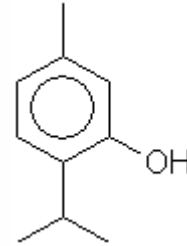


FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 29/09/21 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO TIMOL NATURAL (EX-AJOWAN OIL)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 1-METIL-3-HIDROXI-4-ISOPROPILBENCENO
SINONIMOS 3-HIDROXI-1-METIL-4-ISOPROPILBENCENO, 2-ISOPROPIL-5-METILFENOL

PLANTA DE ORIGEN Trachyspermum ammi
PARTE PLANTA SEMILLAS
FORMULA C10 H14 O
PESO MOLECULAR 150,00
CAS 89-83-8



EINECS 201-944-8

FEMA 3066
PARTIDA ARANCELARIA 2907199090
KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C SOLIDO CRISTALIZADO
COLOR DE INCOLORO A BLANCO O AMARILLO
OLOR ESPECIADO, HERBACEO, MEDICINAL
SABOR FUERTE, ESPECIADO, TOMILLO, FENOLICO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 233 (1013 mbar)
PUNTO DE FUSION (°C) 49 - 51
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 116,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 1,4 g/L (40°C)
PRESION VAPOR 2,5 mbar (50°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL. 1:2 EN ETANOL 80°

OTROS DATOS TECNICOS EL PRODUCTO PUEDE ESTAR EN FORMA DE CRISTALES BLANCOS QUE PUEDEN APARENTAR SER INCOLOROS O AMARILLO CLARO. SI EL CRISTAL ES DESMENUZADO, ENTONCES LOS CRISTALITOS SE VEN BLANCOS.

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.
SE RECOMIENDA ALMACENAJE REFRIGERADO 2-4°C

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.