

TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES
PCT

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

(Artículo 18 y Reglas 43 y 44 del PCT)

Referencia del expediente del solicitante o del mandatario 12900-9MCG	PARA CONTINUAR LA TRAMITACIÓN	ver Formulario PCT/ISA/220 y, en su caso, el punto 5 de esta hoja.
Solicitud internacional N° PCT/IB2018/052699	Fecha de presentación internacional (<i>día/mes/año</i>) 19 ABRIL 2018 (19.04.2018)	Fecha de prioridad (la más antigua) (<i>día/mes/año</i>) 16 NOVIEMBRE 2017 (16.11.2017)
Solicitante PRODUCTOS FARMACEUTICOS, S.A. DE C.V.		

El presente informe de búsqueda de tipo internacional, elaborado por esta Administración encargada de la búsqueda internacional, se transmite al solicitante, conforme al Artículo 18. Se remite una copia del mismo a la Oficina Internacional.

Este informe de búsqueda de tipo internacional comprende un total de 5 hojas.

☒ Se adjunta una copia de cada uno de los documentos del estado de la técnica citados en el informe.

1. Base del informe

a. En lo que se refiere al **idioma**, la búsqueda de tipo internacional se ha realizado sobre la base de :

☒ la solicitud en el idioma en el que se presentó

☐ una traducción de la solicitud al _____, que es el idioma de la traducción proporcionada a los fines de la búsqueda internacional (Reglas 12.3.a) y 23.1.b))

b. ☐ Este informe de búsqueda internacional se ha realizado teniendo en cuenta la rectificación de un error evidente autorizado por o notificado a esta Administración según la Regla 91 (Regla 43.6bis.a)).

c. ☐ En lo que se refiere a **las secuencias de nucleótidos y/o de aminoácidos** divulgadas en la solicitud internacional, véase Recuadro I.

2. ☐ **Se estima que algunas reivindicaciones no pueden ser objeto de búsqueda** (ver Recuadro II).

3. ☐ **Falta unidad de invención** (ver Recuadro III).

4. Con respecto al **título**,

☒ el texto se aprueba según fue remitido por el solicitante.

☐ el texto ha sido establecido por esta Administración con la siguiente redacción:

5. Con respecto al **resumen**,

☒ el texto se aprueba según fue remitido por el solicitante.

☐ el texto (reproducido en el Recuadro IV) ha sido establecido por esta Administración de conformidad con la Regla 38.2.

El solicitante puede presentar observaciones a esta Administración en el plazo de un mes a contar desde la fecha de expedición del presente informe de búsqueda internacional.

6. Con respecto a los **dibujos**,

a. la figura de los **dibujos** a publicar junto con el resumen es la Figura N°

☐ propuesta por el solicitante.

☐ propuesta por esta Administración, por no haber propuesto el solicitante ninguna figura.

☐ propuesta por esta Administración, por caracterizar mejor, esta figura, la invención.

b. ☒ no debe publicarse ninguna figura.

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

Solicitud internacional nº

PCT/IB2018/052699

A. CLASIFICACIÓN DEL OBJETO DE LA SOLICITUD

Ver Hoja Adicional

De acuerdo con la Clasificación Internacional de Patentes (CIP) o según la clasificación nacional y CIP.

B. SECTORES COMPRENDIDOS POR LA BÚSQUEDA

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

A61K, A61P

Otra documentación consultada, además de la documentación mínima, en la medida en que tales documentos formen parte de los sectores comprendidos por la búsqueda

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda internacional (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

EPODOC, INVENES

C. DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES

Categoría*	Documentos citados, con indicación, si procede, de las partes relevantes	Relevante para las reivindicaciones nº
X	WO 2013154347 A1 (HANMI PHARM. CO., LTD [KR/KR]) 17/10/2013, todo el documento.	1-18
A	US 4699911 (BORSA <i>et al.</i>) 13/10/1987, todo el documento.	1-18
A	ES 2173823 T3 (BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH) 16/04/2004, todo el documento.	1-18

☐ En la continuación del recuadro C se relacionan otros documentos ☒ Los documentos de familias de patentes se indican en el anexo

* Categorías especiales de documentos citados:	"T" documento ulterior publicado con posterioridad a la fecha de presentación internacional o de prioridad que no pertenece al estado de la técnica pertinente pero que se cita por permitir la comprensión del principio o teoría que constituye la base de la invención.
"A" documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.	"X" documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.
"E" solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.	"Y" documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.
"L" documento que puede plantear dudas sobre una reivindicación de prioridad o que se cita para determinar la fecha de publicación de otra cita o por una razón especial (como la indicada).	"&" documento que forma parte de la misma familia de patentes.
"O" documento que se refiere a una divulgación oral, a una utilización, a una exposición o a cualquier otro medio.	
"P" documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.	

