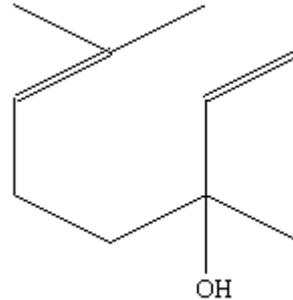


## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 24/04/24

**PRODUCTO** LINALOL NATURAL (EX ALBAHACA)  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** (R)-(-)-3,7-DIMETIL-1,6-OCTADIEN-3-OL  
**SINONIMOS**

**PLANTA DE ORIGEN** Ocimum basilicum L ssp  
**PARTE PLANTA** HOJAS, TALLOS Y FLORES  
**FORMULA** C10 H18 O  
**PESO MOLECULAR** 154,00  
**CAS** 78-70-6  
**CAS 2** 126-91-0  
**EINECS** 201-134-4  
**EINECS 2** 204-811-2  
**FEMA** 2635  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905220010



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119474016-42

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** SUAVE, FRESCO, FLORAL-AMADERADO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,855 - 0,870  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4550 - 1,4700  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -20,00 / -12,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 198  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 79,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 97  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** 1:4 v/v ETANOL 60° - 1,45g/L EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 0,3 mbar (20°C; 2 mbar (50°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** PEROXIDOS < 20 mmol/l.

## ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.  
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.  
INERTIZAR CON NITROGENO.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.