

## FICHA TECNICA

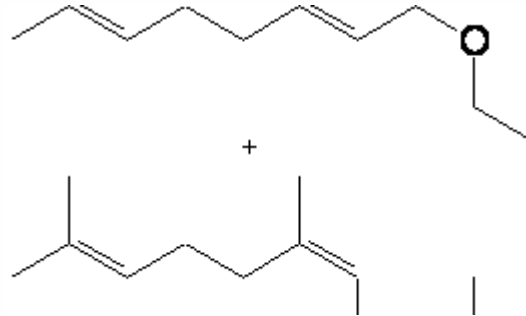
**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** CITRAL DIETIL ACETAL PURO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 1,1-DIETOXI-3,7-DIMETIL-2.6-OCTADIENO  
**SINONIMOS** 3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIENAL DIETIL ACETAL; CITRATHAL; CITRONICA

**FORMULA** C14 H26 O2  
**PESO MOLECULAR** 226,36  
**CAS** 7492-66-2

**EINECS** 231-323-7

**FEMA** 2304  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2911000000



**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** CITRICO, VERDE, LIMON, HESPERIDIO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,867 - 0,878  
**DENSIDAD 25/25** 0,864 - 0,879  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4500 - 1,4550  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 141 (15 mm Hg)  
**PUNTO DE FUSION (°C)** CA. 5°C  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 92,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA > 94% (NERAL + GERANIAL DIETIL ACETALES)  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** CASI INSOLUBLE EN AGUA (2,4 mg/L)  
**PRESION VAPOR** 0,016 mm Hg (25°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** NO DETERMINADA

## 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.  
CONTIENE 0,1% DE TOCOFEROL.

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.