

## FICHA TECNICA

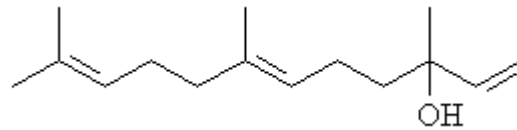
**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** NEROLIDOL NATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 3,7,11-TRIMETIL-1,6,10-DODECATRIEN-3-OL  
**SINONIMOS**

**PLANTA DE ORIGEN** Myrocarpus frondosus  
**PARTE PLANTA** TRONCO  
**FORMULA** C15 H26 O  
**PESO MOLECULAR** 222,37  
**CAS** 7212-44-4

**EINECS** 230-597-5

**FEMA** 2772  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905220090  
**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** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** AMADERADO, DULCE, ALGO FLORAL  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,874 - 0,881  
**DENSIDAD 25/25** 0,872 - 0,879  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4780 - 1,4830  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 275-277°C  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -75°C  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 125,00  
**RIQUEZA (%GC)** ISOMERO (E)-NEROLIDOL (TRANS) > 95%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** < 1 mbar (20°C)  
**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.

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.