

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0007971				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
PALABRAS CLAVE UTILIZADAS		"ALSEC ALIMENTOS SECOS" Vegetable oil casein microencapsulation		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP A61K 9/50, A61K 9/64 CPC:		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha Publicación/Presentación	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	14279296	20/06/2016	1 a 8	X, Y
Google académico	Nesterenko*	Marzo 2013	3 a 8	Y
*** 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.		
Literatura no patente	*Nesterenko, A., Alric, I., Silvestre, F., & Durrieu, V. (2013). Vegetable proteins in microencapsulation: A review of recent interventions and their effectiveness. Industrial crops and products, 42, 469-479.			
Fecha del reporte de búsqueda:		23/10/2018		

BÚSQUEDA SIPI

5 Casos asociados		
▲ Expediente No.		● Título
☐	 14279296	MICROCÁPSULAS DE NANOPARTÍCULAS LIPOFÍLICAS Y MÉTODO DE FABRICACIÓN DE DICHAS MICROCÁPSULAS
☐	 NC2017/0007962	NANOPARTICULAS OLEOSAS DE CANNABIS MICROENCAPSULADAS EN POLVO
☐	 NC2017/0007960	NANOPARTICULAS DE ACEITE CAFÉ MICROENCAPSULADAS EN POLVO
☐	 NC2017/0007971	NANOPARTICULAS DE ACEITE VEGETAL Y PROTEÍNAS MICROENCAPSULADAS EN POLVO
☐	 NC2018/0006420	NUCLEO INTEGRADO PARA ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA, REPOSTERIA Y PASTELERIA QUE COMPRENDE ACEITE VEGETAL Y/O PROTEÍNAS MICRONECAPSULADAS EN POLVO Y PRODUCTOS OBTENIDOS CON LA MISMA.
Seleccionar todo - Ninguno Mostrar / Ocultar columnas 		

BUSQUEDA GOOGLE ACADEMICO

Google Académico

vegetable oil casein microencapsulation



Artículos

Aproximadamente 13.700 resultados (0,08 s)

Cualquier momento

Desde 2018

Desde 2017

Desde 2014

Intervalo específico...

Ordenar por relevancia

Ordenar por fecha

Cualquier idioma

Buscar sólo páginas en español

☒ incluir patentes

☒ incluir citas

☒ Crear alerta

Sugerencia: Buscar solo resultados en español. Puedes especificar el idioma de búsqueda en Configuración de G

Encapsulation in the food industry: a review

B F. Gibbs, Selim Kermasha, Intez Ali ... - ... journal of food ..., 1999 - Taylor & Francis

... **Encapsulation** of citrus **oils**, other flavouring agents and spices enhance stability ... Fat and **oil** coatings are typical to encapsulate leavening agents in pizza doughs. The advantage of encapsulating sodium chlo- ride with partially hydrogenated **vegetable oil** is to increase ability ...

☆ Citado por 994 Artículos relacionados Las 9 versiones

Vegetable proteins in microencapsulation: A review of recent interventions and their effectiveness

A Nesterenko, I Alric, F Silvestre, V Durrieu - Industrial crops and products, 2013 - Elsevier

... Proteins extracted from animal derived products (whey proteins, gelatin, **casein**) and from **vegetables** (soy proteins, pea proteins ... 3. **Vegetable** proteins in **microencapsulation**. 3.1 ... In the case of hydrophobic core **microencapsulation**, an **oil-in-water** emulsion is prepared before the ...

☆ Citado por 152 Artículos relacionados Las 7 versiones

Encapsulation of oil in powder using spray drying and fluidised bed agglomeration

M Fuchs, C Turchiuli, M Bohin, ME Cuvelier... - Journal of Food ..., 2006 - Elsevier

... To add **edible oil** to milk powder (20/80%) in the absence of water, a spray mixing process ... with α -tocopherol, after which the study was carried out with the cheaper **vegetable oil** ISIO4® ... of 24 micrometers were obtained with α -tocopherol as well as with ISIO4 **oil**, thus confirming ...

☆ Citado por 254 Artículos relacionados Las 6 versiones

Recent developments in microencapsulation of food ingredients

KGH Desai, H Jin Park - Drying technology, 2005 - Taylor & Francis

... Coacervation, spray-drying, and **edible** films ... This technique is applicable for hot-melt coatings such as hydrogenated **vegetable oil**, stearines, fatty acids, emulsifiers, and waxes, or ... Extrusion used in this context is not same as extrusion used for **cooking** and texturizing of cereal ...

☆ Citado por 764 Artículos relacionados Las 7 versiones

[PDF] Microencapsulation and the food industry

LS Jackson, K Lee - Lebensm. Wiss. Technol, 1991 - researchgate.net

... useful in maintaining the color of frozen and canned fruits and **vegetables** and cured ... Thiamin, riboflavin and niacin are partially destroyed during processing and **cooking** of pasta ... **Vegetable oils**, flavors and **oil** soluble vitamins are encapsulated by aqueous phase separation (5 ...

☆ Citado por 327 Artículos relacionados Las 4 versiones

Feeding polyunsaturated vegetable oils to lactating cows

HK Goering, TR Wrenn... - Journal of dairy ..., 1977 - journalofdairyscience.org

Page 1. Feeding Polyunsaturated **Vegetable Oils** to Lactating Cows ... ABSTRACT Holstein cows fed concentrate:hay di- ets also were fed for 14 days supplements of soybean **oil** plus **casein**, soybean **oil** protected from ruminal hydrogenation by **encapsulation** in a **casein** ...

☆ Citado por 32 Artículos relacionados Las 5 versiones