Fecha en que se ha concluido efectivamente la búsqueda internacional.
26/06/2018

Fecha de expedición del informe de búsqueda internacional.
27 de junio de 2018 (27/06/2018)

Nombre y dirección postal de la Administración encargada de la búsqueda internacional
OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS
Paseo de la Castellana, 75 - 28071 Madrid (España)
Nº de fax: 91 349 53 04

Funcionario autorizado
M. García Grávalos

Nº de teléfono 91 3493404

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

Informaciones relativas a los miembros de familias de patentes

Solicitud internacional n°

PCT/IB2018/052699

Documento de patente citado en el informe de búsqueda	Fecha de Publicación	Miembro(s) de la familia de patentes	Fecha de Publicación
WO2013154347 A1	17.10.2013	TW201345563 A TWI589305B B KR20130114948 A	16.11.2013 01.07.2017 21.10.2013
-----	-----	-----	-----
US4699911 A	13.10.1987	US4764515 A JPS60252474 A JPH058688B B2 JPH05221864 A JPH0662416B B2 JPH05222019 A JPH0670027B B2 IT1203721 B EP0147847 A2 EP0147847 A3 AT50767T T	16.08.1988 13.12.1985 02.02.1993 31.08.1993 17.08.1994 31.08.1993 07.09.1994 23.02.1989 10.07.1985 26.11.1986 15.03.1990
-----	-----	-----	-----
ES2173823T T1	01.11.2002	YU3802 A RS50246 B MEP36808 A IL147261 A BG106316 A BG65503B B1 ZA200200384 B US6663889 B1 UA73313 C2 TR200200106T T2 SK812002 A3 SK284290B B6 SI1200070T T1 PT1200070E E PL352276 A1 PL197175B B1 NZ516987 A NO20020274 A NO331306B B1 MXPA02000546 A JP2003522125 A JP3776041B B2 HU0202021 A2 HU0202021 A3 HRP20020050 A2 HRP20020050 B1 HK1045946 A1 EP1352646 A2 EP1352646 A3 EP1200070 A1 EP1200070 B1 WO0105378 A1 EE200200027 A EE04797 B1	03.09.2004 15.07.2009 10.02.2011 31.12.2006 30.08.2002 31.10.2008 30.10.2002 16.12.2003 15.05.2002 22.07.2002 04.06.2002 03.01.2005 31.12.2003 31.12.2003 11.08.2003 31.03.2008 29.08.2003 13.03.2002 21.11.2011 30.07.2002 22.07.2003 17.05.2006 28.11.2002 28.05.2004 30.06.2003 30.06.2004 28.01.2005 15.10.2003 07.01.2004 02.05.2002 06.08.2003 25.01.2001 15.04.2003 16.04.2007

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

Informaciones relativas a los miembros de familias de patentes

Solicitud internacional nº

PCT/IB2018/052699

Documento de patente citado en el informe de búsqueda	Fecha de Publicación	Miembro(s) de la familia de patentes	Fecha de Publicación
		EA200200091 A1	27.06.2002
		EA004044 B1	25.12.2003
		DK1200070T T3	06.10.2003
		DE19933148 A1	25.01.2001
		CZ20014633 A3	13.03.2002
		CZ301981 B6	25.08.2010
		CN1364075 A	14.08.2002
		CN1164263C C	01.09.2004
		CA2379314 A1	25.01.2001
		CA2379314 C	11.09.2007
		BR0012553 A	16.04.2002
		BR0012553 B1	27.05.2014
		AU6269900 A	05.02.2001
		AU776906B B2	23.09.2004
		AT246493T T	15.08.2003
-----	-----	-----	-----

CLASIFICACIONES DE INVENCION

A61K9/08 (2006.01)

A61K31/135 (2006.01)

A61K31/136 (2006.01)

A61P11/14 (2006.01)