

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2016/0000459

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

"clay and plant and growth and method and product and compost and biological and nutrient* and enzyme and immobilize**"

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 (Obligatoria)	08008383	31/07/2008	-	A
	11168970	07/06/2013	-	A
	15145641	30/12/2016	-	A
WO	US 2004194376	7/10/2004	-	A
	US 2011045976	24/02/2011	1 A 3, 5	Y
	Improving bioavailability of phosphorous from cattle dung by using phosphatase immobilized on natural clay and nanoclay (Marcela Calabi-Floody)	2012	1, 4	Y
	Solid-state fermentation of agro-industrial wastes to produce bioorganic fertilizer for the biocontrol of Fusarium wilt of cucumber in continuously cropped soil (Lihua Chen)	2011	-	A
	A novel phosphorus biofertilization strategy using cattle manure treated with phytase-nanoclay complexes (Menezes-Blackburn Daniel, Jorquera Milko A, Gianfreda Liliana, Greiner Ralf, Luz Mora María de la)	2013	-	A
EP	WO02085815	31/10/2002	-	A
PATBASE	US 2011045976	24/02/2011	1 A 3, 5	Y
	US2004/194376		-	A

EPOQUE	CN103739326	26/07/2013	-	A
	Cn102079669	01/06/2011	-	A
IEEE	-	-	-	-

*** 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

Literatura no patente **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.	- Improving bioavailability of phosphorous from cattle dung by using phosphatase immobilized on natural clay and nanoclay (Marcela Calabi-Floody) - Elaboración de un abono orgánico fermentado a partir de residuos de flores (pétalos de rosa) y su caracterización para uso en la producción de albahaca (<i>Ocimum basilicum</i> L.). Adriana Nathalia Gómez, Ximena del Pilar Tovar Gil. Julio 2008.
--	--

Fecha del reporte de búsqueda:	20/09/2017
---------------------------------------	------------