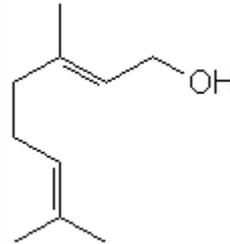


## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/23 **FECHA IMPRESION** 17/05/24

**PRODUCTO** GERANIOL 60 BASF BMBcert  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** (E) Y (Z)-3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL  
**SINONIMOS**

**FORMULA** C10 H18 O  
**PESO MOLECULAR** 154,24  
**CAS** 106-24-1  
**CAS 2** 106-25-2  
**EINECS** 203-377-1  
**EINECS 2** 203-378-7  
**FEMA** 2507  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905220090



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** 01-2119560621-44

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** A ROSA, FLORAL, FRESCO  
**SABOR** FLORAL, ROSA, DULCE  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,876 - 0,879  
**DENSIDAD 25/25** 0,875 - 0,880  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4750 - 1,4790  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 224 - 226 °C (1013 hPa)  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 113,00  
**RIQUEZA (%GC)** GERANIOL+NEROL > 92%; GERANIOL 59-61%; NEROL > 32%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 0,000076-0,01 hPa (20°C CALC.)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** CALIDAD FABRICADA A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES. GERANIOL + NEROL + CITRONELOL + CITRAL >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.  
NO CONTIENE ADITIVOS

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.