



FICHA TECNICA

ACEITE ESENCIAL DE JENGIBRE

Nombre botánico: *Zingiber officinale*

Parte de la planta utilizada: Rizoma (raíz)

Método de extracción: Destilación por arrastre de vapor

Familia botánica: Zingiberaceae

Origen: [País de origen, ej. India, China, Madagascar]

Propiedades físicas y químicas

- **Apariencia:** Líquido transparente a ámbar pálido
- **Olor:** Cálido, picante, terroso, ligeramente dulce
- **Densidad a 20°C:** 0.870 – 0.890 g/ml
- **Índice de refracción (20°C):** 1.480 – 1.495
- **Rotación óptica:** -28° a -45°
- **Solubilidad:** Soluble en alcohol y aceites vegetales; insoluble en agua

Principales componentes químicos (GC-MS típico)

- Zingibereno (hasta 35%)
- β-sesquifelandreno
- Bisaboleno
- Felandreno
- Cineol
- Curcumeno
- Geranial y Neral (en menor cantidad)

Propiedades terapéuticas

- Antiinflamatorio
- Analgésico
- Antiséptico
- Digestivo y carminativo
- Estimulante circulatorio
- Afrodisíaco
- Antiemético (contra náuseas)

Usos comunes

- Aromaterapia (náuseas, fatiga, dolor muscular)
- Cosmética natural (lociones tonificantes, aceites corporales)
- Jabonería artesanal
- Masajes (mezclado con aceite portador)
- Difusores de aromas
- Industria alimentaria (grado alimenticio, si aplica)

Precauciones

- Uso externo únicamente.
- No aplicar sin diluir directamente sobre la piel.
- No se recomienda durante el embarazo sin supervisión profesional.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con ojos y mucosas.

Condiciones de almacenamiento

- Conservar en envase cerrado, en lugar fresco y seco, protegido de la luz.
- Vida útil: 2 años desde su producción en condiciones óptimas.

Laboratorios Hersol S.A de C.V.
Niños Héroes #116 Bo. La Concepción. San Mateo Atenco Edo. Mex.
Tel: +52 (728) 287 1979, 80, 81. contacto@labhersol.com.mx
www.labhersol.com.mx