

## FICHA TECNICA

**VERSION** 5,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** CLAVO CAPULLOS  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE ESENCIAL DE CLAVO  
**PLANTA DE ORIGEN** Eugenia Caryophyllata Thunb  
**PARTE PLANTA** CAPULLOS  
**SINONIMOS**

**CAS** 84961-50-2  
**CAS 2** 8000-34-8  
**EINECS** 284-638-7

**FEMA** 2323  
**PARTIDA ARANCELARIA** 3301291100

**Nº REGISTRO REACH** 01-2119971802-33

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO - LIQUIDO SEMIVISCOSO  
**COLOR** AMARILLO, MARRON PALIDO  
**OLOR** ESPECIADO, AMADERADO  
**SABOR** ESPECIADO, CLAVO  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 1,040 - 1,060  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,5250 - 1,5350  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -2,00 / 2,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)**  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** EUGENOL: 80-85%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD**  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** VERSION 5: PUNTO 9 MODIFICADO.

### 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.