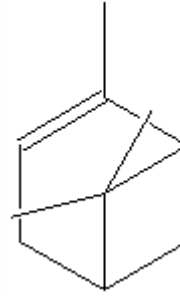


## FICHA TECNICA

**VERSION** 3,00      **FECHA VERSION** 30/03/21      **FECHA IMPRESION** 23/10/21

**PRODUCTO** ALFA-PINENO 95%  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** 2,6,6-TRIMETIL BICICLO-(3,1,1)-HEPT-2-ENO  
**SINONIMOS** 2-PINENO, PIN-2(3)-ENO, LEVO-ALFA-PINENO

**PLANTA DE ORIGEN** Pinus spp.  
**PARTE PLANTA** DESTILACION DE AGUARRAS OBTENIDO DEL PINO  
**FORMULA** C10 H16  
**PESO MOLECULAR** 136,00  
**CAS** 80-56-8  
**CAS 2** 7785-26-4  
**EINECS** 201-291-9  
**EINECS 2** 232-077-3  
**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**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,855 - 0,861  
**DENSIDAD 25/25** 0,855 - 0,860  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4620 - 1,4670  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -38,00 / -15,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 166  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 34,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 95  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** VALOR DE PEROXIDOS <10 mmol/L.

## 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

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.