FICHA TECNICA

VERSION	5,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	28/03/24

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.
PARTE 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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	AMARILLO A NARANJA	
OLOR	FUERTE, PUNGENTE, A LIMON, GRASSO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,880	- 0,902
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4820	- 1,4900
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	-3,00	/ 1,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	71,00	
RIQUEZA (%GC)	CITRAL > 70	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	1:10 v/v ETANOL 90%	
PRESION VAPOR	0,05 mm Hg (20ºC)	
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.