

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 16/08/24

**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

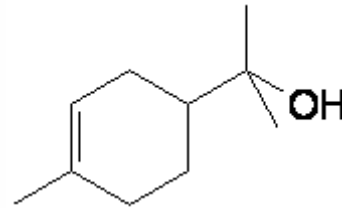
**CAS 2** 10482-56-1

**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

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE/SOLIDO
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	DULCE, FLORAL (LILAS), LIMA
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,933 - 0,939
<b>DENSIDAD 25/25</b>	0,930 - 0,936
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4810 - 1,4850
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	-80,00 / -60,00
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	217°C
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	98,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 1
<b>SOLUBILIDAD</b>	SOLUBILIDAD EN AGUA: 371,7 mg/L (25°C, CALCULADO)
<b>PRESION VAPOR</b>	0,0648 hPa a 23°C
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	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.