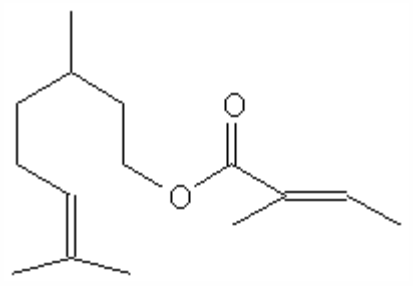
# FICHA TECNICA

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **VERSION** | 1,00 | **FECHA VERSION** | 19/09/22 | **FECHA IMPRESION** | 20/05/24 |

| | |
|---|---|
| **PRODUCTO** | TIGLATO DE CITRONELILO |
| **USOS** | Materia prima industrial no destinada a su uso directo. |
| **NOMBRE IUPAC** | TIGLATO DE CITRONELILO |
| **SINONIMOS** | |
| **FORMULA** | C15 H26 O2 |
| **PESO MOLECULAR** | 238,00 |
| **CAS** | 24717-85-9 |
| **EINECS** | 246-426-2 |
| **PARTIDA ARANCELARIA** | 2916199590 |
| **Nº REGISTRO REACH** | Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año) |



## ESPECIFICACIONES

| | | |
|---|---|---|
| **ASPECTO A 20ºC** | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE | |
| **COLOR** | DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO | |
| **OLOR** | FLORAL, ROSADO, FRUTAL, A SETAS | |
| **SABOR** | | |
| **DENSIDAD A 20ºC (g / ml)** | 0,898 | - 0,908 |
| **DENSIDAD 25/25** | | - |
| **INDICE REFRACCION nD20** | 1,4610 | - 1,4670 |
| **INDICE REFRACCION nD25** | | - |
| **ROTACION OPTICA (º)** | | / |
| **PUNTO DE EBULLICION (ºC)** | 144 - 145 (9 mm) | |
| **PUNTO DE FUSION (ºC)** | - | |
| **PUNTO DE INFLAMACION (ºC)** | 110,00 | |
| **RIQUEZA (%GC)** | > 95 (MEZCLA DE ISOMEROS) | |
| **ACIDEZ (mg KOH/g)** | < 3 | |
| **SOLUBILIDAD** | LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA: 0,457 g/l (20ºC) | |
| **PRESION VAPOR** | NO DETERMINADA | |
| **OTRAS SOLUBILIDADES** | SOLUBLE EN ETANOL | |
| **OTROS DATOS TECNICOS** | UMBRAL PARA EL OLOR: 0,81 mg/m3 | |

## 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.