO INDUSTRIAL			
(21) N° de solicitud:		(22) Fecha de solicitud	
(51) Clasificación Internacional: A01N 43/82			
(71) Solicitante (es)			
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.			
(72) Inventor(es)			
BUZARD, Daniel, J. // EDWARDS, James, P. //			
KINDRACHUK, David, E. // VENABLE, Jennifer, D.			
(74) Agente:			
JIMENA ESCOBAR URIBE			
(30) Prioridad Estadinense		(31) No. Prioridad	(32) Fecha
		60/556,356	25/03/04
			(33) País
			US
(85) Fecha inicio fase nacional:		(87) Publicación internacional:	
(88) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT		Fecha: 08/10/05	
Fecha de presentación de la solicitud: 24/03/05		No. Publicación : WO 2005/092066 A3	
No. de solicitud PCT/US2005/008715			
(54) Título:			
COMPUESTOS DE IMIDAZOL ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE DESÓRDENES Y CONDICIONES MEDIADAS POR EL RECEPTOR DE HISTAMINA H ₄			
(57) Resumen:			
Compuestos de imidazol, composiciones, y métodos de uso de los mismos en la inhibición del reclutamiento de leucocitos, en la modulación de la expresión del receptor H ₄ , y en el tratamiento de condiciones tales como la inflamación, condiciones mediadas por el receptor H ₄ , y condiciones relacionadas.			

1584

3003

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 06 - 68,157
FECHA : SEPTIEMBRE 5 DE 2006

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 06-097919- -00001-0000
Fec: 2006-10-09 14:34:13 Dep. 2020 NUECREACIONES
Tra. 11 PATENTE/II
Eve: 379 FASENACIONALII
Act 328 CTINFORMACION Folios: 8

CONSIGNACION

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
ESCORBAR URIBE ASOCIADOS	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	51164111	04/09/2006	3,900,000.00

CONCEPTO

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE NOMALIDAD Y MODIFICA	
		12 MARCAS Y LEYAS COMERCIALES	95,000.00
		TOTAL :	95,000.00

SON: NOVENTA Y CINCO MIL PESOS

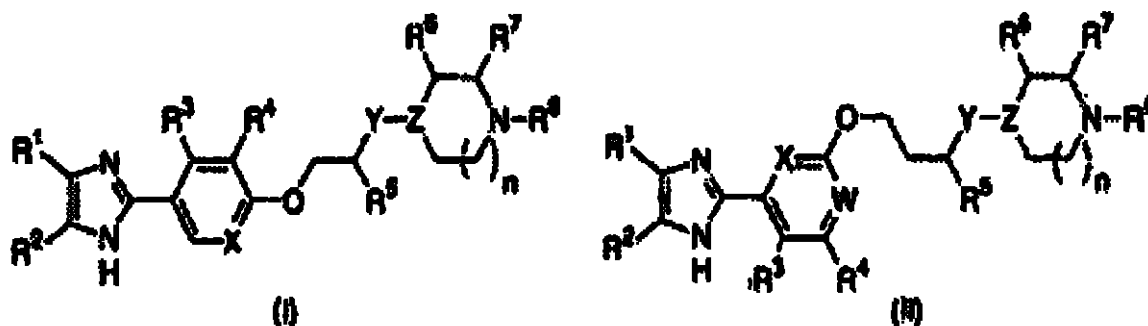
RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION PCT	
(21) N° de solicitud: 22) Fecha de solicitud: (30) Prioridad Estadinense (31) No. Prioridad 80/556,356 32) Fecha 25/03/04 (33) País US		(51) Int Cl: A01N 43/52 (71) Solicitante(s) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (72) Inventor(es) BUZARD, Daniel, J. // EDWARDS, James, P. // KINDRACHUK, David, E. // VENABLE, Jennifer, D. (74) Agente: JIMENA ESCOBAR URIBE	
(85) Fecha inicio fase nacional: (86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud: Fecha 24/03/05 No. de solicitud PCT/US2005/000715		(87) Publicación Internacional Fecha: Fecha (dd/mm/aa) N° publicación: WO 2005/092066 A3 de 08/10/05	
(54) Título: COMPUESTOS DE IMIDAZOL ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE DESÓRDENES Y CONDICIONES MEDIADAS POR EL RECEPTOR DE HISTAMINA H₄			

Reivindicación(es):

