

FICHA TECNICA

ACEITE DE CANELA SINTETICA

Nombre comercial: Canela Sintética

Tipo de producto: Fragancia artificial

Principio activo dominante (común): Cinamaldehído sintético

Fórmula química del cinamaldehído: $C_6H_5CH=CHCHO$

Número CAS (Cinamaldehído): 104-55-2

Apariencia: Líquido transparente a ligeramente amarillo

Olor: Dulce, cálido, especiado, típico de canela

Solubilidad: Parcialmente soluble en agua; soluble en alcoholes, aceites y solventes orgánicos

Densidad: 1.04 – 1.06 g/cm³

Índice de refracción: 1.620 – 1.635

Punto de inflamación: 71 °C

Usos principales:

◆ Limpieza y hogar:

- Aromatizante para limpiadores líquidos, detergentes, ceras, ambientadores
- Fragancia estable en productos ácidos o alcalinos

◆ Cosmética y cuidado personal:

- Jabones líquidos y en barra
- Cremas, perfumes económicos, desodorantes

◆ Industria de velas y difusores:

- Fragancia persistente al calor y buena dispersión
- Se mezcla con bases oleosas o cerosas

◆ Aromatización ambiental:

- Sprays y esencias para quemadores o difusores
- Ambientadores automáticos o en gel

Ventajas:

- ✓ Costo más bajo que aceites esenciales naturales
- ✓ Mayor estabilidad química y térmica
- ✓ Uniformidad de aroma lote tras lote
- ✓ Compatible con diversos vehículos (alcohol, agua, aceites, tensioactivos)

Precauciones:

⚠ Uso externo exclusivamente

- Puede causar irritación en pieles sensibles en altas concentraciones
- No ingerir
- Mantener fuera del alcance de niños
- Evitar contacto con ojos y mucosas
- Inflamable – mantener lejos de calor y fuego

Almacenamiento:

- Lugar fresco, seco y bien ventilado
- En envases herméticos, opacos o ámbar
- Proteger de la luz solar directa
- Vida útil: 12 a 24 meses

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