FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 20/05/24

PRODUCTO	EUCALIPTUS 80/85 (EX GLOBULUS)
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE DE EUCALIPTUS
PLANTA DE ORIGEN	Eucalyptus globulus Labille
PARTE PLANTA	HOJAS
SINONIMOS	
CAS	84625-32-1
CAS 2	8000-48-4
EINECS	283-406-2
FEMA	2466
PARTIDA ARANCELARIA	3301294900
Nº REGISTRO REACH	01-2119978250-37

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	TONICO, ASTRINGENTE	
SABOR	EUCALIPTUS	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,906	- 0,925
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4580	- 1,4670
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	0,01	/ 10,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	49,00	
RIQUEZA (%GC)	1,8-CINEOL > 80	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	1:5 EN ETANOL 70º	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	
OTROS DATOS TECNICOS	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.