

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 15017263				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		"Molecular Dynamics simulation" Biosurfactants OR emulsion		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: B01F17/30; G01N13/02; G06F19/10 CPC:		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/ Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones afectadas	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	No se encontraron registros pertinentes	NA	NA	NA
Patbase	WO2015177569	26/11/2015	1-12	P
ISR	Segura S.M.A. <i>et al.</i>	2014	1, 7-12	Y
	Walter V. <i>et al.</i>	2010	1, 7-12	Y
	Gapsys V. <i>et al.</i>	2012	1-12	A
“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.	Segura S.M.A. <i>et al.</i> <i>Escherichia coli's</i> OmpA as Biosurfactant for Cosmetic Industry: Stability Analysis and Experimental Validation Based on Molecular Simulations. <i>Advances in Computational Biology. Advances in Intelligent Systems and Computing</i> , Vol 232. Pág. 265-271. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-01568-2_38 Walter V. <i>et al.</i> Screening Concepts for the Isolation of Biosurfactant Producing Microorganisms. <i>Biosurfactants. Advances in Experimental Medicine and Biology</i> , Vol 672. Págs. 1-13 https://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-1-4419-5979-9_1 Gapsys V. <i>et al.</i> New Soft-Core Potential Function for Molecular Dynamics Based Alchemical Free Energy Calculations. <i>Journal of Chemical Theory Computation</i> , Vol. 8, No. 7, Pág. 2373–2382. http://pubs.acs.org/doi/pdf/10.1021/ct300220p
---	--

Fecha del reporte de búsqueda:	13 de octubre de 2017
--------------------------------	-----------------------