

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 28/04/24

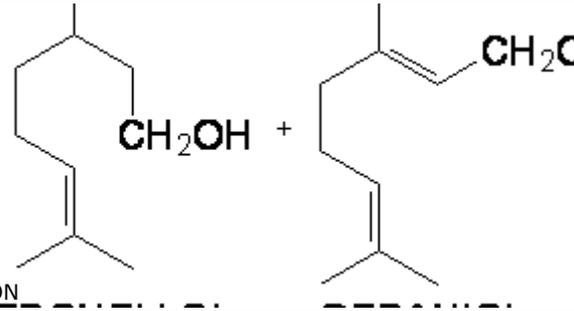
**PRODUCTO** RHODINOL NATURAL INDESSO 945 (EX-CITRONELLA)  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** RODINOL  
**SINONIMOS**

**PLANTA DE ORIGEN** Cymbopogon winterlanus  
**PARTE PLANTA** HIERBA FRESCA O PARCIALMENTE SECA  
**FORMULA** C<sub>10</sub> H<sub>20</sub> O  
**PESO MOLECULAR** 156,00  
**CAS** 141-25-3

**EINECS** 205-473-9

**FEMA** 2980  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905220090

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** DULCE, ROSADO, FLORAL, CEROSO, FRESCO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,875 - 0,908  
**DENSIDAD 25/25** 0,872 - 0,905  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4690 - 1,4820  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** CITRONELOL 12-25%; GERANIOL 28-48%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** FRACCIONAMIENTO DE LA CITRONELA JAVA SEGUIDO DE UN PROCESO DE AISLAMIENTO-EXTRACCION.

## 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.