

## FICHA TECNICA

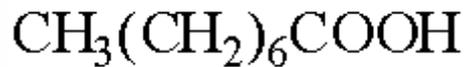
**VERSION** 3,00 **FECHA VERSION** 25/01/22 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

**PRODUCTO** ACIDO OCTANOICO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACIDO OCTANOICO  
**SINONIMOS** ACIDO CAPRILICO

**FORMULA** C8 H16 O2  
**PESO MOLECULAR** 144,00  
**CAS** 124-07-2

**EINECS** 204-677-5

**FEMA** 2799  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2915907090



**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE/SOLIDO  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** AGRIO, GRASO  
**SABOR** RANCIO, JABONOSO, QUESO, BRANDY  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,907 - 0,911  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4260 - 1,4300  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 238 - 240  
**PUNTO DE FUSION (°C)** 17  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 110,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 98  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**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.