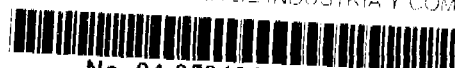


SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 990176089-7

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 - 57,487
FECHA : JULIO 18 DE 2008

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 04-050434- -00008-0000

Fecha: 2008-07-22 16:42:20 Dep: 2020 NUECREACION
Tra: 11 PATENTE(Y) Evt: 379 FASENACIONAL
Act: 444 RESPUESTA REQUE Folia: 24

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
EDA Y CIA S. A	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	1859832	18/07/2008	6,734,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICA	
		12 MARCAS Y LEMAS COMERCIALES	103,000.00
		TOTAL :	\$ 103,000.00

SDN: CIENTO TRES MIL PESOS

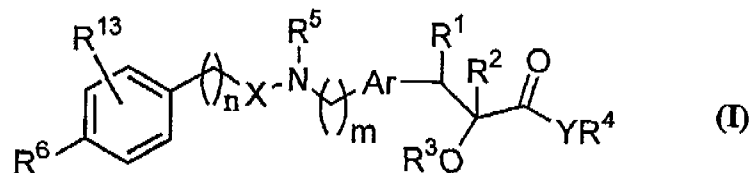
RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

Reivindicaciones

Habiéndose descrito la invención como antecede se reclama como propiedad lo contenido en las siguientes reivindicaciones

1. Un compuesto caracterizado porque es de la fórmula general (I)



en donde R^1 representa hidrógeno, alquilo (C_1-C_6) lineal o ramificado;

R^2 representa hidrógeno, halógeno, alquilo (C_1-C_6) lineal o ramificado;

R^3 representan un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo (C_1-C_{12}) lineal o ramificado, cicloalquilo (C_3-C_7), arilo, arilalquilo;

R^4 representa hidrógeno o alquilo (C_1-C_{12}) lineal o ramificado, cicloalquilo (C_3-C_7), arilo o arilalquilo;

Y representa oxígeno;

R^5 representa hidrógeno o grupos alquilo (C_1-C_{12}), cicloalquilo (C_3-C_7);

Ar representa grupos fenileno divalente o naftileno divalente;

X representa $-C(=S)-O-$, $-C(=O)-O-$, $-C(=O)-S-$, $-O-$

$(CH_2)_d-$, $-NH-(CH_2)_d-$, en donde d es 1 hasta 4; $-O-C(=O)-$, $-CR^a=CR^b-CH_2-$; donde R^a y R^b son iguales o diferentes y representan hidrógeno o alquilo (C_1-C_6) o X representa un enlace;

R^6 representa fluorenilmetoxicarbonilo, fluorenilmetoxicarbonilamino, $-OSO_2R^8$, $-OCONR^8R^9$, NR^8COOR^9 , $-NR^8COR^9$, o $-NR^8SO_2R^9$;

o R^6 es hidrógeno cuando R^{13} está en la tercera posición del anillo fenilo y no representa hidrógeno

R^8 es hidrógeno, un grupo alquilo (C_1-C_6) lineal o ramificado o el grupo arilo substituido o no substituido por alquilo.

R^9 es hidrógeno, alquilo (C_1-C_6) lineal o ramificado, el grupo t-butiloxicarbonilo o benciloxicarbonilo;

R^{13} representa hidrógeno o, $-OSO_2R^8$;

n es de 1 hasta 3, y m es de 0 hasta 3.

y sus estereoisómeros y sus sales farmacéuticamente aceptables, sus solvatos farmacéuticamente aceptables del compuestos de fórmula (I).

2. El compuesto de fórmula (I) de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado porque

X es $-C(=O)-O-$, $-O(CH_2)_d$, $-CH=CH-CH_2-$; o X representa un enlace.

3. El compuesto de fórmula (I) de conformidad con la reivindicación 2, caracterizado porque:

R^1 es hidrógeno.

R^2 es hidrógeno.

R^3 es hidrógeno, o el grupo alquilo (C_1-C_{12}) lineal o ramificado.

R^4 es hidrógeno, o el grupo alquilo (C_1-C_{12}) lineal o ramificado.

R^5 es hidrógeno o el grupo alquilo (C_1-C_{12}).

R^6 es $--OSO_2R^8$ ó $-NR^8SO_2R^9$.

R^8 es un alquilo (C_1-C_6) lineal o ramificado, o un grupo arilo substituido, en donde el sustituyente es el grupo alquilo (C_1-C_6) lineal o ramificado.

