

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 30/05/24 **FECHA IMPRESION** 16/08/24

PRODUCTO MENTA ARVENSIS DESTERPENADA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE MENTA ARVENSIS
PLANTA DE ORIGEN Mentha arvensis L.
PORTE PLANTA FLORES Y HOJAS
SINONIMOS

CAS 90063-97-1
CAS 2 68917-18-0
EINECS 290-058-5

FEMA 4219
PARTIDA ARANCELARIA 3301259000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2119973492-30

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR MENTOLADO, FRESCO
SABOR MENTOLADO, REFRESCANTE
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,893 - 0,912
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4570 - 1,4670
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -30,00 / -16,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 65,00
RIQUEZA (%GC) CONTENIDO EN MENTOL:40-46%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD 1:4 EN ETANOL 70°
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS TOTAL MENTHOL CONTENT: 45-60%

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.