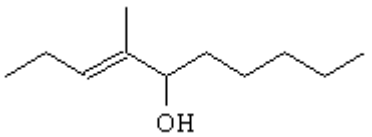
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	27/04/24

PRODUCTO	4-METIL-3-DECEN-5-OL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	FLORAL,VERDE,FRESCO,VIOLETA,IRIS	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,842	- 0,848
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4490	- 1,4540
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	255 (1013 hPa)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	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 (20ºC)	
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.