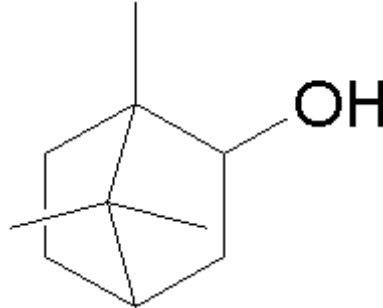


FICHA TECNICA

VERSION 11,00 **FECHA VERSION** 01/03/24 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO BORNEOL 65%
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 1,7,7-TRIMETILBICICLO-1,2,2-HEPTANOL-2
SINONIMOS 1,7,7-TRIMETILBICICLO-1,2,2-HEPTANOL-2

FORMULA C10 H18 O
PESO MOLECULAR 154,00
CAS 464-45-9
CAS 2 507-70-0
EINECS 207-353-1
EINECS 2 208-080-0
FEMA 2157
PARTIDA ARANCELARIA 2906190090



Nº REGISTRO REACH 01-2120759187-44

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C POLVO CRISTALINO/PEQUEÑOS CRISTALES
COLOR BLANCO
OLOR SECO, ALCANFORADO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -18,00 / 10,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) > 202
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 95,00
RIQUEZA (%GC) BORNEOL: 60-70%; ISOBORNEOL 30-40%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
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.