



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

85



FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS / Servicios Profesionales

MUESTRA NUMERO: 210628/G0684
CLIENTE: BIOAROMA
IDENTIFICACION ASIGNADA POR EL CLIENTE: ACEITE ESENCIAL MENTA (*Mentha spicata*)
PAÍS DE ORIGEN: USA
LOTE : 004249

DESCRIPCION DE LA MUESTRA: ACEITE

RESULTADOS:

Se analizo la muestra por cromatografía de gases- masas encontrándose lo siguiente:

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	TIEMPO DE RETENCION (MIN)	% AREA	METODOLOGIA UTILIZADA
D-LIMONENO	10.45	1.2	CG-MS
EUCALIPTOL	10.97	4.4	CG-MS
MENTONA	12.68	23.6	CG-MS
MENTOFURAN	12.78	2.2	CG-MS
L-MENTONA	12.83	3.8	CG-MS
LEVOMENTOL	12.88	3.29	CG-MS
MENTOL	13.01	45.6	CG-MS
TRAS-CARENO	14.66	7.8	CG-MS
CARIOFILENO	16.88	2.3	CG-MS

Se anexa cromatograma.

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	RESULTADO	RANGO
INDICE DE REFRACCION (20°C)	1.491	1.484-1.491
APARIENCIA	ACEITE LIQUIDO	ACEITE LIQUIDO
COLOR	INCOLORO	INCOLORO- AMARILLO PALIDO

*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 01 DE JULIO DE 2021

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\MENTA110621.D
Operator :
Acquired : 11 Jun 2021 11:27 am using AcqMethod 8270D
Instrument : Instrumen
Sample Name: MENTA 110621
Misc Info :
Vial Number: 1

