



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

85
Bicentenario
1863-2023



FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS / Servicios Profesionales

MUESTRA NUMERO: 210628/G0683

CLIENTE: BIOAROMA*

IDENTIFICACION ASIGNADA POR EL CLIENTE: ACEITE ESENCIAL BERGAMOTA (*citrus bergamia*)
PAÍS DE ORIGEN: ITALIA
LOTE : 004262

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
D-LIMONENO	10.45	37.4	CG-MS
γ -TERPINENO	10.97	6.8	CG-MS
β -MIRCENO	11.67	11.4	CG-MS
CICLOPENCHENO	14.02	32.4	CG-MS

Se anexa cromatograma.

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	RESULTADO	RANGO
ÍNDICE DE REFRACCIÓN (20°C)	1.460	1.460-1.470
APARIENCIA	ACEITE LIQUIDO	ACEITE LIQUIDO
COLOR	AMARILLO PÁLIDO	AMARILLO PÁLIDO- VERDE PÁLIDO/AMARILLO

*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 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\BERGAMOTA 150621.D
Operator :
Acquired : 15 Jun 2021 1:25 pm using AcqMethod 8270D
Instrument : Instrumen
Sample Name: bergamota 150621
Misc Info :
Vial Number: 1

