



# Ficha Técnica

## Aceite Esencial de Lavanda

### Especificaciones

Producto:	Aceite esencial de Lavanda.
Sinónimos:	Lavanda, <i>Lavandula angustifolia</i> , ext.
Planta de origen:	<i>Lavandula angustifolia</i> .
Parte de la planta:	Hojas y flores.
Método de extracción:	Destilación por vapor.
CAS:	90063-37-9 / 8000-28-0
EC-No:	289-995-2
FEMA:	2622
Número de registro (REACH):	No aplicable (bajo tonelaje, Art. 6.1)

### Propiedades organolépticas

Aspecto:	Líquido transparente.
Color:	Amarillo claro.
Olor:	Característico, floral fresco, que recuerda al olor de la planta en floración.

### Propiedades físico-químicas \*

	Min	Max
Densidad relativa a 20 °C (g/mL)	0.880	0.890
Índice de refracción a 20 °C	1.458	1.464
Rotación óptica a 20 °C	+11.5°	-7°
Punto de inflamación, valor(es) medio(s)	74 °C	



CAS	Compuesto	Min (%)	Max (%)
5989-54-8	l - Limoneno	-	0.5
470-82-6	1,8 - Cineol	-	1.0
555-10-2	$\beta$ - Felandreno	Traces	0.5
3338-55-4	<i>cis</i> - $\beta$ - Ocimeno	4.0	10.0
3779-61-1	<i>trans</i> - $\beta$ - Ocimeno	1.5	6.0
106-68-3	3 - Octanona	Traces	2.0
76-22-2	Alcanfor	Traces	0.5
78-70-6	Linalol	25.0	38.0
115-95-7	Acetato de Linalilo	25.0	45.0
498-16-8	Lavandulol	0.3	-
562-74-3	Terpineno - 4 - ol	2.0	6.0
25905-14-0	Acetato de Lavandulilo	2.0	-
10482-56-1	$\alpha$ - Terpineol	-	1.0

*1,8 - Cineole and  $\beta$  - Phellandrene eluyen juntos ocasionalmente.*

ISO 3515\_ Tercera edición 2002-04-2015.

*\*Siendo nuestros productos 100% puros y naturales, uno o más valores podrían variar con respecto a los intervalos teóricos.*

## Condiciones de almacenamiento

Mantener el producto en su recipiente original herméticamente sellado, en un lugar seco y ventilado, lejos de potenciales fuentes de inflamación y protegido de la luz. Almacenar de acuerdo con las normativas locales/nacionales y seguir las advertencias de la etiqueta.