

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16103423				
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		Flocculant, (mobile suction), filter, (suction device), degreaser, skimmer, bode of water, floating structures, (flexible membranes), (excavated artificial structures), dispenser, (chemical application), mobile filtration unit		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: C02F 1/76, C02F 103/42, C02F 103/00, C02F 9/00, C02F 1/52, C02F 1/00, C02F 1/40.		
		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)	00068851	12/09/2000		
WO	US2012024796	02/02/2012	43-64 Parr. (0002, 0008, 0014, 0021-0024, 0037-0041, 0053-0054, 0088-0089) Figura 1 y 2	X
			1-42	I
	US2012024794	02/02/2012	43-64 Parr. (0064, 0074,0127, 0129, 0144-0154, 0166, 0176-0179, 0074-0086) Figura 1 y 2	X
			1-42	I
	US5833841	10/11/1998		A
	US5833841	10/11/1998		A
CN	CN101186403	28/05/2008	1-42	Y
	US2012024794	02/02/2012	1-42 Párr. (0064-00176) figura 1 y 2	Y
	CN102730878	17/10/2012	1-12 Párr. (0038-0046-0096) figura 1 y 2	Y
PATBASE	US2012091069	19/04/2012		A
	FR2348156	08/10/1982		A
	US2002189998	19/012/2002		A
	US2003094422	22/05/2003		A
	US2001004962	28/06/2001		A
IEEE	10.1109/URS.2 2334-0932 009.5137564	2009		A
	10.1109/INEC. 2159-3523 2010.5424786	2010		A
	10.1109/IGARS 2153-6996 S.2007.442343 7	2007		A
EPOQUENET	KR20080086081	25/09/2008		A
	JP2002355507	10/12/2002		A
	KR100864806	23/10/2008		A
	RU2198141	10/02/2003		A

*** 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 USPTO

Literatura no patente

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

Fecha del reporte de búsqueda:

27/09/2017