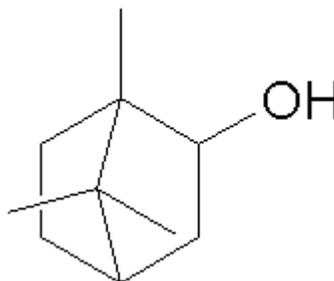


## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 11/06/20      **FECHA IMPRESION** 15/01/25

**PRODUCTO** BORNEOL 100% NATURAL EU  
**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

**PLANTA DE ORIGEN** Pinus spp.  
**PARTE PLANTA** RAMAS Y AGUJAS  
**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** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** CRISTALES PEQUEÑOS/POLVO CRISTALINO  
**COLOR** DE BLANCO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** ALCANFORADO, MADERA, PINO, TERROSO  
**SABOR** MADERA, TERROSO, ALCANFORADO  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** -  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** -  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -40,00 / -36,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** 202 - 213  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 65,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 98  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** PARCIALMENTE 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.