

FICHA TECNICA

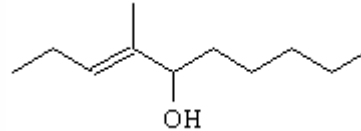
VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 11/08/17 **FECHA IMPRESION** 15/04/21

PRODUCTO 4-METIL-3-DECEN-5-OL
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de 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.