

MUESTRA NUMERO: 211014/G1191
CLIENTE: BIOAROMA*
IDENTIFICACION ASIGNADA POR EL CLIENTE: ACEITE ESENCIAL **SANDALO**(*Santalum album*)
PAÍS DE ORIGEN: INDIA
LOTE : 004433
DESCRIPCION DE LA MUESTRA: ACEITE

RESULTADOS:
Se analizo la muestra por cromatografía encontrándose lo siguiente:

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	TIEMPO DE RETENCION (MIN)	% AREA	METODOLOGIA UTILIZADA
α -SANTALOL	19.66	49.1	CG-MS
SANTALOL	19.74	3.8	CG-MS
TRANS- (Z) -A-BERGAMOTOL	19.80	6.5	CG-MS
EPI-B-SANTALOL	19.96	7.1	CG-MS
TRANS- β -SANTALOL	20.13	20.2	CG-MS

Se anexa cromatograma.

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	RESULTADO	RANGO
ÍNDICE DE REFRACCIÓN (20°C)	1.506	1.501-1509
APARIENCIA	ACEITE LIQUIDO	ACEITE LIQUIDO
COLOR	AMARILLO PALIDO	INCOLORO- AMARILLO PALIDO/AMBAR

*BIOAROMA ES UNA MARCA REGISTRADA POR ESENCIAS Y MATERIALES LOZMAR, S.A. DE C.V

REVISO: Q.I. GREGORIO ROSAS SOSA

FIRMA



SERVICIOS
PROFESIONALES

SAN NICOLÁS DE LOS GARZA, N. L. A 27 DE OCTUBRE DE 2021



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Av. Universidad s/n, Cd. Universitaria, C.P. 66455, San Nicolás de los Garza, N.L. Tel : 81 83 29 40 00 ext. 6331

Este reporte solo afecta la muestra sometida a prueba y no podrá ser reproducido en forma parcial o total por ningún medio escrito o electrónico sin autorización del laboratorio.

File : C:\MSDCHEM\1\METHODS\8260.M\G1191 201021.D
Operator : PMC
Acquired : 20 Oct 2021 11:30 am using AcqMethod 8270D
Instrument : Instrumen
Sample Name: G1191 201021
Misc Info :
Vial Number: 1

