



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

002932-TDS-ESP-2020

ESENCIA LIMÓN EP (Oral)		
DESCRIPCIÓN DCI: ---		DESCRIPCIÓN DOE: ---
Nº CAS: 8008-56-8	Nº EC: 616-925-3	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: ---	FÓRMULA MOL.: ---	CÓDIGO ARTÍCULO: 002932

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

Aspecto	Líquido claro, de color amarillo pálido o amarillo-verdoso. Puede hacerse turbio a bajas temperaturas
Identificación B	Conforme
Densidad relativa	0.850 - 0.858 g/mL
Índice refracción	1.473 - 1.476
Rotación óptica específica	+57 / +70
Absorbancia	0.20 - 0.96 a 315 +/- 3 nm
Aceites grasos y aceites esenciales resinificados	Conforme
Perfil cromatográfico	
β-Pineno	7.0 - 17.0 %
Sabineno	1.0 - 3.0 %
Limoneno	56.0 - 78.0 %
g-Terpineno	6.0 - 12.0 %
β-Cariofileno	=< 0.5 %
Neral	0.3 - 1.5 %
a-Terpineol	=< 0.6 %
Acetato de nerilo	0.2 - 0.9 %
Geranial	0.5 - 2.3 %
Acetato de geranilo	0.1 - 0.8 %
Residuo evaporación	1.8 - 3.6 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 9.0

CONSERVACIÓN

Guardar en recipientes llenos y cerrados al abrigo de la luz, en un lugar fresco y seco.

OBSERVACIONES

Materia prima para uso en aromas, fragancias y similares.

Se desaconseja el uso personal en esta concentración o formato.