



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

85
ANIVERSARIO
1939-2024



FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS / Servicios Profesionales

MUESTRA NUMERO: 210628/G0692
CLIENTE: BIOAROMA
IDENTIFICACION ASIGNADA POR EL CLIENTE: ACEITE ESENCIAL **LAVANDA**(*Lavandula angustifolia*)
PAÍS DE ORIGEN: GRECIA
LOTE : 004390

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
1S- α -PINENO	9.65	3.6	CG-MS
D-LIMONENO	10.45	2.2	CG-MS
TRANS- β -OCIMENO	10.55	6.1	CG-MS
β -CIS-OCIMENO	10.72	4.3	CG-MS
α -TERPINENO	11.46	1.0	CG-MS
β -MIRCENO	11.75	26.4	CG-MS
TERPINEOL	13.07	2.1	CG-MS
α -TERPINEOL	13.29	1.0	CG-MS
ACETATO DE LINALINO	14.01	23.6	CG-MS
ACETATO DE LAVANDULOLO	14.67	11.5	CG-MS

Se anexa cromatograma.

DETERMINACIÓN O COMPUESTO	RESULTADO	RANGO
INDICE DE REFRACCION (20°C)	1.459	1.459-1464
VISCOSIDAD	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

SAN NICOLÁS DE LOS GARZA, N. L. A 01 DE JULIO 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.

File : C:\MSDChem\1\METHODS\8260.M\LAVANDA 080621.D
Operator : lavanda 080621
Acquired : 8 Jun 2021 12:47 pm using AcqMethod 8270D
Instrument : Instrumen
Sample Name:
Misc Info : 1-5000
Vial Number: 1

