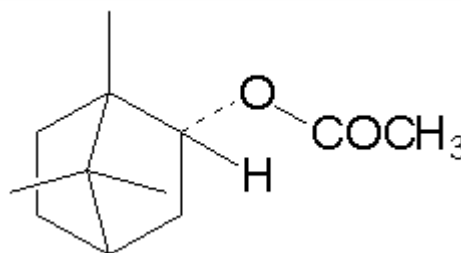


FICHA TECNICA

VERSION 8,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 16/04/24

PRODUCTO ACETATO DE BORNILO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACETATO DE (1R,2S,4R)1,7,7-TRIMETILBICICLO[2.2.1]HEPTAN-2-IL
SINONIMOS

FORMULA C12 H20 O2
PESO MOLECULAR 196,29
CAS 76-49-3
CAS 2 5655-61-8
EINECS 200-964-4
EINECS 2 227-101-4
FEMA 2159
PARTIDA ARANCELARIA 2915390090



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2120062932-55, 01-2119901856-34

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE/SOLIDO
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR PINO, ALCANFOR, HERBACEO, BALSAMICO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,978 - 0,988
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4620 - 1,4660
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -25,00 / 0,01
PUNTO DE EBULLICION (°C) 226 - 227 (760 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C) CA. 10-30°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 100,00
RIQUEZA (%GC) AC.BORNILO+AC.ISOBORNILO >98%; AC. BORNILO >66%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 0.5
SOLUBILIDAD PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBILIDAD EN ETANOL 70%: APROX. 1 : 2,5-3

OTROS DATOS TECNICOS ACETATO DE ISOBORNILO 10-35%

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.