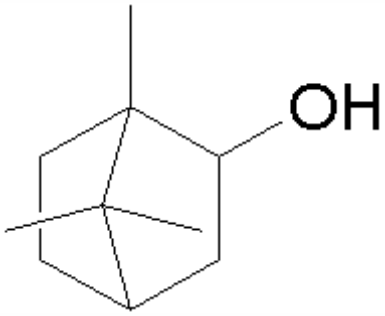
FICHA TECNICA

VERSION 11,00 **FECHA VERSION** 01/03/24 **FECHA IMPRESION** 02/05/24

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 20ºC	POLVO CRISTALINO/PEQUEÑOS CRISTALES
COLOR	BLANCO
OLOR	SECO, ALCANFORADO
SABOR	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	-
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	-
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	-18,00 / 10,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-
PUNTO DE FUSION (ºC)	> 202
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	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.