R^9 es alquilo (C_1-C_6) lineal o ramificado, un grupo t-butiloxicarbonilo o benciloxicarbonilo.

R^{13} es hidrógeno o $-OSO_2R^8$; y

X es un enlace.

4. El compuesto de conformidad con las reivindicaciones 1 a 3, caracterizado porque se selecciona de:

2-metoxi-3-[4-3-(4-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil]propionato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-etoxi-3-[4-{3-(4-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil]propionato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-etoxi-3-[4-{3-(3-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil] propionato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-etoxi-3-[4-{3-(4-(tolueno-4-sulfoniloxi)fenil)propilamino} fenil propionato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-etoxi-3-[3-{3-(4-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil]propionato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-isopropoxi-3-[4-{3-(4-metansulfoniloxifenil)propilamino}fenil]propionato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-etoxi-3-[4-(4-metilsulfoniloxifenetilamino)fenil]propionato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-etoxi-3-[4-(4-metansulfoniloxibencilamino)fenil]propionato metílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-metoxi-3-[4-{3-(4-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil] propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-etoxi-3-[4-{3-(4-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil] propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-etoxi-3-[4-(3-(4-metansulfoniloxifenil)propiloxycarbonilamino}fenil]propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-etoxi-3-[4-{3-(3-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil]propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-etoxi-3-[4-(3-(4-(tolueno-4-sulfoniloxi) fenil) propilamino} fenil] propionato o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-etoxi-3-[3-{3-(4-metansulfoniloxifenil) propilamino}fenil]propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-isopropoxi-3-[4-3-(4-metansulfoniloxifenil) propilamino} fenil]propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-etoxi-3-[4-(4-metansulfoniloxibencilamino) fenil]propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-etoxi-3-[4-(4-metilsulfoniloxifenetilamino) fenil] propionico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

2-metoxi-3-[4-{3-(3-metansulfoniloxifenil)propilamino} fenil] propanoato etílico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

ácido 2-metoxi-3-[4-(3-(3-metansulfoniloxifenil) propilamino}fenil] propanoico o sus sales en su forma enantiomérica sencilla o como un racemato.

5. El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la sal farmacéuticamente aceptable se selecciona de Li, Na, K, Ca, Mg, Fe, Cu, Zn, Al, Mn; N,N'-diacetiletilendiamina, betaina, cafeina, 2-dietilaminoetanol, 2-dimetilaminoetanol, N-etilmorfolina, N-etilpiperidina,

glucamina, glucosamina, hidrabamina, isopropilamina, metilglucamina, morfolina, piperazina, piperidina, procaina, teobromina, valinol, dietilamina, trietilamina, trimetilamina, tripropilamina, trometamina, adamantilamina, dietanolamina, meglumina, etilendiamina, N,N'-difeniletildiamina, N,N'-dibenciletildiamina, N-bencilofeniletilamina, colina, hidróxido de colina, diciclohexilamina, metformina, bencilamina, feniletilamina, dialquilamina, trialquilamina, tiamina, aminopirimidina, aminopiridina, purina, pirimidina, espermidina, alquilfenilamina, glicinol, fenilo glicinol, glicina, alanina, valina, leucina, isoleucina, norleucina, tirosina, cistina, cisteína, metionina, prolina, hidroxiprolina, histidina, ornitina, lisina, arginina, serina, treonina, fenilalanina; aminoácidos no naturales; isómeros D o aminoácidos substituidos; sales de aminoácidos ácidos seleccionadas de ácido aspártico o ácido glutámico; guanidina, guanidina substituida en donde los substituyentes son seleccionados de nitro, amino, alquilo, alquénilo o alquínilo, amonio, sales amonio substituidas, sulfatos, nitratos, fosfatos, percloratos, boratos, hidrohalogenuros (HCl, HBr, HI), acetatos, tartratos, maleatos, citratos, succinatos, palmoatos, metansulfonatos, benzoatos, salicilatos, hidroxinaftoatos, bencensulfonatos, ascorbatos, glicerofosfatos, o sal de cetoglutarato.

6. Una composición, caracterizada porque comprende

a) un compuesto de fórmula (I) sus sales farmacéuticamente

aceptables, o solvato farmacéuticamente aceptable, como se define en cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5 y b) un portador, diluyente o excipiente farmacéuticamente aceptable.