



La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

ANÁLISIS:

Aceite esencial de Eucalipto

INCI: Eucalyptus Globulus Leaf Oil

CAS Nº: 8000-48-4 / 84625-32-1

EINECS/ELINCS Nº: 283-406-2

LOTE: E-2562 / CAD: 05/19

Características del análisis : CPG 5890 / MS 5970 - Colonne : HP INNOWAX polaire : 60 m × 0,25 mm × 0,5 µm CPG 5890 FID - Colonne : HP INNOWAX polaire : 60 m × 0,25 mm × 0,5 µm Programmation 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 0,904
- * Índice de refracción a 20°C 1,462
- * Rotación Óptica a 20°C 2,3



La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

COMPONENTES	%	NORMA
a-PINENE	8,28	0 - 20
b-PINENE	0,29	
b-MYRCENE	0,61	
a-PHELLANDRENE	0,67	
a-TERPINENE	0,15	
LIMONENE	8,10	2 - 15
1-8- CINEOLE	72,69	70 - 75
g-TERPINENE	4,14	
MENTHATRIENE ISOMERE	0,04	
p-CYMENE	3,92	1 - 6
TERPINOLENE	0,09	
PINOL	0,02	
a,p-DIMETHYLSTYRENE	0,02	
LINALOL	0,04	
AROMADENDRENE	0,05	traces
Trans-PINOCARVEOL	0,04	0 - 10
NERAL	0,02	
a-TERPINEOL	0,02	
ACETATE DE TERPENYLE	0,03	
GLOBULOL	0,02	traces
TOTAL	99,28	

OBSERVACIONES: Cumple especificaciones del fabricante. Cumple E296.

CONSERVACIÓN: Mantener envases bien cerrados. Proteger 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.