

TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES

PCT

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

(Artículo 18 y Reglas 43 y 44 del PCT)

Referencia de Archivo del Solicitante o agente: 553415.2	PARA REALIZAR Véase Notificación de OTROS Transmisión de Informe de TRAMITES Búsqueda Internacional (Formulario PCT/ISA/220) y, si fuere aplicable, del punto 5 a continuación.	
Solicitud de Patente Internacional No: PCT/IB2023/000064	Fecha de Presentación Internacional (día/mes/año): 24 de enero de 2023 (24-01- 2023)	Fecha de Prioridad (Más antigua) (día/mes/año): 26 de enero de 2022 (26- 01-2022)
Solicitante: AFLATEX TECHNOLOGIES, LDA		
El presente informe de búsqueda internacional ha sido preparado por esta Autoridad de Búsqueda Internacional y se transmite al solicitante conforme al Artículo 18. Se transmite una copia del mismo a la Oficina Internacional. El presente informe de búsqueda internacional consta de <u>4</u> páginas.		

☒ Está acompañado asimismo de una copia de cada documento del arte previo citado en el informe.

1. Fundamento de Informe

a. Con respecto al **idioma**, la búsqueda internacional se llevó a cabo basada en:

☒ la solicitud de patente internacional en el idioma en que ésta se presentó.

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

b. ☐ El presente informe de búsqueda internacional se ha establecido tomando en cuenta la **rectificación de un error evidente** autorizada o notificada por a esta Autoridad conforme a la Regla 91 (Regla 43.6bis(a)).

c. ☐ Con respecto a cualquier **secuencia de nucleótidos y/o de aminoácidos** revelada en la solicitud de patente internacional, véase el Casillero N° I

2. ☐ **Ciertas reivindicaciones se consideraron no buscables** (Véase Casillero N° II)

3. ☐ **Falta Unidad de Invención** (Véase Casillero N° III).

4. Con respecto al **título**:

☒ el texto se aprueba tal como lo presentó el solicitante

☐ el texto ha sido establecido por esta Autoridad como sigue:

5. Con respecto al **resumen**:

☒ el texto es aprobado como lo presentó el solicitante

☐ el texto ha sido establecido, conforme a la Norma 38.2(b), por esta Autoridad como aparece en el Casillero N° IV. El Solicitante puede, dentro de un mes desde la fecha de remisión del presente informe de búsqueda internacional, presentar observaciones ante esta Autoridad.

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

a. La lámina de los **dibujos** que se publicará con el resumen es: Figura No.

☐ sugerida por el Solicitante

☐ seleccionada por esta Autoridad, debido a que el Solicitante no sugirió una Figura.

☐ seleccionada por esta Autoridad, debido a que ésta es la figura que mejor caracteriza a la invención

b. ☒ No se debe publicar ninguna de las figuras con el resumen.

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL	Solicitud de Patente Internacional N° PCT/IB2023/000064
A. CLASIFICACIÓN DEL OBJETO: INV. C08C1/06 C08L7/02 C08C3/00 ADD. De acuerdo con la Clasificación Internacional de Patentes (IPC) o con la clasificación nacional e IPC.	
B. CAMPOS DE BÚSQUEDA Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido por símbolos de clasificación) C08C C08L	
Documentación buscada diferente de la documentación mínima en la medida en que tales documentos están incluidos en los campos de búsqueda:	
Base de datos electrónica consultada durante la búsqueda internacional (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda usados): EPO-Internal, WPI Data	

C. DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES		
Categoría*	Cita de documento, indicando, si corresponde, los pasajes relevantes	Relevante para la reivindicación N°
X	CN 110 003 541 A (RUBBER RES INST CATAS) 12 de julio de 2019 (12-07-2019) página 1 - página 3; ejemplo de realización 2	1-53
X	CN 113 278 095 A (HAINAN NATURAL RUBBER IND GROUP JINXIANG CO LTD) 20 de agosto de 2021 (20-08-2021) reivindicaciones 1-5; ejemplo de composición 1	1-53
X	CN 108 659 146 A (SUVAN THAI BEDDING CHINA CO LTD) 16 de octubre de 2018 (16-10-2018) reivindicaciones 1-4	1-53
A	CN 103 113 631 A (AGRICULTURAL PRODUCTS PROC RES INST CATAS) 22 de mayo de 2013 (22-05-2013) reivindicaciones 1-4	1-53
[x] Se mencionan otros documentos en la continuación del Casillero C. [x] Véase el anexo de la familia de patentes		

* Categorías especiales de "T": documento posterior a documentos citados: publicado con posterioridad a la fecha de presentación estado general del arte que no internacional o a la fecha de se considera de particular prioridad y que no está en relevancia conflicto con la solicitud,

"E": documento anterior pero pero citado para comprender un publicado en la fecha de principio o teoría que sustenta presentación internacional o con la invención. posterioridad a ella.

"X": documento de particular

"L": documento que puede arrojar relevancia: la invención dudas sobre la reivindicación de reivindicada no puede prioridad o que se cita para considerarse nueva o no puede establecer la fecha de considerarse que implica un publicación de otra cita o por paso inventivo cuando el otra razón especial documento se toma solo. (especificada).

"Y": documento de particular

"O": documento que refiere a una relevancia: la invención revelación oral, uso, exhibición reivindicada no puede u otro medio. considerarse que implica un

"P": documento publicado antes paso inventivo cuando el de la fecha de presentación documento se combina con otro internacional, pero con u otros documentos, siendo

posterioridad a la fecha de dicha combinación obvia para un experto en el arte. "&": documento miembro de la misma familia de patentes.	
Fecha de la finalización efectiva de la búsqueda internacional 16 de junio de 2023	Fecha de envío del informe de búsqueda internacional 26/06/2023
Nombre y domicilio para correspondencia de la ISA/ Oficina Europea de Patentes, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk N° telefónico (+31-70) 340-2040 N° de Fax: (+31-70) 340-3016	Funcionario Autorizado Höfler, Thomas

Formulario PCT/ISA/210 (página 2) (abril de 2005)

Página 1 de 2

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL		Solicitud de Patente Internacional N° PCT/IB2023/000064
C. DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES		
Categoría*	Cita de documento, indicando, si corresponde, los pasajes relevantes	Relevante para la reivindicación N°
A	CN 110 054 813 A (RUBBER RES INST CATAS) 26 de julio de 2019 (26-07-2019) El documento completo	1-53
	WO 2017/121352 A1 (JINAN SHENGQUAN GROUP SHARE HOLDING CO LTD [CN]) 20 de julio de 2017 (20-07-2017) El documento completo	1-53
	GB 692 150 A (DUNLOP RUBBER CO) 27 de mayo de 1953 (27-05-1953) El documento completo	1-53

Formulario PCT/ISA/210 (página 2) (abril de 2005)

Página 2 de 2

INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

Información sobre miembros de familia de patentes

Número de solicitud de patente internacional:

PCT/IB2023/000064

Documento de patente citado en el informe de búsqueda	Fecha de publicación	Miembros de familia de patentes	Fecha de publicación
CN 110003541 A	12-07-2019	NONE	
CN 113278095 A	20-08-2021	NONE	
CN 108659146 A	16-10-2018	NONE	
CN 103113631 A	22-05-2013	NONE	
CN 110054813 A	26-07-2019	NONE	
WO 2017121352 A1	20-07-2017	CN 106243415 A	21-12-2016
		WO 2017121352 A1	20-07-2017
GB 692150 A	27-05-1953	DE 877 668 C	26-05-1953
		GB 692150 A	27-05-1953
		MY 5600008 A	31-12-1956

Formulario PCT/ISA/210 (anexo de familia de patentes) (abril de 2005)