

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 26/04/24

PRODUCTO MENTONA BASE

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC PARA-MENTAN-3-ONA

SINONIMOS 2-ISOPROPIL-5-METILCICLOHEXANONA; TRANS-MENTONA

 FORMULA
 C10 H18 O

 PESO MOLECULAR
 154,00

 CAS
 14073-97-3

 CAS 2
 89-80-5

 EINECS
 237-926-1

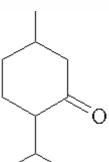
 EINECS 2
 201-941-1

 FEMA
 2667, 3460

 PARTIDA ARANCELARIA
 2914290090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH 01-2119983789-09



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE

COLOR INCOLORO

OLOR HERBACEO, MENTA, DULCE, AMADERADA **SABOR** FRESCO, MENTA, HERBACEO, DULCE, MADERA

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 0,890
 - 0,898

 DENSIDAD 25/25
 0,888
 - 0,895

 INDICE REFRACCION nD20
 1,4480
 - 1,4530

 INDICE REFRACCION nD25

 ROTACION OPTICA (°)
 -20,00
 / 20,00

PUNTO DE EBULLICION (°C) PUNTO DE FUSION (°C) PUNTO DE INFLAMACION (°C) 85,00

RIQUEZA (%GC) L-MENTONA:65-75%: D-ISOMENTONA:25-35%; SUMA>99%

ACIDEZ (mg KOH/g) < 1

SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
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.