

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Ref. Expediente N° NC2021/0004221

INFORME DE BÚSQUEDA
EXAMEN DE PATENTABILIDAD

Solicitud No.		Examen de patentabilidad							
NC2021/0004221		1°		2°		3°		Revoca	
Solicitud Internacional No.		Fecha solicitud internacional:							
PCT/CA2020/050397		26/03/2020							
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)				Prioridad			Presentación		
29/03/2019				X					
Solicitante									
LABORATOIRE M2									
Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:									
Art. 14	-	Art. 15	-	Art. 20	-	Art. 25 (Falta de unidad de invención)		-	

CRITERIOS DE BÚSQUEDA	
Reivindicaciones objeto de búsqueda	1-20
Palabras clave utilizadas	Nanoemulsion, emulsion, oil, essential oil, thyme, Rosemary, thyme and rosemary oil, carvacrol, sorbate, saponin, Quillaja saponaria.
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda	CIP: B01F 1/00, A01N 25/02, A01N 25/30, A01N 27/00, A01N 31/00, A01N 35/00, A01N 37/18, A01N 65/08, A01N 65/22, A01N 65/26
	CPC:

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.)					
Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas	N° de solicitud de patente / N° de patente / Autor LNP ⁽¹⁾	Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones /Secuencias afectadas	Citas relevantes del estado de la técnica	Categoría del documento citado ⁽²⁾
SIPI	NC2017/0009112	06/09/2017	-	-	A
ISR	CN101926337	29/12/2010	-	-	A
	CN101720773	09/06/2010	-	-	A
	US6733802	11/05/2004	-	-	A
	EP2721933	23/04/2014	-	-	A
	EP2369702	24/08/2011	-	-	A
EPO	WO2011089249	28/07/2011	-	-	A
Patbase	US2011177149	21/07/2011	-	-	A
	US2007251020	01/11/2007	-	-	A
	US2014220164	28/082014	-	-	A
Orbit	US20180014534	18/01/2018	-	-	A
	US20150189887	09/07/2015	-	-	A
	US8729106	20/05/2014	-	-	A
STN	WO2009131995	29/10/2009	-	-	A
	WO2011029077	10/03/2011	-	-	A
⁽¹⁾ Cita completa literatura no patente (LNP)					
Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Volumen(Número), pp-pp.					
O					
Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de http://xxxxxxx.					



Ref. Expediente N° NC2021/0004221

(2) Categorías de documentos citados	
“A” Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” Solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan. “O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A. “P” Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.	“T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos. “X” Documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “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.
Fecha del reporte de búsqueda: (14/03/2025)	