

## FICHA TÉCNICA

### MENTOL CRISTALES

<b>Nº CAS:</b> 2216-51-5	<b>Nombre químico:</b> L-mentol
<b>Nº CE:</b> 218-690-9	<b>Fórmula molecular:</b> C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O
<b>Formato:</b> 100 g y 1 kg	

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS	
Aspecto	Cristales sólidos incoloros de olor característico
Densidad relativa	0,89
Solubilidad	Soluble en etanol y ácido acético glacial
Solubilidad en agua	Insoluble (490 mg/ L)
Punto inflamación	95°C
Punto ebullición	216°C

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Pureza	mín. 99,000 %
Rotación óptica	-51,000 – -49,00°
Punto de fusión	42,000 – 44,000°C
Residuo de evaporación	máx. 0,0500 %

### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

#### Certificados:

- Origen natural
- Apto para uso alimentario
- No contiene alérgenos conforme al Reglamento de Cosméticos (EU) 1223/2009
- Producto Kosher
- Producto Halal
- Número de registro REACH: 01-2119458866-21-XXXX

#### Usos:

- Uso alimentario
- Antiprurítico y antiséptico tópico
- Aditivo para las preparaciones cosméticas o farmacéuticas

#### Almacenaje:

- Almacenar en lugar fuera del alcance directo de la luz, en lugar seco y ventilado y en envase cerrado

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad