

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2017/0004540

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

seal and layer and (elastom+ or plastomer) and ethylene and propylene and second and first
Cohesive failure

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA

CIP: B32

CPC

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	15049215 NC20180002038	13/03/2014 09/03/2017		A A
ISA/IPEA	US2004151932 WO2013101931 US5874139	05/08/2004 04/07/2013 23/02/1999	1 a 3, 5, 7, 8 (Párr. 0025, Reiv. 1, 2) 1, 2, 4, 9, 10 (Reiv. 1, Resumen, Pág. 10)	Y Y A
USPTO	US5093164 US4128607 US7863383 US4904731	03/03/1992 05/12/1978 04/01/2011 27/02/1990	-	A A A A
Patbase*	US2002018281 US2006233985 US4764404 US2001047058 US2006172131	14/02/2002 19/10/2006 16/08/1988 29/11/2001 03/08/2006	-	A A A A A
EPOQUE NET*	WO2009043004 US2009087648	02/04/2009 02/04/2009	-	A 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:

21 de agosto de 2018