

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicación : 03108279 00000004 Folios: 8
Fecha (IMP): 2005-09-07 17:07:13
Trámite : 011 PCT-PATENT 379 FASE NACI 536 PETICION
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

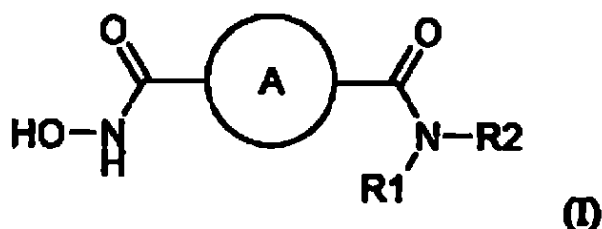
E. S. D.

Re: **P1.-F. HOFFMANN-LA ROCHE AG.-Solicitud de Patente de
Invención en Fase Nacional PCT para "DERIVADOS
AROMATICOS DE ACIDO DICARBOXILICO".-Clase C07D
333/38.-Expediente número 03-108.279.-**

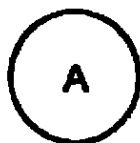
1. Me refiero a mi memorial de 6 de Septiembre de 2005.
2. De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 5.2.12 de la Circular Externa No. 03 de 28 de Abril de 2003, y estando dentro del plazo de seis meses contados desde la fecha de la publicación de la solicitud en la Gaceta de la Propiedad Industrial número 554 de 29 de Julio de 2005, solicito a ese Despacho proceder a realizar el examen de patentabilidad de la presente Invención.
3. Por otro lado, atentamente me permito manifestar a usted que en el extracto de la solicitud arriba nombrada, publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial número 554 de 29 de Julio de 2005, página 419, la reivindicación número 1 aparece publicada en forma equivocada la reivindicación número 1 correcta es como sigue a continuación:

Reivindicación número 1.-

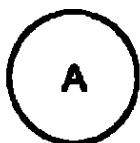
Compuestos de formula I



en donde



representa un anillo fenilo que puede estar sin substituir o substituido con 1, 2 ó 3 substituyentes Independientemente seleccionados entre un átomo de halógeno, un alquilo de 1 a 4 átomos de carbono, trifluormetilo, hidroxilo, alcoxilo de 1 a 4 átomos de carbono, nitro, amino, alquilamino de 1 a 4 átomos de carbono, di [alquilo de 1 a 4 átomos de carbono]-amino, alcanoilamino de 1 a 4 átomos de carbono, un grupo alquilendioxilo de 1 a 3 átomos de carbono ó un grupo acilo, ó



representa un anillo tiofeno que puede estar sin substituir o substituido por 1 ó 2 substituyentes Independientemente seleccionados entre un átomo de halógeno, un alquilo de 1 a 4 átomos de carbono, trifluormetilo, hidroxilo, alcoxilo de 1 a 4 átomos de carbono, nitro, amino, alquilamino de 1 a 4 átomos de carbono,

di[alquilo de 1 a 4 átomos de carbono]-amino, o un alcanilamino de 1 a 4 átomos de carbono, un grupo alquilendioxilo de 1 a 3 átomos de carbono ó un grupo acilo,

y

R1 Y R2 son los mismos o diferentes entre sí, y son, un átomo de hidrógeno;

un grupo alquilo de 1 a 12 átomos de carbono, ramificado o sin ramificar, el cual puede estar sin substituir o substituido con 1 ó varios substituyentes independientemente seleccionados del grupo formado por halógeno, hidroxilo, nitro, amino, un grupo carbocíclico o heterocíclico,

y en donde, en una cadena de más de 2 átomos de longitud, uno o varios átomos no adyacentes pueden ser reemplazados por átomos de oxígeno, nitrógeno o azufre,

y en donde 2 átomos pueden estar unidos entre sí mediante un doble o triple enlace;

un grupo carbocíclico;

un grupo heterocíclico;

ó R1 y R2 juntamente con el átomo de nitrógeno forman un anillo de 3-6 miembros el cual puede contener adicionalmente heteroátomos independientemente seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre, y el cual puede ser condensado por un grupo carbocíclico o por un grupo heterocíclico y el cual puede estar sin substituir o substituido con 1, 2 ó 3 substituyentes independientemente seleccionados entre un átomo de halógeno, un alquilo de 1 a 4 átomos de carbono, trifluormetilo, hidroxilo, alcoxilo de 1 a 4 átomos de carbono, arilo, heterilo, arilalquilo, arilalquioxilo, ariloxilo, alquilendioxilo de 1 a 3 átomos de carbono, nitro, amino, alquilamino de 1 a 4 átomos de carbono, di[alquilo de 1 a 4 átomos de carbono]-amino, alcanilamino de 1 a 4 átomos de carbono, ó un grupo acilo;

sus enantiómeros, diastereoisómeros, racematos y sales fisiológicamente aceptables de los mismos.

4. En vista de lo anterior, muy comedidamente solicito a usted que las aclaraciones correspondientes sean incluidas en la Fe de Erratas de la próxima Gaceta de la Propiedad Industrial.

5. Me permito recordar a usted, que tal como se informó en el Petitorio de la invención, la presente solicitud corresponde a Capítulo **II**.

