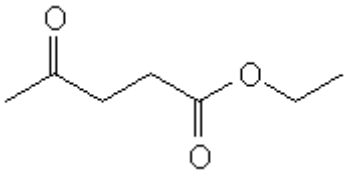
# FICHA TECNICA

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **VERSION** | 3,00 | **FECHA VERSION** | 19/09/22 | **FECHA IMPRESION** | 13/05/24 |

| | |
|---|---|
| **PRODUCTO** | LEVULINATO DE ETILO |
| **USOS** | Materia prima industrial no destinada a su uso directo. |
| **NOMBRE IUPAC** | 4-OXOPENTANOATO DE ETILO |
| **SINONIMOS** | |
| **FORMULA** | C7 H12 O3 |
| **PESO MOLECULAR** | 144,00 |
| **CAS** | 539-88-8 |
| **EINECS** | 208-728-2 |
| **FEMA** | 2442 |
| **PARTIDA ARANCELARIA** | 2918300090 |
| **APTO ALIMENTACION** | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN |
| **Nº REGISTRO REACH** | Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH. |



## ESPECIFICACIONES

| | | |
|---|---|---|
| **ASPECTO A 20ºC** | LIQUIDO FLUIDO | |
| **COLOR** | DE INCOLORO A AMARILLENTO | |
| **OLOR** | FRUTAL, COGNAC, VERDE, MELON | |
| **SABOR** | | |
| **DENSIDAD A 20ºC (g / ml)** | 1,002 | - 1,022 |
| **DENSIDAD 25/25** | 1,009 | - 1,014 |
| **INDICE REFRACCION nD20** | 1,4200 | - 1,4250 |
| **INDICE REFRACCION nD25** | | - |
| **ROTACION OPTICA (º)** | | / |
| **PUNTO DE EBULLICION (ºC)** | 206 | |
| **PUNTO DE FUSION (ºC)** | - | |
| **PUNTO DE INFLAMACION (ºC)** | 98,00 | |
| **RIQUEZA (%GC)** | > 98 | |
| **ACIDEZ (mg KOH/g)** | < 1 | |
| **SOLUBILIDAD** | SOLUBLE EN AGUA | |
| **PRESION VAPOR** | 0,1 mmHg (20ºC) | |
| **OTRAS SOLUBILIDADES** | SOLUBLE EN ETANOL | |

**OTROS DATOS TECNICOS**

## 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.