

## FICHA TECNICA

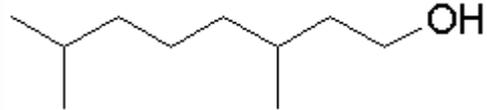
**VERSION** 6,00 **FECHA VERSION** 31/07/23 **FECHA IMPRESION** 21/05/24

**PRODUCTO** TETRAHIDROGERANIOL IFF  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 3,7-DIMETIL-OCTAN-1-OL  
**SINONIMOS** DIMETIL OCTANOL

**FORMULA** C10 H22 O  
**PESO MOLECULAR** 158,28  
**CAS** 106-21-8

**EINECS** 203-374-5

**FEMA** 2391  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905190098



**Nº REGISTRO REACH** No disponible. Sustancia entrada legalmente al mercado de la UE antes del 1 de Junio de 2018.

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** FLORAL, ROSADO, CEROSO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,825 - 0,835  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4330 - 1,4380  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -1,00 / 1,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 210 - 215 (1013 hPa)  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 104,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 96; CITRONELLOL < 2; GERANIOL < 0,5  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 0,0025 calculado  
**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.  
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.