

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud:11143302				
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		Antocianina+petalos+crisatemo+promotores +CPC o CIP		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: C12N 15/29, A01H 1/00, A01H 5/00 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/AA AA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI (Obligatoria)	No se encontraron resultados relevantes			
EPO	Annadana S, Beekwilder M J, Kuipers G, Visser P B, Outchkourov N, Pereira A, Udayakumar M, De Jong J, Jongsma M A Publication data:Transgenic Research, 20020101 Chapman & Hall Source info:Vol: 11, Nr: 4, Page(s): 437 - 445	01/01/2002		A
	Efficient transgene expression in chrysanthemum, Chrysanthemum morifolium Ramat., with the promoter of a gene for tobacco elongation factor 1 alpha protein Authors:Ryutaro Aida, Nagaya S, Yoshida K, Kishimoto S, Shibata M, Ohmiya A Publication data:Japan Agricultural Research Quarterly, 20050101 Source info:Vol: 39, Nr: 4, Page(s): 269 - 274	01/01/2005		
	Genetic engineering in floriculture Authors:Yoshikazu Tanaka, Yukihiisa Katsumoto, Filippa Brugliera, John Mason Publication data:Plant Cell, Tissue and Organ Culture, 20050101 Kluwer Academic Publishers, Do Source info:Vol: 80, Nr: 1, Page(s): 1 - 24	01/01/2005		
	Co-expression of flavonoid 3' 5'-hydroxylase and flavonoid 3'-hydroxylase Accelerates Decolorization in Transgenic Chrysanthemum Petals Authors:Jinwook Seo, Suk Weon Kim, Jonghyun Kim, Hyun Wook Cha, Jang R Liu Publication data:Journal of Plant Biology, 20071201 Botanical Society of Korea Source info:Vol: 50, Nr: 6, Page(s): 626 - 631	01/12/2007		
	Modification of flower color in torenia (Torenia fournieri Lind.) by genetic transformation Authors:Aida R, Kishimoto S, Tanaka Y, Shibata M Publication data:PLANT SCIENCE, 20000414 Elsevier Ireland Ltd, IE Source info:Vol: 153, Nr: 1, Page(s): 33 - 42	14/04/2000		
	Chrysanthemum: advances in tissue culture, cryopreservation, postharvest technology, genetics and transgenic biotechnology Author:Teixeira da Silva J A Publication data:BIOTECHNOLOGY ADVAN, 20031101 ELSEVIER PUBLISHING, BARKING, GB Source info:Vol: 21, Nr: 8, Page(s): 715 - 766	01/11/2003		

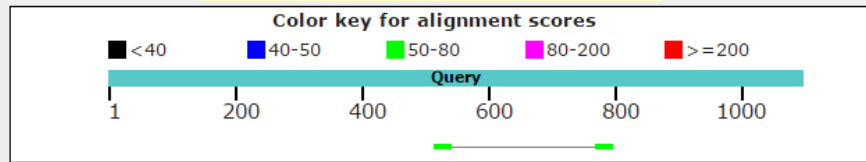
USPTO	Bevan et al. Tissue- and cell-specific activity of a phenylalanine ammonia-lyase promoter in transgenic plants. The EMBO Journal. 1989. 8(7): 1899-1906	1989		A
JPO	JP2011504103	03/02/2011		A
	JP2006512057	13/04/2006		
	JP2005017147	20/01/2005		
KIPO	WO2005017147	24/02/2005		A
	WO9428140	08/12/1994		
WIPO	WO2004020637	11/03/2004		A
	WO2005017147	24/02/2005		
	WO9428140	08/12/1994		
	WO9625500	22/08/1996		
	WO2009062253	22/05/1999		
	Co-expression of flavonoid 3' 5'-hydroxylase and flavonoid 3'-hydroxylase Accelerates Decolorization in Transgenic Chrysanthemum Petals Authors: Jinwook Seo, Suk Weon Kim, Jonghyun Kim, Hyun Wook Cha, Jang R Liu Publication data: Journal of Plant Biology, 2007 1201 Botanical Society of Korea Source info: Vol: 50, Nr: 6, Page(s): 626 - 631	01/12/2007		
	Molecular and biochemical characterisation of a novel hydroxycinnamoyl-CoA: Anthocyanin 3-O-glucoside-6'-O-acyltransferase from Perilla frutescens Authors: YONEKURA-SAKAKIBARA K, ET AL Publication data: PLANT AND CELL PHYSIOLOGY, 2000 0101 Oxford University Press, UK Source info: Vol: 41, Nr: 4, Page(s): 495 - 502	01/01/2000		
Patent Lens	SEQ ID 4 US 7105719 B1	11/09/2006	SEQ ID NO: 2 (35,4%)	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.		
**** 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.	ej. Pérez, Carlota (2001). El Cambio tecnológico y oportunidades de desarrollo como blanco móvil. Revista de la CEPAL (75):22, Pág. 115 a 136.
--	---

Fecha del reporte de búsqueda:	31/05/2017
---------------------------------------	------------

Distribution of the top 3 Blast Hits on 1 subject sequences

Mouse over to see the title, click to show alignments



Descriptions

Sequences producing significant alignments:

Select: [All](#) [None](#) Selected: 0

Alignments								Download	Genbank	Graphics	Distance tree of results	
	Description						Max score	Total score	Query cover	E value	Ident	Accession
☐	Triticum aestivum chromosome 3B, genomic scaffold, cultivar Chinese Spring						52.8	158	5%	0.019	100%	HG670306.1

PatSeq Home

Data

Text

Explorer

Finder

Analyzer

Your Collections

allows you to create, add to, manage and edit collections of search results.

Create Collection

Filters



Sort



Apply these filters/search terms

Minimum coverage



90

Minimum similarity



90

Blast score

WO_2010_122850_1 (BLASTN 1096bp vs patseq)

Start another search

Results

Query: aactattatgatccacagagttttgacagatgagtcct... (Length: 1096bp)

Show summary of result average and medians

Location in document

Grants, in claims (8) ☒

Grants (29) ☒

Applications, in claims (5) ☒

Applications (28) ☒

No sequences found for your filters

Please check the filter parameters and try again



1 2 3

