

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 26/04/24

| | |
|----------------------------|--|
| PRODUCTO | LEMON OIL PHASE-LEMON ESSENCE |
| USOS | Materia prima industrial no destinada a su uso directo. |
| NOMBRE IUPAC | ACEITE DE LIMON |
| PLANTA DE ORIGEN | Citrus limonum (L). Burm. f. |
| PARTE PLANTA | FRUTO |
| SINONIMOS | ACEITE DE LIMON DESTILADO |
| CAS | 84929-31-7 |
| CAS 2 | 8008-56-8 |
| EINECS | 284-515-8 |
| FEMA | 2625 |
| PARTIDA ARANCELARIA | 3301131000 |
| KOSHER | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN |
| APTO ALIMENTACION | DISPONIBLE BAJO PETICIÓN |
| Nº REGISTRO REACH | Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH) |

ESPECIFICACIONES

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| ASPECTO A 20°C | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE |
| COLOR | INCOLORO |
| OLOR | LIMON |
| SABOR | |
| DENSIDAD A 20°C (g / ml) | 0,847 - 0,853 |
| DENSIDAD 25/25 | - |
| INDICE REFRACCION nD20 | 1,4700 - 1,4750 |
| INDICE REFRACCION nD25 | - |
| ROTACION OPTICA (°) | 64,00 / 74,00 |
| PUNTO DE EBULLICION (°C) | - |
| PUNTO DE FUSION (°C) | |
| PUNTO DE INFLAMACION (°C) | 43,00 |
| RIQUEZA (%GC) | - |
| ACIDEZ (mg KOH/g) | - |
| SOLUBILIDAD | NEGLIGIBLE |
| PRESION VAPOR | > 1 (20°C mm Hg) |
| OTRAS SOLUBILIDADES | |

OTROS DATOS TECNICOS CONTENIDO ALDEHIDOS: 1-4% - ÍNDICE DE PERÓXIDOS < 20 mmol/L

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.

Contiene 300 ppm de DL Alfa Tocoferol. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.