

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 04/05/24

PRODUCTO LEMONGRASS SUDAMERICA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE LEMONGRASS
PLANTA DE ORIGEN Cymbopogon citratus DC. Stapf
PORTE PLANTA PORCION HERBACEA
SINONIMOS

CAS 89998-14-1
CAS 2 8007-02-1
EINECS 289-752-02

FEMA 2624
PARTIDA ARANCELARIA 3301294900

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 AMARILLO A NARANJA
OLOR FUERTE, PUNGENTE, A LIMON
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,868 - 0,898
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4800 - 1,4900
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -3,00 / 1,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 71,00
RIQUEZA (%GC) CITRAL > 75%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD 1:10 v/v ETANOL 90%
PRESION VAPOR 0,05 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

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.