

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 02/10/23      **FECHA IMPRESION** 19/05/24

**PRODUCTO** ALFA-PINENO DEXTRO NATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** (1R,5R)-2,6,6-TRIMETIL BICICLO-(3,1,1)-HEPT-2-ENO  
**SINONIMOS** 2-PINENO, PIN-2(3)-ENO, DEXTRO-ALFA-PINENO

**PLANTA DE ORIGEN** Eucalyptus globulus Lab.

**PARTE PLANTA**

**FORMULA** C10 H16

**PESO MOLECULAR** 136,00

**CAS** 7785-70-8

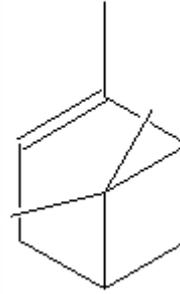
**CAS 2** 80-56-8

**EINECS** 232-087-8

**EINECS 2** 201-291-9

**FEMA** 2902

**PARTIDA ARANCELARIA** 2902190000



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** PINO, ALCANFOR, TERROSO  
**SABOR** FRESCO  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,855 - 0,865  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4600 - 1,4700  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** 35,00 / 41,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 166  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 34,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 97  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**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.

MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.