



FICHA TECNICA

ACEITE ESENCIAL DE CLAVO HOJAS

Nombre botánico: *Syzygium aromaticum*

Familia botánica: Myrtaceae

Parte utilizada: Hojas secas

Método de extracción: Destilación por arrastre de vapor

Origen: [Ej. Madagascar, Indonesia, Sri Lanka, India]

Presentación: Frasco ámbar de vidrio 10 ml (u otras capacidades)

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

| Parámetro | Especificación |
|-----------------------------|---|
| Apariencia | Líquido claro a ligeramente viscoso |
| Color | Amarillo pálido a marrón claro |
| Aroma | Picante, cálido, especiado, fuerte |
| Densidad (20°C) | 1.030 – 1.070 g/mL |
| Índice de refracción (20°C) | 1.525 – 1.535 |
| Solubilidad | Soluble en alcohol y aceites vegetales; insoluble en agua |
| Punto de inflamación | > 70°C |

COMPONENTES PRINCIPALES

| Compuesto | Porcentaje aproximado |
|----------------------|-----------------------|
| Eugenol | 75 – 85 % |
| Acetato de eugenilo | 5 – 12 % |
| β -Cariofileno | 5 – 10 % |

PROPIEDADES Y USOS

Propiedades terapéuticas y cosméticas:

- Analgésico local
- Antimicrobiano
- Antiinflamatorio
- Antifúngico
- Estimulante
- Antiséptico bucal

Usos comunes:

- Cuidado bucal (enjuagues, dentífricos naturales)
- Cosmética natural (cremas musculares, jabones)
- Aromaterapia (estimulación mental, energía)
- Ingrediente en productos de limpieza y desinfección
- Uso tradicional en tratamientos de dolor dental

PRECAUCIONES

- No aplicar puro sobre la piel (puede causar irritación).
- Diluir adecuadamente antes del uso tópico.
- No ingerir sin supervisión profesional.
- Contraindicado en embarazo, lactancia y menores de 6 años.
- Uso externo únicamente.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Conservar bien cerrado, en lugar fresco y oscuro.

VIDA ÚTIL

- **24 meses** si se almacena correctamente en su envase original, cerrado y alejado de luz solar directa.

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