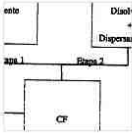
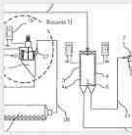


INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16112401				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
Palabras clave utilizadas		suspension and pigment and carboxymethylcellulose and hydrogen peroxide and catalyst and molecular weigh and polydispersity index		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: C09C 3/04		
		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)	Co 12-216113	28/11/2012	Ninguna	A
	CO 05-013172	14/02/2005	Ninguna	A
	CO 08-075572	22/07/2008	Ninguna	A
ISA/IPEA (****)	EP 2 505 614	3/10/2012	1 a 8, 11 a 16 (Reiv. 1, 2, 13, 19, 22, Ej. 3, Párr. 106)	Y
	EP 2 505 615	02/10/2012	Ninguna	A
	EP 2 565 236	06/03/2013	Ninguna	A
	EP 0 676 415	11/10/1995	Ninguna	A
JPO	WO 2012/130702	3/10/2012	Ninguna	A
	WO 2012/130706	06/03/2013	Ninguna	A
	JP H08-048701A	27/01/2011	Ninguna	A
KIPO	EP2505614	3/10/2012	Ninguna	A
	GB1139637	27/05/1966	Ninguna	A
Patbase*	US 5708162	13/01/1998	Ninguna	A
	WO 2013030051	07/03/2013	Ninguna	A
	WO 2004007559	22/01/2004	Ninguna	A
	US 20100197905	05/08/2010	Ninguna	A
	EP2565237	18/03/2015	Ninguna	A
Google patents	WO 2005078027	25/08/2005	1, 9, 10 y 14 (Reiv. 1, 6 y 7)	Y
*** 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:	8/06/2017

BUSQUEDA SIPI:

110 Casos asociados						
Expediente No.	Título	Figura Característica	Estado(s)	Examinador Principal	Titular	Sector Tecnológico
☐ 01010223	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE MEZCLAS MAESTRAS Y MEZCLAS MAESTRAS OBTENIDAS POR EL MISMO		Concedido	CLARA INES BARRERA GARZON	OMYA INTERNATIONAL AG	Procesos Químicos
☐ 01010223A	UTILIZACIÓN DE POLIPROPILENO ISOTÁCTICO DE ELEVADA FLUIDEZ PARA LA PREPARACIÓN DE CONCENTRADOS DE CARGAS UTILIZABLES EN LOS TERMOPLÁSTICOS DE TIPO OLEFINICO CONCENTRADOS DE CARGAS Y TERMOPLÁSTICOS OBTENIDOS DE ESTE MODO.		Concedido	CLARA INES BARRERA GARZON	OMYA INTERNATIONAL AG	Procesos Químicos
☐ 01010223B	PROCEDIMIENTOS PARA LA DETERMINACIÓN DE PROPIEDADES MECÁNICAS Y DUREZA DE MEZCLAS MAESTRAS		Negada	JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ	OMYA S.A.	Procesos Químicos
☐ 05013172	PROCESO DE PREPARACIÓN DE SUSPENSIONES ACUOSAS DE MATERIAS MINERALES-FLUIDAS CON ADICIÓN REDUCIDA DE AGENTES DISPERSANTES		Concedido	AMIRA VILLA ROJAS	OMYA INTERNATIONAL AG	Procesos Químicos
☐ 07122500	DISPOSITIVO PARA LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS MINERALES DISPERSOS QUE COMPRENDE UN MOLINO, UN CLASIFICADOR DE CORRIENTE Y UN SISTEMA PARA LA PREPARACIÓN DEL AIRE DE DISPERSIÓN		Concedido	AMIRA VILLA ROJAS	OMYA INTERNATIONAL AG	Mecánica
☐ 08030890	PROCESO DE PREPARACIÓN DE MATERIAL MINERAL CON PERLAS DE MOLIENTA DE ÓXIDO DE CIRCONIO Y ÓXIDO DE CERIO Y PRODUCTOS		Concedido	AMIRA VILLA ROJAS	OMYA INTERNATIONAL AG	

INCLUYEN GELES DE CELULOSA NANOFIBRILARES						
☐ 12182197	PROCESO PARA LA FABRICACIÓN DE MATERIALES ESTRUCTURADOS UTILIZANDO GELES DE CELULOSA NANOFIBRILARES		Concedido	CLARA INES BARRERA GARZON	OMYA INTERNATIONAL AG	Procesos Químicos
☐ 12213019	PRODUCTO DE RELLENO MINERAL DE CARBONATO DE CALCIO TRATADO Y PROCESO PARA PREPARAR EL MISMO		Concedido	JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ	OMYA INTERNATIONAL AG	Procesos Químicos
☐ 12216113	PROCESO DE FABRICACIÓN DE SUSPENSIONES DE MATERIALES MINERALES CON ALTO CONTENIDO DE SÓLIDOS		Requerimiento de Examen de Fondo	NELCY LORENA MONTES VANEGAS	OMYA INTERNATIONAL AG	Procesos Químicos
☐ 13026648	PROCESOS PARA LA REMINERALIZACIÓN DE AGUA DESALINADA Y FRESCA QUE COMPRENDE LA INYECCIÓN DE LECHADA MICRONIZADA DE CaCO3 O CaCO3 MICRONIZADO		Concedido	CLARA INES BARRERA GARZON	OMYA INTERNATIONAL AG	Procesos Químicos
☐ 13118999	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE SUSPENSIONES ACUOSAS DE MATERIAS MINERALES POR MEDIO DE AMINAS EN COMBINACIÓN CON POLÍMEROS VINIL CARBOXÍLICOS		Concedido	JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ	OMYA INTERNATIONAL AG	Productos Químicos
☐ 13144393	AGENTES ENRIQUECEDORES MINERALES Y SU PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN		Concedido	MAURICIO EDUARDO BUITRAGO CAYCEDO	OMYA INTERNATIONAL AG	Productos Químicos