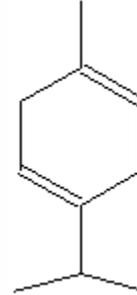


FICHA TECNICA

VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 17/07/23 **FECHA IMPRESION** 18/05/24

PRODUCTO	GAMMA-TERPINENO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	1-METIL-4-ISOPROPIL-1,4-CICLOHEXADIENO
SINONIMOS	P-MENTHA-1,4-DIENO
FORMULA	C10 H16
PESO MOLECULAR	136,00
CAS	99-85-4
EINECS	202-794-6
FEMA	3559
PARTIDA ARANCELARIA	2902190000
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2120780478-40



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	REFRESCANTE, VERDE, CITRICA, ESPECIADA
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,842 - 0,852
DENSIDAD 25/25	0,841 - 0,845
INDICE REFRACCION nD20	1,4720 - 1,4780
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	-3,00 / 3,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)	176 (760 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	59,00
RIQUEZA (%GC)	> 97
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILIDAD	PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	< 10 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL 90%

OTROS DATOS TECNICOS INDICE DE PEROXIDOS < 10 mmol/L. EL ENVASE TIENE QUE SER VERIFICADO FRECUENTEMENTE Y PROCEDER A REENVASAR A NUEVO ENVASE ANTE CUALQUIER SIGNO DE DETERIORO INTERIOR O EXTERIOR.

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. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.