

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2016/0001335				
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		Filter, water, fluid, treatment clean, particles, microorganisms		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A61L 2/02, A61L 9/16, B01D 39/00 CPC (Opcional):		
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 (Obligatoria)	CO03107237	27/02/2004	-	A
ISA/IPEA (EPO)	WO2004080578	23/09/2004	-	A
	WO2011035104	24/03/2011	-	A
	US6818130	16/11/2004	-	A
	GB2413124	19/10/2005	-	A
	US2007007213	11/01/2007	-	A
	US2002104810	08/08/2002	-	A
EPO				
USPTO				
JPO				
KIPO				
Patbase*	US6818130	16/11/2004	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 (Resumen; Figura 1; Col. 5, líneas 23-32; Col. 8, línea 1; Col. 3, líneas 10-20; Col. 3, líneas 53-60; Col. 1, líneas 41-46)	X/Y
	US20070007213	11/01/2007	8, 9, 10 (Párrafo 0002, líneas 1-5; Párrafo 0011, líneas 4-6; Figura 2)	Y
	RU2465212	27/10/2012	-	A
	US20070210017	13/09/2007	-	A
	EP0847785	17/06/1998	-	A
EPOQUE NET*	US5069783	03/12/1991	-	A
	JP2008055282	13/03/2008	-	A
Google Patents				
Patent Lens				
Espacenet				
NCBI				
*** 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.

Patcharaphun, S., & Opaskornkul, G. (2008). Characterization of Fiber Length Distribution in Short and Long-Glass-Fiber Reinforced Polypropylene during Injection Molding Process. Kasetart J.(Nat. Sci.), 42, 392-397.

"Minimizing Wear in Processing Equipment", (01/02/2001), disponible en: <https://www.rtpcompany.com/technical-info/molding-guidelines/long-fiber-compounds/minimizing-wear-in-processing-equipment/>

"Flange Connection" (08/12/2013), disponible en: <http://www.valvias.com/connection-valve-pipe-flange.php>

Schuster, D. (Ed.). (1985). Encyclopedia of Emulsion Technology: Applications (Vol. 2), pág 44. CRC Press. Disponible en: <https://goo.gl/juXixx>

Fecha del reporte de búsqueda:

11/08/2017