

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO LIMA SIN FUROCUMARINAS
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE LIMA LIBRE DE FUROCUMARINAS
PLANTA DE ORIGEN Citrus aurantifolia Swingle
PARTE PLANTA PIEL
SINONIMOS

CAS 90063-52-8
CAS 2 8008-26-2
EINECS 290-010-3

FEMA 2631
PARTIDA ARANCELARIA 3301192000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH No disponible. Sustancia entrada legalmente al mercado de la UE antes del 1 de Junio de 2018.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR INTENSO, FRESCO, CITRICO, ASTRINGENTE
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,840 - 0,855
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4680 - 1,4850
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 54,00
RIQUEZA (%GC) ALDEHIDO (COMO CITRAL) > 2,1%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES -

OTROS DATOS TECNICOS 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 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
SE RECOMIENDA CONSERVAR A 4°C. 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.