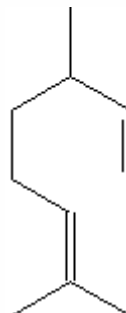


FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 12/08/20 **FECHA IMPRESION** 04/05/24

PRODUCTO	MIRCENO (CON ANTIOXIDANTE)
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	7-METIL-3-METILEN-1,6-OCTADIENO
SINONIMOS	BETA-MIRCENO
FORMULA	C10 H16
PESO MOLECULAR	136,00
CAS	123-35-3
EINECS	204-622-5
FEMA	2762
PARTIDA ARANCELARIA	2901290000
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	ANISADO,FRESCO,BALSAMICO,DULCE
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,789 - 0,799
DENSIDAD 25/25	0,789 - 0,793
INDICE REFRACCION nD20	1,4680 - 1,4710
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	-5,00 / 0,01
PUNTO DE EBULLICION (°C)	167 (760 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	49,00
RIQUEZA (%GC)	> 85
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	< 7 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS	MIRCENO+BETA-PINENO+LIMONENO+PSEUDOLIMONENO (TERPENOS C10H16)>90%. EL MIRCENO PUEDE POLIMERIZAR, HAY QUE HACER PRUEBA DE SOLUBILIDAD 1:10 EN ETANOL 96º ANTES DE CADA USO. PEROXIDOS<20 mmol/L.
-----------------------------	---

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 0,05-0,1% DE TOCOFEROL. INERTIZAR CON NITROGENO. CONSERVAR REFRIGERADO.

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.