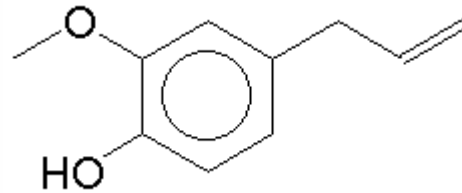


## FICHA TECNICA

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

**PRODUCTO** EUGENOL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 4-ALIL-2-METOXIFENOL  
**SINONIMOS** 4-ALILO-2-METOXIFENOL

**PLANTA DE ORIGEN** Eugenia caryophyllata Thunb.  
**PARTE PLANTA** HOJAS  
**FORMULA** C10 H12 O2  
**PESO MOLECULAR** 164,00  
**CAS** 97-53-0



**EINECS** 202-589-1

**FEMA** 2467  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2909500090

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119971802-33

## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	FUERTE, A CLAVO, ESPECIADO
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	1,059 - 1,068
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,5400 - 1,5420
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	256°C ( 1 atm)
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-9
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	94,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 99
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	-
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	0,009 mm Hg (20°C, calculado)
<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.  
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.