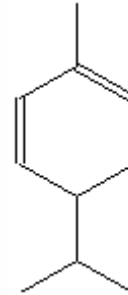


## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 19/09/24

**PRODUCTO** ALFA-FELANDRENO NATURAL EX-GLOBULUS  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 4-ISOPROPIL-1-METIL-1,5-CICLOHEXADIENO  
**SINONIMOS** 1,5-P-MENTADIENO, PIVAROSE

**PLANTA DE ORIGEN** Eucalyptus globulus  
**PARTE PLANTA** HOJAS Y TALLOS  
**FORMULA** C10 H16  
**PESO MOLECULAR** 136,00  
**CAS** 4221-98-1  
**CAS 2** 99-83-2  
**EINECS** 224-167-6  
**EINECS 2** 202-792-5



**PARTIDA ARANCELARIA** 2902190000  
**KOSHER** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** CITRICO, A LIMA, PIMIENTA, ENEBRO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,835 - 0,845  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4650 - 1,4750  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** 30,00 / 50,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 173 - 176  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 53,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 85  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** SOLUBLE EN ALCOHOL 90%  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** CIMENO Y OTROS HIDROCARBUROS TERPENICOS: 10-12%.

## 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.