

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 13/01/25

PRODUCTO ACEITE DE LIMON SIN PESTICIDAS
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE LIMON
PLANTA DE ORIGEN Citrus limonum (L). Burm. f.
PORTE PLANTA PIEL DEL FRUTO
SINONIMOS LIMON NATURAL PESTICIDES FREE

CAS 84929-31-7
CAS 2 8008-56-8
EINECS 284-515-8

FEMA 2625
PARTIDA ARANCELARIA 3301131000

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 DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR FRESCO, CITRICO, INTENSO
SABOR A LIMON
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,842 - 0,852
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4700 - 1,4800
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 55,00 / 70,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 42,00
RIQUEZA (%GC) LIMONENO:60-70%, GAMMA-TERPINENO:6-12%, CITRAL>2%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS PESTICIDAS < 1ppm. REDUCCION DE PESTICIDAS MEDIANTE PROCESO FISICO. NIVEL USO RECOMENDADO: 0,5 - 30%

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.