6. Anexo me permito presentar:

- (a) Recibo número 05-58.491, expedido por la Superintendencia de Industria y Comercio, que acredita el pago de la tasa que dicho examen causa; y
- (b) Copia del extracto de la solicitud, tal como fue presentado a ese Despacho con la solicitud de 10 de Diciembre de 2003.

7. En vista de todo lo anterior, ruego a usted tomar atenta nota y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,


ALICIA LLOREDA RICAURTE
T.P. 53.215

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicación : 03104279 00000004 Folios: 8
Fecha (AÑO): 2005-09-07 17:07:13
Trámite : 011 PCT-PATENT 379 FASE NACI 538 PETICION
Dependencia: 0020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 05 - 58,491
FECHA : AGOSTO 5 DE 2005

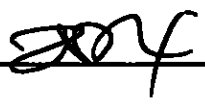
***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
LLOREDA Y CIA S. A	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	050-00110-6	39077344	05/08/2005	3,804,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	114 PTC CAP-II EXAMEN DE PATENTIBILID	186,000.00
TOTAL :			\$ 186,000.00

SON: CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL PESOS

RESPONSABLE : 

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

SOLICITUD
INTERNACIONAL No. PCT/EP02/06488

(51) INT. CL.: C07D 333/38

(21) No. S LICITUD:

(71) SOLICITANTE: F. HOFFMANN-LA ROCHE AG

(22) FECHA DE
PRESENTACIÓN: 10/12/2003

(30) PRIORIDAD:

(72) INVENTOR(ES): LESER-REIFF, Ulrike; SATTELKAU,
Tim y ZIMMERMANN, Gerd.

(31) No. DE SOLICITUD: 01114496.1

(32) FECHA DE
PRESENTACIÓN: 15-06-2001

(33) PAÍS: EP

(74) REPRESENTANTE LEGAL: JOSE ANTONIO LLOREDA

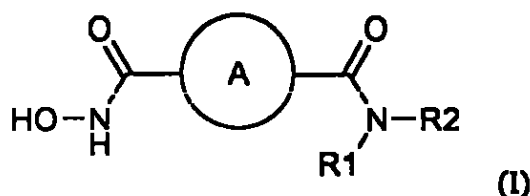
(54) TÍTULO:

"DERIVADOS AROMATICOS DE ACIDO DICARBOXILICO"

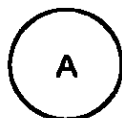
(57) RESUMEN:

Reivindicación número 1.-

Compuestos de formula I



en donde



10 representa un anillo fenilo que puede estar sin substi-
tuir o substituido con 1, 2 ó 3 substituyentes independiente-
mente seleccionados entre un átomo de halógeno, un alquilo de
1 a 4 átomos de carbono, trifluormetilo, hidroxilo, alcoxilo
de 1 a 4 átomos de carbono, nitro, amino, alquilamino de 1 a
15 4 átomos de carbono, di[alquilo de 1 a 4 átomos de carbono]-
amino, alcanoilamino de 1 a 4 átomos de carbono, un grupo al-
quilendioxilo de 1 a 3 átomos de carbono ó un grupo acilo,

20

representa un anillo tiofeno que puede estar sin substituir o substituido por 1 ó 2 substituyentes independientemente seleccionados entre un átomo de halógeno, un alquilo de 1 a 4 átomos de carbono, trifluormetilo, hidroxilo, alcóxilo de 1 a 4 átomos de carbono, nitro, amino, alquilamino de 1 a 4 átomos de carbono, di[alquilo de 1 a 4 átomos de carbono]-amino, o un alcanoilamino de 1 a 4 átomos de carbono, un grupo alquilendioóxido de 1 a 3 átomos de carbono ó un grupo acilo,

5

y

R1 y R2 son los mismos o diferentes entre sí, y son, un átomo de hidrógeno;

un grupo alquilo de 1 a 12 átomos de carbono, ramificado o sin ramificar, el cual

10

puede estar sin substituir o substituido con 1 ó varios substituyentes independientemente seleccionados del grupo formado por halógeno, hidroxilo, nitro, amino, un grupo carbocíclico o heterocíclico,

15

y en donde, en una cadena de más de 2 átomos de longitud, uno o varios átomos no adyacentes pueden ser reemplazados por átomos de oxígeno, nitrógeno o azufre,

y en donde 2 átomos pueden estar unidos entre sí mediante un doble o triple enlace;

un grupo carbocíclico;

20

un grupo heterocíclico;

ó R1 y R2 juntamente con el átomo de nitrógeno forman un anillo de 3-6 miembros el cual puede contener adicionalmente heteroátomos independientemente seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre, y el cual puede ser condensado por un grupo carbocíclico o por un grupo heterocíclico y el cual puede estar sin substituir o substituido con 1, 2 ó 3 substituyentes independientemente seleccionados entre un átomo de halógeno,

un alquilo de 1 a 4 átomos de carbono, trifluormetilo, hidr -
xilo, alcoxilo de 1 a 4 átomos de carbono, arilo, hetarilo,
arilalquilo, arilalquiloxilo, ariloxilo, alquilendioxilo de 1
a 3 átomos de carbono, nitro, amino, alquilamino de 1 a 4
5 átomos de carbono, di[alquilo de 1 a 4 átomos de carbono]-
amino, alcanoilamino de 1 a 4 átomos de carbono, ó un grupo
acilo;

sus enantiómeros, diastereoisómeros, racematos y sales
fisiológicamente aceptables de los mismos.