

ANALÍTICA:

Aceite esencial de Lavanda

INCI: Lavandula Angustifolia Oil

CAS Nº: 8000-28-0 / 90063-37-9- EINECS/ELINCS Nº: 289-995-2

LOTE: L-4344 / CAD: 10-2018

Características del análisis :

CPG 5890 / MS 5970 - Columna : HP INNOWAX polaire : 60 m × 0,25 mm × 0,5 µm CPG 5890 FID - Columna : HP INNOWAX polaire : 60 m × 0,25 mm × 0,5 µm Programation de température : 6 mn à 60 °C – 2 °C/mn→80 °C – 1 °C/mn→120 °C – 4 °C/mn→250 °C Gaz vecteur He : 30 psis/FID, 23 psis/MS. Injecteur : split. Echantillon : 1 µl de 5% de solution dans l'Hexane. Gamme de masse : 30 à 350. Les composés des huiles essentielles sont identifiés par une recherche combinée des spectres de masse (bibliothèque NIST 75 KL et bibliothèque personnelle) et des temps de rétention. Les % sont calculés à partir des surfaces de pics donnés par le GC/FID sans l'utilisation de facteur de correction.

Características Físicas:

Densidad a 20°C 0,882

Índice de refracción a 20°C 1,461

Rotación Optica a 20°C -8,2

OBSERVACIONES: Cumple especificación Fabricante

CONSERVACIÓN: Lugar fresco y seco. Envases bien cerrados y protegidos de la luz y la humedad.

CALIFICACIÓN: APTO

Laboratorios: Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994

Este certificado es una copia informática del certificado de análisis original. Es válido sin firma.



La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

Tabla de Resultados:

COMPONENTES	%	NORMA
a-PINENE	0,28	
CAMPHENE	0,13	
b-PINENE	0,25	
b-MYRCENE	0,46	
LIMONENE	0,86	0 - 1
1,8-CINEOLE + b-PHELLANDRENE	0,96	0 - 3
Cis-b-OCIMENE	3,81	1 - 10
g-TERPINENE	0,20	
Trans-b-OCIMENE	3,24	0,5 - 6
3-OCTANONE	0,66	0 - 3
ACETATÉ D'HEXYLE	0,04	
p-CYMENE	0,11	
1-HEXANOL	0,05	
ACETATE D'OCT-1-EN-3-YLE	0,36	
3-HEXEN-1-OL	0,14	
3-OCTANOL	0,08	
BUTYRATE D'HEXYLE	0,18	
Cis-OXYDE DE LINALOL	0,06	
1-OCTEN-3-OL	0,26	
Trans-OXYDE DE LINALOL	0,12	
CAMPHE	0,52	0 - 1,5
LINALOL	31,63	20 - 43
ACETATE DE LINALYLE	34,70	25 - 47
a-SANTALENE	0,18	
b-CARYOPHYLLENE	3,80	
TERPINENE-4-OL	4,84	0 - 8
ACETATE DE LAVANDULYLE	2,75	0 - 8
E-b-FARNESENE	0,68	
LAVANDULOL	0,56	0 - 3
a-TERPINEOL	1,03	0 - 2
BORNEOL	1,07	
GERMACRENE D	0,47	
ACETATE DE NERYLE	0,50	
ACETATE DE GERANYLE	0,86	
GERANIOL	0,26	
COUMARINE Mw=146	0,03	
TOTAL	96,14	