

## FICHA TECNICA

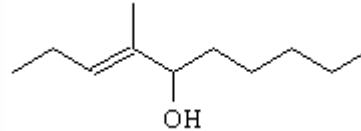
**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 11/08/17 **FECHA IMPRESION** 02/07/22

**PRODUCTO** 4-METIL-3-DECEN-5-OL  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** 4-METIL-3-DECEN-5-OL  
**SINONIMOS** 4-METIL-3-DECEN-5-OL, UNDECAVERTOL, FIGOVERT

**FORMULA** C11 H22 O  
**PESO MOLECULAR** 170,30  
**CAS** 81782-77-6

**EINECS** 279-815-0

**FEMA** -  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905299090



**Nº REGISTRO REACH** 01-2119983528-21

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** FLORAL,VERDE,FRESCO,VIOLETA,IRIS  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,842 - 0,848  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4490 - 1,4540  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 255 (1013 hPa)  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 98,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA > 97 (CIS < 5; TRANS > 95)  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** <1  
**SOLUBILIDAD** SOLUBILIDAD EN AGUA: 92.000 mg/L  
**PRESION VAPOR** 0,0293 hPa (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.  
PUEDE CONTENER 200 ppm DE ALFA-TOCOFEROL Y 40 ppm DE ACIDO CITRICO COMO ESTABILIZANTES.

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.