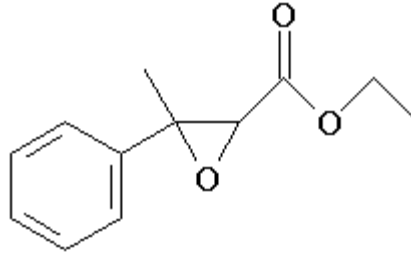


FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 29/10/21 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

| | |
|----------------------------|---|
| PRODUCTO | ALDEHIDO C-16 |
| USOS | Materia prima industrial no destinada a su uso directo. |
| NOMBRE IUPAC | ALFA-BETA-EPOXI-BETA-METILFENILPROPIONATO DE ETILO |
| SINONIMOS | ALFA-BETA-EPOXI-BETA-METILFENILPROPIONATO DE ETILO |
| FORMULA | C12 H14 O3 |
| PESO MOLECULAR | 206,00 |
| CAS | 77-83-8 |
| EINECS | 201-061-8 |
| FEMA | 2444 |
| PARTIDA ARANCELARIA | 2918999015 |
| KOSHER | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN |
| APTO ALIMENTACION | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN |
| Nº REGISTRO REACH | 01-2119967770-28 |



ESPECIFICACIONES

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| ASPECTO A 20°C | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE |
| COLOR | DE INCOLORO A AMARILLENTO |
| OLOR | FRUTAL A FRESA, ALDEHIDICA |
| SABOR | |
| DENSIDAD A 20°C (g / ml) | 1,088 - 1,094 |
| DENSIDAD 25/25 | 1,086 - 1,096 |
| INDICE REFRACCION nD20 | 1,5040 - 1,5070 |
| INDICE REFRACCION nD25 | - |
| ROTACION OPTICA (°) | / |
| PUNTO DE EBULLICION (°C) | 153,0 - 159,0°C (20 mmHg) |
| PUNTO DE FUSION (°C) | - |
| PUNTO DE INFLAMACION (°C) | 111,00 |
| RIQUEZA (%GC) | SUMA > 98 (CIS:37-48; TRANS:46-62) |
| ACIDEZ (mg KOH/g) | < 2 |
| SOLUBILIDAD | INSOLUBLE EN AGUA |
| PRESION VAPOR | 0,18 mmHg (97°C) |
| OTRAS SOLUBILIDADES | SOLUBLE EN ETANOL |

OTROS DATOS TECNICOS 2,3-EPOXI-3-FENILBUTIRATO DE ETILO

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.