

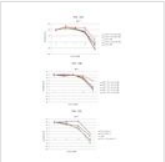
INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0004974				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
PALABRAS CLAVE UTILIZADAS		thermal decarboxylation cannabis		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		A61K 36/185, A61P 25/36, A61P 29/00.		
		CPC:		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos 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	-	-	-	-
US	US20130059018	7/03/2013	20, 21, 24, 26, 27 y 28	X
	US20140271940	18/09/2014	-	A
ISR-WIPO	US6949582	27/09/2015	-	A
	DE10051427	13/06/2002	-	A
	US2014271940	18/09/2014	-	A
	EP2182940	12/03/2014	-	A
	GB2434312	25/07/2007	-	A
Google academico	US8846409	1/07/2010	20, 21, 24, 26, 27, 28 y 30 22, 23, 25, 29 y 31 a 33	X 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.		

Literatura patente	no	
--------------------	----	--

Fecha del reporte de búsqueda:	20 de septiembre de 2018
--------------------------------	--------------------------

BÚSQUEDA EN SIPI

4 Casos asociados

Expediente No.	Título	Figura Característica	Estado(s)	Examinador Principal	Titular	Sector Tecnológico
☐ 16126738	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD CLÍNICA DE CANNABIS SATIVA, EN COLOMBIA		Abandonada	DAYRON ALEXANDER RAMÍREZ REYES	OSCAR DARIO SANCHEZ RODRIGUEZ JUAN CARLOS RESTREPO LOPEZ FABIAN OCTAVIO PALACIO ZAPATA	Ciencias Médicas y Farmacéuticas
☐ NC2017/0004974	EXTRACTOS DE CANNABIS Y MÉTODOS DE PREPARACIÓN.		Bajo Examen de Fondo	EDWARD BAUDILIO SUESCA QUINTERO	UNITED CANNABIS CORP.	Ciencias Médicas y Farmacéuticas
☐ NC2017/0007962	NANOPARTICULAS OLEOSAS DE CANNABIS MICROENCAPSULADAS EN POLVO		Bajo Oposición con pago	LYNA DEL CARMEN MORDECAY DUNOYER	ALSEC ALIMENTOS SECOS S.A.S.	Ciencias Médicas y Farmacéuticas
☐ NC2018/0006452	COMPOSICIONES DE ACEITE DE CANNABIS Y MÉTODOS PARA PREPARACIÓN DE LAS MISMAS		Requerimiento de Forma	CARLOS ALBERTO ORTIZ LOPEZ	CONSTANCE THERAPEUTICS, INC.	Ciencias Médicas y Farmacéuticas

BUSQUEDA EN GOOGLE ACADEMICO

Google Académico

thermal decarboxylation cannabis

INICIAR

Artículos

Página 4 de aproximadamente 813 resultados (0,05 s)

Mi perfil

Cualquier momento

Desde 2018

Desde 2017

Desde 2014

Intervalo específico...

1990 — 2015

Buscar

Ordenar por relevancia

Ordenar por fecha

Cualquier idioma

Buscar sólo páginas en español

☒ incluir patentes

☒ incluir citas

☒ Crear alerta

Sugerencia: Buscar solo resultados en español. Puedes especificar el idioma de búsqueda en [Configuración de Google Académico](#).

Methods of preparing cannabinoids from plant material
[IR Flockhart, GW Wheatley, S Dring, L Archer - US Patent 8,846,409, 2014 - Google Patents](#)
 ... desirable, pharmacological cannabinoids into undesirable degradation products, particularly thermal degradation of Δ ... process will generally include a "decarboxylation" step to decarboxylate free cannabinoid ... material for the preparation of pure CBD by decarboxylation, also as ...
 ☆ [Citado por 5](#) [Artículos relacionados](#) [Las 4 versiones](#)

[LIBRO] The analytical chemistry of cannabis: Quality assessment, assurance, and regulation of medicinal marijuana and cannabinoid preparations
[BF Thomas, M ElSohly - 2015 - books.google.com](#)
 ... THE ANALYTICAL CHEMISTRY OF CANNABIS Quality Assessment, Assurance, and Regulation of Medicinal Marijuana and Cannabinoid Preparations BRIAN F. Thomas MAHMOUD A. ELSohly Page 2. The Analytical Chemistry of Cannabis Page 3 ...
 ☆ [Citado por 15](#) [Artículos relacionados](#)

The effect of alkalization and fibre alignment on the mechanical and thermal properties of kenaf and hemp bast fibre composites: Part 1—polyester resin matrix
[SH Aziz, MP Ansell - Composites science and technology, 2004 - Elsevier](#)
 ... a gradual degradation occurs which includes depolymerisation, hydrolysis, oxidation, dehydration and decarboxylation ... be deduced that the treated hemp fibre is more thermally stable compared ... the increase in amorphous cellulose, known to have poor thermal resistance, and ...
 ☆ [Citado por 494](#) [Artículos relacionados](#) [Las 6 versiones](#)

Long term stability of cannabis resin and cannabis extracts
[C Lindholm - Australian Journal of Forensic Sciences, 2010 - Taylor & Francis](#)
 ... In contrast, the decarboxylation of acidic cannabinoids occur in both daylight and darkness and ... In other studies using cannabis resin as whole slabs or as powder, the exposure to ... One of the more recent publications on cannabinoid stability describes the thermal conversion of ...
 ☆ [Citado por 11](#) [Artículos relacionados](#) [Las 3 versiones](#)