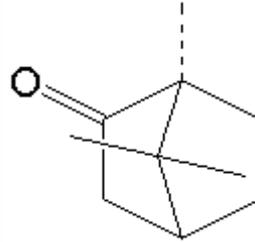


FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 27/04/22 **FECHA IMPRESION** 11/05/24

PRODUCTO ALCANFOR D NATURAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 1,7,7-TRIMETILBICICLO(2.2.1)HEPTAN-2-ONA
SINONIMOS D-ALCANFOR, 1,7,7-TRIMETILBICICLO(2.2.1)HEPTAN-2-ONA

PLANTA DE ORIGEN Cinnamomum camphora (L.) Prest
PARTE PLANTA MADERA
FORMULA C10 H16 O
PESO MOLECULAR 152,23
CAS 464-49-3
CAS 2 76-22-2
EINECS 207-355-2
EINECS 2 200-945-0
FEMA 2230
PARTIDA ARANCELARIA 2914290040



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 POLVO CRISTALINO
COLOR BLANCO
OLOR CALIDO, MENTA, HERBACEO
SABOR POCO ALCANFORADO, MENTOLADO, MADERA
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 40,00 / 43,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) 174 - 179
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 64,00
RIQUEZA (%GC) > 96
ACIDEZ (mg KOH/g)
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 0,12%
PRESION VAPOR 0,18 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE 1:1 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.
MEZCLAS VAPOROSAS DE ALCANFOR Y AIRE SON EXPLOSIVAS (LIMITE 0.6-3.5%)

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.