

FICHA TECNICA

VERSION 8,00 **FECHA VERSION** 02/03/21 **FECHA IMPRESION** 05/05/24

PRODUCTO	LIMA DESTILADA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE LIMA DESTILADA
PLANTA DE ORIGEN	Citrus aurantifolia Swingle
PARTE PLANTA	CORTEZAS DE FRUTOS CASI MADUROS
SINONIMOS	
CAS	90063-52-8
CAS 2	8008-26-2
EINECS	290-010-3
FEMA	2631
PARTIDA ARANCELARIA	3301192000
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
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
COLOR	AMARILLO PALIDO A AMARILLO
OLOR	INTENSO,FRESCO, CITRICO, ASTRINGENT
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,854 - 0,872
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4740 - 1,4780
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	34,00 / 50,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)	-
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	50,00
RIQUEZA (%GC)	-
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS ALDEHIDOS: 0,5-2,5% (calculated as Citral) - 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.
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.