

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2016-0001688

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	packaging OR packing AND (box OR container) AND film bag plastic film roll drop height method for placing plastic bags within container liquid content bags inside woodbox boxes with plastic film avoid damaging bags
----------------------------------	--

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	CIP: B65B, B65G 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)				
ISA/IPEA (****)				
WO Patbase	DE102008039099 FI20050858 EP0042199	25/03/2010 27/02/2007 23/12/1981		A A A
USPTO	N/A			
Patbase*	WO2012123513 DE3813309 JP2002284344 WO2011142656 WO2003101705	20/09/2012 03/08/1989 03/10/2002 17/11/2011 11/12/2003	1, 4 1	Y Y A A A
EPOQUE NET*	US5427830 JP2003128137 TW416922	27/06/1995 08/05/2003 01/01/2001		A A A
Google Patents	US20080115462 WO1999057017 WO2002070349 DE19813808	22/05/2008 11/11/1999 12/09/2002 30/09/1999		A A A A
INVIMA (Registros correspondientes a Hamburguesas de Quinua)				

*** 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:	02 de octubre de 2017
--------------------------------	-----------------------