

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2016/0004893

CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados**)

Palabras clave utilizadas	"hindered amine light stabilizer", "hydroxybenzoate", "acid scavenger", "phosphite", "hindered phenol", "thioester"
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	CIP: C08K 3/00, C08K 3/22, C08K 3/26, C08K 5/13, C08K 5/132, C08K 5/134, C08K 5/20, C08K 5/3435, C08K 5/3462, C08K 5/3492, C08K 5/375, C08K 5/524, C08K 13/02, C09K 15/02, C09K 15/08, C09K 15/30, C09K 15/32
	CPC (Opcional):

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)

Informe/ Base de datos	N° de solicitud/ autor	Fecha de publicación/ presentación (DD/MM/AA)	Reiv. Afectadas (Con indicación, si procede de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
Patbase/ USPTO	US20030162868	28/08/2003	1 a 5, 7, 8, 12 a 15	Y
Patbase	CN102010520	13/04/2011		A
ISR/ USPTO/ Patbase	US5214084	25/05/1993	1, 2, 4, 5, 8, 12 a 15	Y
ISR/patbase	US4985479	15/01/1991		A
SIPI	NC2017/0006041	16/06/2017		P
EPOQUENET	CN103333567	02/10/2013		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.

Literatura no patente

*Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.



Menu Search History Session Folder Order Help Logoff

#	Search query	Results	Options
1	[SP]: Stabilizing compositions for stabilizing materials against degradation due to thermal and ultraviolet light exposure are disclosed herein. In some instances, the stabilizing compositions include an ortho hydroxyl tris-aryl-s-triazine compound; a hindered amine light stabilizer compound; a hindered hydroxybenzoate compound; a phosphite compound, an acid scavenger and/or thioester; and a hindered phenol antioxidant compound.	14	View Browse Hits Optimise more...

[EPODOC: SS 3] hindered amine light stabilizer

Results in EPODOC 0

EPODOC: term 'HINDERED AMINE LIGHT STABILIZER' not found in index 'BI'. WARNING(1)

[SS 4] hindered and amine and lighth stabilizer

Results in EPODOC 0

EPODOC: term 'LIGHSTABILIZER' not found in index 'BI'. WARNING(1)

[SS 5] hindered 1w amine

Results in EPODOC 5.609

[SS 6] hindered 1w amine 1w lighth stabilizer

Results in EPODOC 0

[SS 7] hindered and amine

Results in EPODOC 6.426

[SS 8] light and stabilizer

Results in EPODOC 13.266

[SS 9] 7 and 8

Results in EPODOC 1.818

[SS 10] thioester

Results in EPODOC 1.754

[SS 11] 9 and 10

Results in EPODOC 13

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	Clasificación IPC	Seleccionar																					
Sector Tecnológico		Término IPC																						
Tipo de solicitud		Tipo de Patente																						
Solicitante/Titular de la patente	<table><thead><tr><th>Número de identificación</th><th>Nombre(s)</th><th>Apellido(s)</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>CYTEC INDUSTRIES INC.</td><td>Suprimir</td></tr><tr><td></td><td>CYTEC INDUSTRIES INC.</td><td>Suprimir</td></tr><tr><td></td><td>Cytec Industries Inc.</td><td>Suprimir</td></tr><tr><td> 041430</td><td>Cytec Industries Inc.</td><td>Suprimir</td></tr><tr><td> 50779</td><td>CYTEC INDUSTRIES INC.</td><td>Suprimir</td></tr><tr><td> 026666</td><td>CYTEC INDUSTRIES INC.</td><td>Suprimir</td></tr></tbody></table> Mostrar / Ocultar columnas	Número de identificación	Nombre(s)	Apellido(s)		CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir		CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir		Cytec Industries Inc.	Suprimir	041430	Cytec Industries Inc.	Suprimir	50779	CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir	026666	CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir	ApoDERADO	Buscar
Número de identificación	Nombre(s)	Apellido(s)																						
	CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir																						
	CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir																						
	Cytec Industries Inc.	Suprimir																						
041430	Cytec Industries Inc.	Suprimir																						
50779	CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir																						
026666	CYTEC INDUSTRIES INC.	Suprimir																						
Contacto de la solicitud	Buscar	Inventor	Buscar																					
Referencia																								
Número de solicitud internacional PCT		Fecha de Solicitud Internacional PCT	desde hasta																					
Número de Publicación Internacional PCT		Fecha de Publicación Internacional PCT	desde hasta																					
Número de la gaceta		Fecha de la Gaceta	desde hasta																					
Fórmula Química		Nombres) común(es)	Adicionar																					

2 Casos asociados

Expediente No.	Título	Figura Característica	Estado(s)	Examinador Principal	Titular	Sector Tecnológico
☐ NC2016/0004893	COMPOSICIONES ESTABILIZANTES PARA ESTABILIZAR MATERIALES FRENTE A LA DEGRADACIÓN TÉRMICA Y DEBIDA A LA LUZ ULTRAVIOLETA		Bajo Examen de Fondo	MAYRA ALEJANDRA QUINTERO	CYTEC INDUSTRIES INC.	Productos Químicos

☐ NC2017/0006041	COMPOSICIONES ESTABILIZANTES Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS PARA PROTEGER MATERIALES ORGÁNICOS FRENTE A LA LUZ UV Y LA DEGRADACIÓN TÉRMICA		Publicado sin pago	MAYRA ALEJANDRA QUINTERO	CYTEC INDUSTRIES INC.	Productos Químicos
---	--	--	--------------------	--------------------------	-----------------------	--------------------

Seleccionar todo - Ninguno Mostrar / Ocultar columnas

🔍

Criterio de búsqueda

Introduzca uno o más números de patentes separados por comas

500 caracteres como máximo

Número de expediente

Número de Concesión / Certificado

Título

Título inicial

Búsqueda de Texto completo

▼

Fecha de presentación

desde hasta

Fecha de orden de publicación

desde hasta

Fecha de Concesión

desde hasta

Fecha de Vencimiento para Anualidad

desde hasta

Fecha de publicación

desde hasta

Estado(s)

[Seleccionar](#)

Número de prioridad

Fecha de prioridad

desde hasta

País de prioridad

▼

Vigencia

desde hasta

Fecha de entrada en fase nacional

desde hasta

Clasificación IPC

[Seleccionar](#)

1 Casos asociados

Expediente No.	Título	Figura Característica	Estado(s)	Examinador Principal	Titular	Sector Tecnológico
☐ NC2016/0004893	COMPOSICIONES ESTABILIZANTES PARA ESTABILIZAR MATERIALES FRENTE A LA DEGRADACIÓN TÉRMICA Y DEBIDA A LA LUZ ULTRAVIOLETA		Bajo Examen de Fondo	MAYRA ALEJANDRA QUINTERO	CYTEC INDUSTRIES INC.	Productos Químicos