INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES	
N° de solicitud: NC2016/0005650	
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)	
Palabras clave utilizadas	gelatin and gum and arabic and chitosan and lactic and acid
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	**CIP**: D06M 23/12, D06M 13/00, D06M 11/76
	CPC:

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc…)

Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO 04044825	14705/2004	-	-
ISA/IPEA (****)	Sin estudio	-	-	-
USPTO	Sin estudio	-	-	-
EPO	Sin estudio	-	-	-
Patbase*	WO0162376	30/08/2001	-	-
	KR 20050100587	19/10/2005	-	-
	US 2008274149	06/11/2008	-	-
Google Patents	WO 2011116962	29/09/2011	1 a 3 (Reiv. 1, 4 y 11; Pág. 2, líneas 8 y 9; Pág. 19, línea 1)	Y
EPOQUE NET*	CN 104829340	12/08/2015	-	-
	CN 105885505	24/08/2016	-	-
	CN 105963800	28/09/2016	-	-
	CN 105310080	10/02/2016	1 (Reiv. 1, 5 y 9; Párrs. 2, 9 y 10	Y
Science Direct	Gordon (2002)	21/08/2002	-	-

*** Categorías especiales 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. **"P"** documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.	**"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.

**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.

Literatura no patente **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.	Gordon Nelson. Application of microencapsulation in textiles. International Journal of Pharmaceutics Volumen 242, No. 1–2, 21 Augosto 2002, Págs. 55-62.

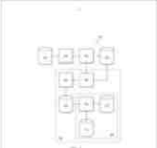
Fecha del reporte de búsqueda:	9/02/2018

BUSQUEDA SIPI:

BUSCAR SOLICITUDES

Criterio de búsqueda

Número de solicitud			
Solicitud de PI relacionada			
Título/Denominación	microencapsula*		
Referencia del solicitante		Tipo de solicitud	
Fecha de radicación	desde hasta	Estado(s)	Seleccionar
Decision Date_ES	desde hasta		
Solicitante/Titular	Buscar	Contacto de la solicitud	Buscar

						SUAREZ	
NC2017/0007966	Patente de Invención Nacional	NANOPARTICULAS DE ACEITE CAFÉ MICROENCAPSULADAS EN POLVO		04 ago 2017	Publicado sin pago	ANDRÉS GIL HELFFHRITTZ	ALSEC ALIMENTOS SECOS S.A.S.
NC2017/0007971	Patente de Invención Nacional	NANOPARTICULAS DE ACEITE VEGETAL Y PROTEÍNAS MICROENCAPSULADAS EN POLVO		04 ago 2017	Requerimiento de Forma	LENIN ROBERTO GUERRERO SUAREZ	ALSEC ALIMENTOS SECOS S.A.S.
NC2018/0000962	Patente PCT	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA CON DISPERSIÓN DE FLOCULANTE MICROENCAPSULANTE		30 ene 2018	Requerimiento de Forma	OLGA XIMENA BENAVIDES SALAZAR	CORESOURCE SOLUTIONS LLC

Buscar - Limpiar

24 Casos asociados

Número de solicitud	Tipo de solicitud	Titulo/Denominación	Etiqueta	Fecha de radicación	Estado(s)	Examinador Principal	Titular
03111699	Patente PCT	ENVASE DE ARTICULOS PARA FUMAR DE TAPA REBATIBLE QUE LIBERA UN AROMA MICROENCAPSULADO		22 dic 2003	Caducado	AMIRA VILLA ROJAS	BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
04044825	Patente de Invención Nacional	MANGUITO Y PARCHE ANALGESICO MICROENCAPSULADO DE USO TOPICO PARA EL TRATAMIENTO DEL DOLOR		14 may 2004	Negada	AMIRA VILLA ROJAS	SIGNAL INVESTMENT [&] MANAGEMENT CO.
06073148	Patente de Invención	PROCESO DE MICROENCAPSULACIÓN DE		26 jul 2006	Concedido	AMIRA VILLA	UNIVERSIDAD DE

BUSQUEDA IEEEXPLORE:

IEEE Xplore® Digital Library | Institutional Sign In | IEEE

Browse | My Settings | Get Help | Subscribe

All | gelatin and gum and arabic and chitosan

Advanced Search | Other Search Options

Search within results

Show: All Results | Per Page: 25 | Export | Set Search Alerts | Search History

Displaying results **1-25** of **26** for **gelatin and gum and arabic and chitosan**

Conferences (24) Journals & Magazines (2)

Year

Single Year | Range

Select All on Page

Sort By: Relevance

Characteristic of bovine hydroxyapatite-gelatin-chitosan scaffolds as biomaterial candidate for bone tissue engineering

Nadia Kartikasari; Anita Yuliati; Indah Listiana; Darmawan Setijanto; Ketut Suardita; Maretaningtyas; Dwi Ariani; Agung Sosiawan

Need Full-Text access to IEEE Xplore for your organization? REQUEST A FREE TRIAL