

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  No. 11-067785-00003-0000 Fecha: 2011-12-09 10:28:45 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 6	
FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES			
1 SOLICITUD DE: ☐ Corrección de Error Material ☒ Modificación a una solicitud			
2 SOLICITANTE	Nombre: DEBIO RECHERCHE PHARMACEUTIQUE S.A. Sociedad constituida y existente bajo las leyes de Suiza. Dirección: 146, Route du Levant, CH-1920 Martigny, Suiza Domicilio: Martigny, Suiza Teléfono: 546 09 70 Fax: 249 40 70 E-mail: clientes@cavelier.com		IDENTIFICACION C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: _____
	3 REPRESENTANTE O APODERADO		IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: <u>35.456.344</u> TP <u>23.555</u>
4 Número de expediente: <u>11 067.785</u>			
5 Descripción de la corrección o modificación solicitada: Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 9 reivindicaciones y pido respetuosamente que el examen de patentabilidad sea realizado sobre estas nuevas reivindicaciones presentadas. Respetuosamente manifiesto que a pesar de eliminar materia del pliego reivindicatorio originalmente presentado, mi representada no renuncia a la protección que pueda obtener sobre dicha materia y se reserva el derecho de presentar una solicitud divisional que la contenga durante el trámite de la presente solicitud, beneficiándose de la fecha de prioridad inicialmente reivindicada.			
6 Comprobante de pago No. <u>11-112854</u> Fecha: <u>21 de noviembre de 2011</u>			

7

Anexos



Comprobante de pago de la tasa por \$118.000, por concepto de modificaciones.



Comprobante de pago por reivindicaciones adicionales después de la décima reivindicación por.



Poderes, si fuere el caso



Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.



Copia auténtica de la sustitución que del poder otorgado por la Sociedad Solicitante hizo el Doctor EMILIO FERRERO a mi favor, y para lo cual solicito me sea reconocida personería para continuar con el trámite del asunto de la referencia.

8

NOMBRE:

LUZ CLEMENCIA DE PAEZ

FIRMA:

Luz Clemencia De Paez

C.C. 35.456.344 de Usaquén T.P.A. 23.555

SCT

REIVINDICACIONES

1. Un compuesto cicloundecadepsipéptido de Fórmula (I)

Ciclo-(AXX₁-AXX₂-AXX₃-AXX₄-AXX₅-AXX₆-AXX₇-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (I)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

en el cual:

AXX₁ es MeBmt, 4-fluoro-MeBmt, dihidro-MeBmt, 8-hidroxi-MeBmt; O-acetyl-MeBmt;

AXX₂ es Abu, Val, Thr, Thr(OMe), Thr(OAc), Thr(OCOCH₂CH₂CH₂OH), Nva, 5-hidroxi-Nva;

AXX₃ es D-MeAla, D-3-fluoro-MeAla, D-MeSer, D-MeSer(OAc), D-MeSer(OCH₂CH₂OH), D-MeSer(OCH₂CH₂NEt₂), D-MeAsp(OMe);

AXX₄ es Melle, MeMet, MeVal, MeThr, MeThr(OAc), MeAla, EtVal, EtIle, EtPhe, EtTyr, EtThr(OAc), MeThr(OAc), MeTyr, MeTyr(OAc), MeTyr(OMe), MePhe, MeMet(Ox) en el cual el átomo de azufre de la metionina es sulfóxido o sulfona;

AXX₅ es Leu, Val, Ile;

AXX₆ es MeAla, Sar, MeLeu; y

AXX₇ es Gly, Ala.

2. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizado porque en la Fórmula (I),

AXX₁ es MeBmt, 8-hidroxi-MeBmt;

AXX₂ es Abu, Val, Thr, Thr(OMe), Thr(OAc), Thr(OCOCH₂CH₂CH₂OH), 5-hidroxi-Nva;

AXX₃ es D-MeAla, D-3-fluoro-MeAla, D-MeSer, D-MeSer(OAc), D-MeAsp(OMe);

AXX₄ es Melle, MeMet, MeMet(Ox) en el cual Ox es -SOMe, -SO₂Me, MeVal, EtVal, EtIle, MeTyr; y

AXX₅ es Leu, Val, Ile

AXX₆ es MeAla, Sar, MeLeu; y

AXX₇ es Gly, Ala.

3. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 o 2 caracterizado porque

AXX₁ es MeBmt;
AXX₂ es Abu, Val, Thr;
AXX₃ es D-MeAla;
AXX₄ es Melle, MeVal, EtVal;
AXX₅ es Leu, Val, Ile;
AXX₆ es MeAla, MeLeu, Sar; y
AXX₇ es Gly, Ala.

4. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3 que tiene las siguientes fórmulas:

ciclo-(MeBmt-Abu-D-MeAla-MeVal-Leu-MeLeu-Gly-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ia)
ciclo-(MeBmt-Abu-D-MeAla-EtVal-Leu-MeLeu-Ala-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ib)
ciclo-(MeBmt-Val-D-MeAla-MeVal-Ile-MeLeu-Gly-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ic)
ciclo-(MeBmt-Abu-D-MeAla-MeVal-Leu-MeLeu-Ala-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Id)
ciclo-(MeBmt-Abu-D-MeAla-MeVal-Val-MeAla-Ala-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ie)
ciclo-(MeBmt-Val-D-MeAla-MeVal-Leu-MeLeu-Gly-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (If)
ciclo-(MeBmt-Abu-D-MeAla-MeVal-Ile-MeLeu-Gly-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ig)
ciclo-(MeBmt-Val-D-MeAla-EtVal-Leu-MeLeu-Ala-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ih)
ciclo-(MeBmt-Abu-D-MeAla-Melle-Leu-MeLeu-Gly-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ii)
ciclo-(MeBmt-Val-D-MeAla-MeVal-Val-Sar-Gly-D-Hiv-MeLeu-Leu-MeVal) (Ik)

5. Una composición farmacéutica para prevenir o tratar infecciones por hepatitis C o trastornos inducidos por VHC, que comprende el compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, junto con uno o más diluyentes o vehículos aceptables desde el punto de vista farmacéutico.

6. Una combinación farmacéutica que comprende al menos: a) un primer agente que consiste del compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 o la composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 5, y b) un segundo agente que tiene propiedades de actuar contra la replicación del VHC.

7. La combinación farmacéutica de la reivindicación 6 para usar en la prevención o el tratamiento de infecciones por hepatitis C o trastornos inducidos por VHC.

8. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 como un medicamento.

9. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 como un agente antiviral.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 112854
		Bogotá D.C., Noviembre 21 de 2011 - 07:19:51

RECIBIDO DE : CAVELIER ABOGADOS NI 860.041.367

*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	186849692	18/11/2011	29.317.000.00

*** Conceptos Pagados ***			
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNIDITARIO VR. CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACION DE MARCAS Y LEMAS COMERCIALES	118.000.00 118.000.00
			\$118.000.00

SON: **CIENTO DIECIOCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 11-067785-00003-0000
Fecha: 2011-12-09 10:28:45 Dep. 2020 DIR. NUEVASCR
Tra. 11 PATENTE IYII Eve: 379 FASENACIONAL II
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 6

COLO: 18423-841-001-5