

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2017/0007370

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

Cable, (conductor and ((inner or outer or internal or external) w3 (layer? or sheath or covering)) and (polyolefin or polyethylene or polypropylene or polybutylene or polyhexalene or polyoctene or (ethylene w4 copolymer)) and ((weak w1 acid) or ((ethylene w1 ethyl) w1 acrylate) or (ethylene w1 acrylic) or (ethylene-methyl-acrylate) or (ethylene w1 vinyl) or EVA) and ((flame w1 retard*) or (metal* w1 oxide?) or (metal* w1 hydroxide) or ((iron or magnesium or aluminum or aluminium or zinc) w3 (oxide or hydroxide))) and ((char w1 former) or (carbon w1 source) or (novolac w2 resin) or benzoxazine or polyester) and (melamine or spumific))

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA

CIP: H01B 7/295, H01B 13/24, C08K 13/02.

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	CO 97045600	08/08/1997	-	A
	CO 92309503	05/09/1989	-	A
ISA	US 2011/0079427	07/04/2011	-	A
	US 2014/0166338	19/06/2014	-	A
	US 4606785	19/08/1986	-	A
	US 2002/0002228	03/01/2002	-	A
	US 2008/0242758	02/10/2008	-	A
	WO 2014/81096	30/05/2014	-	A
	US 2014/0008098	09/01/2014	-	A
	US 2014/0030520	30/01/2014	-	A
EPO	US 6555605	29/04/2003	Reiv. 1, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13: reiv. 1, col. 6, líneas 13-19, col. 5, líneas 20-43, col. 2, líneas 23-47, tabla 1.	X, Y
PATBASE	WO 2013/093140	27/06/2013	-	A
	US 2013/0177771	11/07/2013	-	A
	US 2012/0238664	20/09/2012	Reiv. 4, 5: párr. 0005, 0029, reiv. 1, 3.	Y
	US 2008/0105454	08/05/2008	-	A
	US 2007/0262483	15/11/2007	-	A
	US 2003/0164483	04/09/2003	-	A
	US 2004/0050578	18/03/2004	-	A
	US 6255594	03/07/2001	-	A
	US 3956420	11/05/1976	Reiv. 13: reiv. 4, col. 6, líneas 8-38.	Y
	US 7049524	23/05/2006	-	A
EPOQUENET	KR 100894443	22/04/2009	-	A
	CN 105185439	23/12/2015	-	A, P
ORBIT	WO 2012/026313	01/03/2012	-	A
	EP 1422262	26/05/2004	-	A

*** Categorías especiales de documentos citados:

“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por

“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.	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.	
--	--

Fecha del reporte de búsqueda:	
--	--