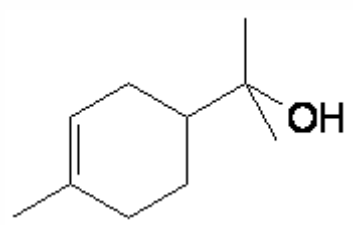
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	07/05/24

PRODUCTO	TERPINEOL ALFA NATURAL EU BESTALLY
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	PARA-MENT-1-EN-8-OL
SINONIMOS	ALFA-TERPILENOL, 1-P-MENTEN-8-OL
PLANTA DE ORIGEN	Melaleuca leucadendron L.
PARTE PLANTA	
FORMULA	C10 H18 O
PESO MOLECULAR	154,25
CAS	98-55-5
CAS 2	10482-56-1
EINECS	202-680-6
EINECS 2	233-986-8
FEMA	3045
PARTIDA ARANCELARIA	2906190090
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/SOLIDO	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	DULCE, FLORAL (LILAS), LIMA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,933	- 0,939
DENSIDAD 25/25	0,930	- 0,936
INDICE REFRACCION nD20	1,4810	- 1,4850
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	-80,00	/ -60,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	217ºC	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	98,00	
RIQUEZA (%GC)	> 98	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1	
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 371,7 mg/L (25ºC, CALCULADO)	
PRESION VAPOR	0,0648 hPa a 23ºC	
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.

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.