



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

85
ANIVERSARIO



FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS / Servicios Profesionales

MUESTRA NUMERO: 210727/G0800

CLIENTE: BIOAROMA*

IDENTIFICACION ASIGNADA POR EL CLIENTE: ACEITE ESENCIAL LIMONCILLO (*Cymbopogon Flexuosus*)
PAÍS DE ORIGEN: INDIA
LOTE : 007815

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
β -CITRAL	13.89	33.4	CG-MS
2.6-OCTADIEN-1-OL-2,7-DIMETIL	14.04	5.4	CG-MS
CITRAL	14.32	46.7	CG-MS
β -MIRCENO	15.81	2.8	CG-MS
CARIOFILENO	16.58	2.0	CG-MS

Se anexa cromatograma.

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	RESULTADO	RANGO
INDICE DE REFRACCION (20°C)	1.486	1.478-14.97
APARIENCIA	ACEITE LIQUIDO	ACEITE LIQUIDO
COLOR	AMARILLO	AMARILLO PALIDO- AMARILLO

*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 11 DE AGOSTO 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: uanifcqs@yahoo.com

File : C:\MSDCHEM\1\METHODS\8260.M\G0800.D
Operator :
Acquired : 28 Jul 2021 12:34 pm using AcqMethod 8270D
Instrument : Instrumen
Sample Name: g0800
Misc Info :
Vial Number: 1