1.- Un compuesto de fórmula (I) o (II):



donde CR⁶, X es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, N o CR⁶; Y es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, O, NR¹⁰, o CR¹⁰R¹¹; Z es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, N o CR¹²; n es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, 0, 1, ó 2; cada uno de R¹² es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, -H, -CF₃, -alquilo de C₁₋₆, -cicloalquilo de C₃₋₆, anillo opcionalmente sustituido o heterociclo opcionalmente sustituido; o, R¹ y R² tomados junto con los átomos de carbono a los cuales están unidos forman una estructura cíclica Cyc1 seleccionada a partir de carbociclo de 5 ó 6 miembros, y heterociclo de 5 ó 6 miembros con 1 heteroátomo, en donde dicha estructura cíclica Cyc1 está, independientemente de otras asignaciones de sustituyente, sustituida con 0, 1, ó 2 sustituyentes seleccionados a partir de -alquilo de C₁₋₃, halo, hidroxil, amino, y -alcoxi de C₁₋₃; cada uno de R³ y R⁴ es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, -H, -alquilo de C₁₋₆, halo, -CF₃, -OCF₃, -OR², -SR², -S(O)R², -SO₂R², alcoxi de C₁₋₄, ciano, nitro, -C(O)NR²R³, -C(O)fenilo, -C(O)alquilo de C₁₋₆, -S(O)alquilo de C₁₋₆, o -SO₂alquilo de C₁₋₆; o, R³ y R⁴ tomados junto con los átomos de carbono a los cuales están unidos forman una estructura cíclica Cyc2 seleccionada a partir de anillo, carbociclo de 5 ó 6 miembros, y heterociclo de 5 ó 6 miembros con 1 ó 2 heteroátomos, en donde dicha estructura cíclica Cyc2 está, independientemente de otras asignaciones de sustituyente, sustituida con 0, 1, o 2 sustituyentes seleccionados a partir de -alquilo de C₁₋₃, halo, hidroxil, amino, y -alcoxi de C₁₋₃; en donde cada uno de R⁵, R⁶ y R⁷ es, independientemente de otras asignaciones de sustituyente, seleccionada a partir de H, alquilo de C₁₋₄, cicloalquilo de C₃₋₆, fenilo, (cicloalquilo de C₃₋₆)alquilo de C₁₋₇, bencilo y fenetilo, o R⁵ y R⁶ tomados junto con el nitrógeno el cual están unidos, forman un anillo heterocíclico de 4-7 miembros HetCyc1, en donde dicho

anillo HetCyc1 tiene 0 ó 1 heteroátomos adicionales seleccionados a partir de O, S, >NH y >Nalquilo de C₁₋₆, y en donde cualquier porción fenilo, fenetilo, bencilo, alquilo o cicloalquilo en cualquiera de R¹⁴, R⁶, R⁸, R⁹, y dicho anillo HetCyc1 está opcionalmente, e independientemente de otras asignaciones de sustituyente, sustituido con 1, 2 ó 3 sustituyentes seleccionados a partir de alquilo de C₁₋₆, halo, hidroxil, amino, y alcoxi de C₁₋₃; R⁵ es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, -H, -alquilo de C₁₋₆, -alcoxi de C₁₋₄, o hidroxil; cada uno de R⁶ y R⁷ es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, -H o -alquilo de C₁₋₆, o R⁶ y R⁷ tomados juntos forman una estructura cíclica de 5-6 miembros Cyc3, en donde dicha estructura cíclica Cyc3 es un carbociclo de 5 ó 6 miembros o un heterociclo de 5 ó 6 miembros con 1 ó 2 heteroátomos, y en donde dicha estructura cíclica Cyc3 está, independientemente de otras asignaciones de sustituyente, sustituida con 0, 1, ó 2 sustituyentes seleccionados a partir de -alquilo de C₁₋₆, halo, hidroxil, amino, y -alcoxi de C₁₋₃; R⁸ es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, -H o -alquilo de C₁₋₄; cada uno de R¹⁰ y R¹¹ es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, -H o -alquilo de C₁₋₆; o, cuando Y es CR¹⁰R¹¹, R¹⁰ y R¹¹ tomados junto con el miembro de carbono al cual están unidos forman una estructura cíclica opcionalmente sustituida Cyc4, en donde dicha estructura cíclica Cyc4 es un carbociclo de 3 a 6 miembros o un heterociclo no aromático de 3 a 6 miembros con 0 ó 1 heteroátomos adicionales, o CR¹⁰R¹¹ es C=O; R¹² es, independientemente de otros miembros y asignaciones de sustituyente, -H, -alquilo de C₁₋₄, hidroxil, o -alcoxi de C₁₋₄; un enantiómero, diastereómero, racemato de los mismos, o una sal farmacéuticamente aceptable, amida o éster de los mismos; con las siguientes condiciones: cuando Y es O o NR¹⁰, entonces Z es CR¹² y R⁸ no es hidroxil o -alcoxi de C₁₋₄; cuando Z es N, Y es CR¹⁰R¹¹; cuando R¹ y R² son ambos -H, Y es CH₂, y R³ es metilo, entonces R⁴ no es hidroxil.