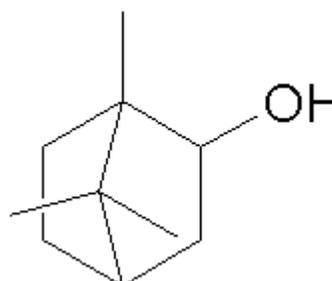


## FICHA TECNICA

**VERSION** 6,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 21/12/24

**PRODUCTO** BORNEOL 100%  
**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-OL

**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



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2120759187-44

## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	CRISTALES PEQUEÑOS/POLVO CRISTALINO
<b>COLOR</b>	BLANCO
<b>OLOR</b>	ALCANFORADO, MADERA, PINO, TERROSO
<b>SABOR</b>	MADERA, TERROSO, ALCANFORADO
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	-
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	-40,00 / -20,00
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	>202
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	66,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 95
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	-
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	NO DETERMINADA
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** ISOMERO MAYORITARIO L-BORNEOL

## 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.