



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

85
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS



FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS / Servicios Profesionales

MUESTRA NUMERO: 210727/G0809

CLIENTE: BIOAROMA

IDENTIFICACION ASIGNADA POR EL CLIENTE: ACEITE ESENCIAL **PATCHULI** (*Pofostemon cablin*)
PAÍS DE ORIGEN: INDONESIA
LOTE : 004236

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
δ-SILENENE	16.13	2.9	CG-MS
CARIOFILENO	16.58	2.3	CG-MS
α-GUAIENE	16.73	11.7	CG-MS
BOLDENONA	17.03	6.5	CG-MS
1-DESHIDROTESTOSTERONA	17.18	4.3	CG-MS
α-ELEMENE	17.22	1.8	CG-MS
CEDRENE-V6	17.52	2.1	CG-MS
δ-GUAIJENE	17.60	19.8	CG-MS
ALCOHOL PACHULI	19.78	42.5	CG-MS

Se anexa cromatograma.

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	RESULTADO	RANGO
INDICE DE REFRACCION (20°C)	1.507	1.505-1.515
VISCOSIDAD	ACEITE LIQUIDO	ACEITE LIQUIDO
COLOR	AMBAR	AMARILLO PALIDO- AMBAR OSCURO

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

REVISO: Q.I. GREGORIO ROSAS SOSA

FIRMA

SAN NICOLÁS DE LOS GARZA, N. L. A 09 DE AGOSTO DE 2021



SERVICIOS
PROFESIONALES

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.

Av. Pedro de Alba s/n
Cd. Universitaria C.P. 66400
San Nicolás de los Garza, N.L.
Tel.: 83 29 40 10 ext. 6330, 6331
Tel.: 83 52 98 90 (Directo)
Fax: 83 52 99 86
e-mail: uanlfcqsp@yahoo.com

File : C:\MSDCHEM\1\METHODS\8260.M\Snapshot\G0809.D
Operator :
Acquired : 3 Aug 2021 2:46 pm using AcqMethod 8270D
Instrument : Instrumen
Sample Name: g0809
Misc Info :
Vial Number: 1

