

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 23/08/22      **FECHA IMPRESION** 17/01/25

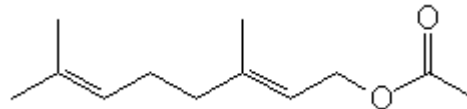
**PRODUCTO** ACETATO DE GERANILO NATURAL PDT.  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACETATO DE 3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIENILO  
**SINONIMOS** ACETATO TRANS-3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-ILO

**PLANTA DE ORIGEN** Monarda fistulosa  
**PARTE PLANTA**  
**FORMULA** C12 H20 O2  
**PESO MOLECULAR** 196,29  
**CAS** 105-87-3

**EINECS** 203-341-5

**FEMA** 2509  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915390090

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119973480-35



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** DULCE,FRUTAL,FLORAL,ROSADO,MANZANA  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,908 - 0,917  
**DENSIDAD 25/25** 0,900 - 0,914  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4580 - 1,4640  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 240-245°C (760 mm Hg)  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 96  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE 1:9 EN ETANOL 70°.

## 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.