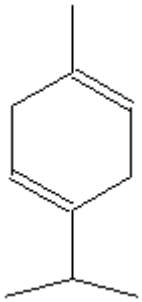
FICHA TECNICA

VERSION	3,00	**FECHA VERSION**	17/07/23	**FECHA IMPRESION**	11/05/24

PRODUCTO	GAMMA-TERPINENO NATURAL EXTRA
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
PLANTA DE ORIGEN	Eucaliptus spp.
PARTE PLANTA	HOJAS
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	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	REFRESCANTE,VERDE,CITRICA,ESPECIADA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,842	- 0,852
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4720	- 1,4780
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	183 deg C (760 mm Hg)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	59,00	
RIQUEZA (%GC)	> 95	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	< 10 mm Hg (20ºC)	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	
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.