

FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 04/05/24

PRODUCTO	LEMONGRASS INDIA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE LEMONGRASS
PLANTA DE ORIGEN	Cymbopogon flexuosus Stapf.
PORTE PLANTA	PORCION HERBACEA
SINONIMOS	
CAS	91844-92-7
CAS 2	8007-02-1
EINECS	295-161-9
FEMA	2624
PARTIDA ARANCELARIA	3301294900

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 A NARANJA
OLOR	FUERTE, PUNGENTE, A LIMON, GRASSO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,880 - 0,902
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4820 - 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 > 70
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.