

## FICHA TECNICA

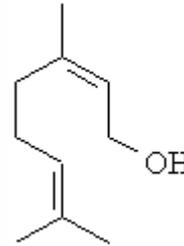
**VERSION** 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/05/24

**PRODUCTO** NEROL BASF  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 2-CIS-3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL  
**SINONIMOS** (2Z)-3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL

**FORMULA** C10 H18 O  
**PESO MOLECULAR** 154,25  
**CAS** 106-25-2

**EINECS** 203-378-7

**FEMA** 2770  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905220090



**Nº REGISTRO REACH** 01-2120051251-69

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** FRESCO, CITRICO,FLORAL,VERDE,ROSADO  
**SABOR** FRESCO, CITRICO,FLORAL,VERDE,ROSADO  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,872 - 0,882  
**DENSIDAD 25/25** 0,870 - 0,880  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4720 - 1,4760  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 103-105°C (9 mm Hg)  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 103,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 93  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** CITRONELOL <3.0 %; GERANIOL <2.0 %; ISO-NEROL <4.0 %..  
NEROL+CITRONELOL+GERANIOL>95%.

## 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.