



FICHA TÉCNICA / TECHNICAL DATA SHEET

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Tipo de producto / Product type: Aceite Esencial Ecológico / Organic Essential Oil

Nombre comercial / Label name: Lavanda Aceite Esencial BIO / Lavender Organic Essential oil.

Nombre botánico / Botanical name: Lavandula Angustifolia

Nombre INCI / INCI Name: Lavandula Angustifolia Herb Oil

CAS: 90063-37-9 / 8000-28-0

EINECS: 289-995-2

Producto obtenido de la agricultura ecológica certificado

Organic agro-food product from organic farming certified

2. MODO DE OBTENCIÓN / PRODUCTION MODE

Procedimiento / Procedure: Destilación por corriente de vapor de las inflorescencias/ Steam distillation of the inflorescences

3. PROPIEDADES / PROPERTIES

3.1. Características organolépticas / Organoleptic features

Apariencia / Appearance: Líquido / Liquid

Color / Colour: Amarillo a amarillo pálido /Yellow to pale yellow

Olor / Odor: Herbal,floral,fresca/ Herbal, floral, fresh.

3.2. Propiedades físicas y químicas / Physical and chemical properties

Parámetro / Parameter	Especificaciones / specs.
Densidad / Density (20°C):	0,878 a 0,910
Índice de refracción / Refractive index (20°C):	1,450 –1,470
Índice de rotación / Rotatory index (20°C):	- 12º a +2º
Flash point:	74ºC

3.3. Componentes principales/ Main constituents

Componente / Component	Resultado / Result (%)	Especificaciones / Specifications (%)
Acetato de Linalilo	25,64	25,00 –47,00
Linalol*	31,79	20,00 –43,00
Cis-beta-ocimeno	6,47	2,00 –10,00
Terpinen-4-ol	5,63**	0,50 –4,00
Limoneno*	0,34	<1
Trans-beta-ocimeno	3,77	1,50 –5,00
Acetato de lavandulilo	4,23	>1
Geraniol*	0,55	



4. ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN / STORAGE AND PRESERVATION

Debe conservarse en lugar seco, protegido del calor y de la luz, así como en su envase original.

It must be kept in a dry place, protected from heat and light, as well as in its original container.