

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2016/0005099

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 Scale inhibition and polycarboxylic acid (co)polymer and pH

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA CIP: C09K 8/528
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 99047345	27/07/1996	-	-
	CO 96067867	26/12/1999	-	-
	CO 92247406	05/12/1985	-	-
	CO 12224976	12/12/2012	-	-
ISA/IPEA (****)	US 4711725	8/12/1987	-	-
	US 4566973	28/01/1986	-	-
	US 4029577	14/06/1977	-	-
	US 4575425	11/03/1986	-	-
	WO 2005/012193	10/02/2005	-	-
	Farrell et al (2005)	2005	-	-
USPTO	US 6148913	21/11/2000	1 a 6 y 8 (Resumen, Col. 1, líneas 16 a 25; Col. 2, líneas 23 a 28, líneas 32 a 36; Col. 3, líneas 39 a 65 a Col. 4, líneas 1 a 24; Col. 6, líneas 15 a 24).	Y
	US 2012/0118575	17/05/2012	1, 7 y 8 (Reiv. 1, 10 y 11; Párr. 8)	Y
Patbase*	US 6148913	21/11/2000	Reivindicaciones y referencias antes citadas	Y
	US 2012/0118575	17/05/2012	Reivindicaciones y referencias antes citadas	Y
EPOQUE NET*	CN103787516	14/05/2014	-	-
	CN 103539895	29/01/2014	-	-
	CN 101973644	16/02/2011	-	-
	CN 101624238	12/01/2010	-	-
	CN 101412565	22/04/2009	-	-
	US 5659008	19/08/1997	-	-

*** 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.

Farrell L Siega Et al. Calcite Scale Inhibition: The case of Mahanagdong Wells in Leyte Geothermal Production Field, Philippines". Proceedings World Geothermal Congress 2005. 1 de enero de 2005. Págs. 1 a 6.

Fecha del reporte de búsqueda:

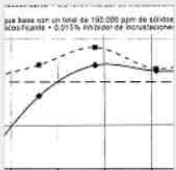
5/03/2018

BUSQUEDA SIPI:

Solicitud de PI relacionada			
Título/Denominación	Incrustacion*		
Referencia del solicitante		Tipo de solicitud	
Fecha de radicación	desde hasta	Estado(s)	Seleccionar
Decision Date_ES	desde hasta		
Solicitante/Titular	Buscar	Contacto de la solicitud	Buscar
		Examinador Principal	Seleccionar
Con/Sin Oposición		Número de Resolución	
Buscar - Limpiar			

21 Casos asociados

21 Casos asociados

Número de solicitud	Tipo de solicitud	Título/Denominación	Etiqueta	Fecha de radicación	Estado(s)	Examinador Principal	Titular
☐ 00014721	Patente de Invención Nacional	METODO PARA INHIBIR LA FORMACION Y DEPOSICION DE INCRUSTACION DE SILICE EN SISTEMAS DE AGUA		01 mar 2000	Abandonada	SIC	NALCO CHEMICAL COMPANY
☐ 06066033	Patente de Invención Nacional	EQUIPO Y PROCEDIMIENTO PARA LOCALIZAR E IDENTIFICAR INCRUSTACIONES EN CONDUCTOS Y EN PLANTAS DE PROCESO		07 jul 2006	Negada	AMIRA VILLA ROJAS	PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS
☐ 12224976	Patente de Invención Nacional	FLUIDO DE FRACTURACIÓN ACUOSO DE BAJA VISCOSIDAD QUE COMPRENDE UN VISCOSIFICANTE, INHIBIDOR DE INCRUSTACIONES Y UNA COMPOSICIÓN SURFACTANTE		12 dic 2012	Caducado	CLARA INES BARRERA GARZON	CALFRAC WELL SERVICE LTD

BUSQUEDA IEEEEXPLORE:

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

All

Scale inhibition and polycarboxylic acid (co)polymer and pH

Q

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

Search within results

Q

[Export](#) | [Set Search Alerts](#) | [Search History](#)

Displaying 1 of 1 result for **Scale inhibition and polycarboxylic acid (co)polymer and pH** x

☐ **Select All on Page**

☐ **Application of online acidizing technology without pulling string in tight reservoir** 

Lei Sui; Quan Zhai; Ling Zhang

2016 International Field Exploration and Development Conference (IFEDC)

Year: 2016

Pages: 1 - 5

IET Conferences

[Abstract](#)  (313 Kb) 

« First < 1 > Last »

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

IEEE Authors:
Share the