



Ficha Técnica

Aceite Esencial de Mejorana Española

Especificaciones

| | |
|-----------------------------|---|
| Producto: | Aceite esencial de Mejorana Española. |
| Sinónimos: | Mejorana, <i>Thymus mastichina</i> , ext. |
| Planta de origen: | <i>Thymus mastichina</i> . |
| Parte de la planta: | Flores. |
| Método de extracción: | Destilación por vapor. |
| CAS: | 84837-14-9 / 8016-33-9 |
| EC-No: | 284-294-8 |
| FEMA: | - |
| Número de registro (REACH): | No aplicable (bajo tonelaje, Art. 6.1) |

Propiedades organolépticas

| | |
|----------|---------------------------------|
| Aspecto: | Líquido. |
| Color: | Casi incoloro a amarillo claro. |
| Olor: | Evidente, cineólico, especiado. |

Propiedades físico-químicas *

| | Min | Max |
|--|-------|-------|
| Densidad relativa a 20 °C (g/mL) | 0.890 | 0.920 |
| Índice de refracción a 20 °C | 1.460 | 1.470 |
| Rotación óptica a 20 °C | -4° | +6° |
| Punto de inflamación, valor(es) medio(s) | 59 °C | |



| CAS | Compuesto | Min (%) | Max (%) |
|------------|-----------------------|---------|---------|
| 80-56-8 | α - Pineno | 1.0 | 4.5 |
| 127-91-3 | β - Pineno | 2.0 | 5.0 |
| 5989-54-8 | l - Limoneno | 1.0 | 6.0 |
| 470-82-6 | 1,8 - Cineol | 30.0 | 68.0 |
| 78-70-6 | Linalol | 3.0 | 48.0 |
| 76-22-2 | Alcanfor | 0.1 | 2.0 |
| 7299-42-5 | δ - Terpineol | 0.2 | 2.0 |
| 464-45-9 | Borneol | 0.1 | 1.8 |
| 562-74-3 | Terpinene - 4 - ol | 0.2 | 1.2 |
| 115-95-7 | Acetato de Linalilo | 0.2 | 4.0 |
| 87-44-5 | β - Cariofileno | 0.5 | 1.5 |
| 10482-56-1 | α - Terpineol | 1.0 | 5.0 |

UNE 84308_Enero 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.