

FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 05/05/24

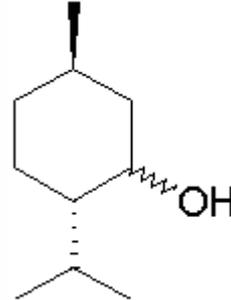
PRODUCTO MENTOL LIQUIDO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 5-METIL-2-ISOPROPIL CICLOHEXANOL
SINONIMOS P-MENTAN-3-OL

FORMULA C10 H20 O
PESO MOLECULAR 156,30
CAS 89-78-1

EINECS 201-939-0

FEMA 2665
PARTIDA ARANCELARIA 2906110000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2119456815-30



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO/SOLIDO
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR MENTOLADO, FRESCO
SABOR REFRESCANTE, AMARGO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,905 - 0,915
DENSIDAD 25/25 0,896 - 0,900
INDICE REFRACCION nD20 1,4630 - 1,4730
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -2,00 / 2,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 215,5 (1013 mbar)
PUNTO DE FUSION (°C) CA. 28°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 100,00
RIQUEZA (%GC) D+ L-MENTOL > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 0,431 g/L
PRESION VAPOR < 1 kPa (50°C, CALCULADO)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.