

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** GERANIOL NATURAL EX-PALMAROSA EXTRA  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL  
**SINONIMOS** GERANIOL EX-PALMAROSA, (E)-3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL

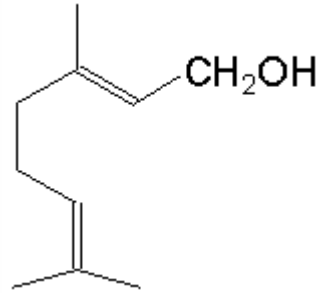
**PLANTA DE ORIGEN** Cymbopogon martini Stapf var.motia

**PARTE PLANTA** HIERBA  
**FORMULA** C10 H18 O  
**PESO MOLECULAR** 154,00  
**CAS** 106-24-1

**EINECS** 203-377-1

**FEMA** 2507  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905220090

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119552430-49



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE AMARILLO PALIDO A AMARILLO
<b>OLOR</b>	ROSADO, FLORAL
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,874 - 0,892
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4600 - 1,4800
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	-2,00 / 3,00
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	77,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 95
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	NO DETERMINADA
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	SOLUBLE EN ETANOL DE 1 A 3 VOL.

## 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.