

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 15266368				
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		Palm fruit color, virescens phenotype, fruit color prediction, fruit color detection, oil palm fruit color phenotype		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: C12N 15/82, C12N 15/00, C12Q 1/68		
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	No se encontraron documentos que puedan afectar la patentabilidad de la solicitud	-	-	-
EPO	WO 2009/0061214	14/05/2009	N.A	A
	Cheng-Li Ooi, Leslie, A 1536-plex Oil Palm SNP Set for Genetic Mapping and Identification of Markers Associated with Oil Palm Fruit Colour, Plant and Animal Genome XX, Resumen de Poster, 2012	01/2012	N.A	A
USPTO	Sambanthamurthi <i>et al.</i> (2009)	18/08/2009	1-9, 24-29	Y
	Billote <i>et al.</i> (2005)	26/01/2005	N.A	A
Genbank	KT3 KT (Oil Palm Kernel) <i>Elaeis guineensis</i> cDNA clone pOP-KT00003 similar to pOP-KT00003, mRNA sequence. Número de acceso: GH159174.1	30/11/2009	1-16, 24-35	Y
	MET16 MET (Oil Palm Mesocarp) <i>Elaeis guineensis</i> cDNA clone pOP-MET00016 similar to pOP-MET00016, mRNA sequenceNúmero de acceso: GH159178.1 (Citado en USPTO)	30/11/2009	1-16, 24-35	Y
Google	Singh <i>et al.</i> (2006)	06/2006	10-16, 30-35	Y
	Seng <i>et al.</i> (2007)	19/12/2007	1-16, 30-35	Y
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.		
“E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.		“Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el		
“P” documento publicado antes de la fecha de presentación				

internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.	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	Billote <i>et al.</i> , Microsatellite-based high density linkage map in oil palm (<i>Elaeis guineensis</i> Jacq). <i>Theor Appl Genet</i> , 2005, 110: 754-765
	Sambanthamurthi <i>et al.</i> Opportunities for the oil palm via breeding and biotechnology. En Mohan, S. y Priyadarshan, P.M. (Eds), <i>Breeding Plantation Tree Crops: Tropical Species</i> , 2009, Chapter 11, Pág. 377-421.
	Singh, R. <i>et al.</i> , Markers to predict skin colour of oil palm fruit. <i>MPOB Technology Transfer</i> . 2006, 306: 1-4.
	Seng, T.Y. <i>et al.</i> , Flanking AFLP markers for the <i>virscens</i> trait in oil palm. <i>Journal of Oil Palm Research</i> . 2007, 19: 381-392.

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

Búsqueda en PatBase



Username: SIC3@patbase.com
 Subaccount: Tatiana Vargas

Menu - Search - History - Session - Folder - Order - Help - Logoff

#	Search query	Results	Options
13	TAC=((fruit w5 phenotype*) and detect*)	12	View Browse Hits Optimise more...
12	TAC=((fruit w5 identif*) and palm)	1	View Browse Hits Optimise more...
11	TAC=(virescens and palm)	10	View Browse Hits Optimise more...
10	TAC=(virescens and phenotype)	5	View Browse Hits Optimise more...
9	TAC=(fruit and predict*)	400	View Browse Hits Optimise more...
8	TAC=((fruit near colo*) and palm)	24	View Browse Hits Optimise more...
7	TAC=((fruit w3 detect*) and palm)	1	View Browse Hits Optimise more...
6	TAC=((virescens w3 phenoty*) and palm)	1	View Browse Hits Optimise more...
5	TAC=(1 and virescens)	7	View Browse Hits Optimise more...
4	TAC=(1 and 3)	1	View Browse Hits Optimise more...
3	TAC=((fruit* w3 color) and predict*)	10	View Browse Hits Optimise more...
2	TAC=(palm and fruit) and IC=(C12N15/82)	93	View Browse Hits Optimise more...
1	TAC=(palm and fruit)	1879	View Browse Hits Optimise more...

Information | Shortcuts

Command Reference
 Bibliographic data
 Textual data
 Update commands
 Operators
 Navigation / shortcuts

Search tools
 Patent number formats
 PatBase Thesaurus
 Classification finder

News and Enhancements
 Request online training
 Video tutorials