

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16106553				
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		Mix and flour and starch and hot Water and sugar and Salt and seeds		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A23L 5/00, A23L 29/00, A21D 2/18, A21D 8/00, A21D 13/06, A21D 13/16. 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	CO 96000139	03/01/1996	-	A
	CO 16112855	02/05/2016	-	A
ISA/IPEA (****)	EP 0105100	11/04/1984	1 a 5 y 7 y 8 6 y 9 (Pág. 1, líneas 4 a 6; Pág. 3, líneas 30 a 34; Pág. 5 líneas 28 a 31; Pág. 10, líneas 27 y 28; Ej. 7; Resumen).	X Y
	WO 2006133388	14/12/2006	1 a 4, 7 y 8 (Pag.7, Párr.1; Pág.9, último párrafo, Sección C; Pág.10, Párr. 3; Pag.11, Párr. 1 y 5, sección 2; Pág.10, Párr. 6, punto (b); Pág.12, Párr. 4 Pág.13, Párr. 3)	X
	CA 2592693	30/12/2007	-	A
	CN 10312543	05/06/2013	-	
	ES 2384283	03/07/2012	6 y 9 (Reiv. 1; Pág.11, líneas 15 y 16)	Y
	Ballesteros (2004)	2004	-	A
	Jongh (1961)	1961	-	A
Patbase*	US 4544563 (EP 0105100)	01/1/1985 (11/04/1984)	Reivindicaciones y referencias antes citadas	X,Y
	US 2006286271	21/12/2006	Reivindicaciones y referencias antes citadas	X
	ES 2384283	03/07/2012	Reivindicaciones y referencias antes citadas	Y
Orbit	CA 2839579	19/06/2012	-	A
	ES 2384283	03/07/2012	Reivindicaciones y referencias antes citadas	Y
EPOQUE NET*	KR 20130021740	06/03/2013	-	A
	JPS 59232059	26/12/1984	-	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:

04/05/2018

BÚSQUEDA SIPI:

Se pueden utilizar los operadores booleanos AND, OR, NOT, asteriscos y comillas en su consulta de búsqueda.

Número de expediente			
Número de Concesión / Certificado			
Título	HARINA AND ALMIDON		
Fecha de presentación	desde hasta	Número de prioridad	
Fecha de orden de publicación	desde hasta	Fecha de prioridad	desde hasta
Fecha de Concesión	desde hasta	País de prioridad	
Fecha de Vencimiento para Anualidad	desde hasta	Vigencia	desde hasta
Fecha de publicación	desde hasta	Fecha de entrada en fase nacional	desde hasta
Estado(s)	Seleccionar		
Sector Tecnológico			
Tipo de solicitud			
Solicitante/Titular de la patente	Buscar	Apoderado	Buscar

[Buscar](#) [Limpiar](#) [Búsqueda sencilla](#)

2 Casos asociados

Expediente No.	Título	Figura Característica	Fecha de presentación	Estado(s)	Titular
☐ 16105553	PROCESO PARA OBTENER MASAS A PARTIR DE MEZCLAS DE HARINAS Y ALMIDONES		26 abr 2016	Bajo Examen de Fondo	COMPAÑÍA DE GALLITAS NOEL S.A.S.
☐ 16112855	AREPA DE QUESO Y AHUYAMA SIN GLUTEN NI FIBRA Y SU PROCESO DE OBTENCIÓN		02 may 2016	Bajo Examen de Fondo	NATURAL BODY CENTER LTDA

[Seleccionar todo - Ninguno](#) [Mostrar / Ocultar columnas](#)

[Cerrar](#)

Número de Publicación Internacional PCT		Fecha de Publicación Internacional PCT	desde	hasta
Número de la gaceta		Fecha de la Gaceta	desde	hasta
Con/Sin Oposición		Número de Resolución		

[Buscar](#) | [Limpiar](#) | [Búsqueda sencilla](#)

3 Casos asociados

Expediente No.	Título	Figura Característica	Fecha de presentación	Estado(s)	Titular
☐ 03017110	INSTRUMENTO Y PROCESO DE MEDIDA PARA DETERMINAR LAS PROPIEDADES TERMOFICIAS DE LA CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS		27 feb 2003	Negada	INDUSTRIAS ALIMENTICIAS NOEL S.A.
☐ 92312456	PROCESO DE APILACION AUTOMATICO EN LINEA, PARA UTILIZACION EN UN SISTEMA APLICADOR DE CREMA-APILADOR-EMPACADOR DE GA- LLETAS Y EL DISPOSITIVO AQUI UTILIZADO		02 nov 1989	Caducado	INDUSTRIAS ALIMENTICIAS NOEL S.A.
☐ 96000139	CONJUNTO DE EMPAQUE PARA GALLETAS		03 ene 1996	Dominio Público	COMPAÑIA DE GALLETAS NOEL S.A.S.

[Seleccionar todo](#) - [Ninguno](#)

[Mostrar / Ocultar columnas](#)

[Cerrar](#)

BÚSQUEDA IEEEEXPLORE:

[Institutional Sign In](#)

[Browse](#)
[My Settings](#)
[Get Help](#)
[Subscribe](#)

All

Mix and flour and starch and hot Water and sugar

Q

[Advanced Search](#)
[Other Search Options](#)

Search within results

Q

Show: [All Results](#) | [Export](#) | [Set Search Alerts](#) | [Search History](#)

Displaying results 1-2 of 2 for **Mix and flour and starch and hot Water and sugar**

Author

☐ Yang Hao (1)
 ☐ Tan Yong (1)
 ☐ Liu Sixin (1)
 ☐ Xiong Haibo (1)
 ☐ Li Kaimian (1)
 [View more...](#)

☐ **Select All on Page**

Sort By: [Relevance](#)

☐ **Process optimization for high gravity ethanol fermentation of cassava flour**

Tan Yong; Liu Sixin; Xiong Haibo; Li Kaimian; Li Congfa
 2011 International Conference on Materials for Renewable Energy & Environment
 Year: 2011, Volume: 1
 Pages: 313 - 316
IEEE Conferences

Need Full-Text
 access to IEEE Xplore for your organization?
[REQUEST A FREE TRIAL](#)

INTEGRATED SILICON SOLUTION, INC.