

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2018/0001171

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 SPD, PDLC, electrochromic, glass, glazing, windshield, window, car, vehicle, windscreen, heating, conductive, interlayer, plastic, PVB

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA

CIP:

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 NC2018/0000586	22/01/2018	Reiv. 1 a 5, 13, 14: Doc. 01-07, reiv. 1, 2, 3, 5, 6, 9	X
PATBASE	DE 4415878	09/11/1995	-	A
	US 2014/0176836	26/06/2014	Reiv. 1 a 10, 13, 14: reiv. 1, 15, párr. 0035, 0036, 0040	X, Y
	US 2012/0176656	12/07/2012	Reiv. 4: reiv. 1.	Y
	US 6924919	02/08/2005	Reiv. 6: reiv. 1.	Y
	JP 2013056811	28/03/2013	Reiv. 7: párr. 0003, 0006.	Y
	US 7138347	31/10/2006	Reiv. 8: Col. 3, líneas 16-17, col. 1, líneas 27-31	Y
	US 8653419	18/02/2014	Reiv. 9, 10: reiv. 1, col. 7, líneas 32-34.	Y
	US 2006/0182980	17/08/2006	Reiv. 13: reiv. 1, párr. 0017	Y
EPOQUEnet	WO 2010032068	25/03/2010	-	A
	DE 10023765	22/11/2001	-	A
	US 5239406	24/08/1993	-	A
ORBIT	US 2002/0113168	22/08/2002	-	A
	EP 1306304	21/12/2016	-	A
	CA 2133755	11/10/1993	-	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 Ejs: EPO, JP, INAPI.

Literatura no patente

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

Fecha del reporte de búsqueda:

5/11/2018