FICHA TECNICA

VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 25/01/23 **FECHA IMPRESION** 28/03/24

PRODUCTO	TEA TREE OIL (ARBOL DEL TE), CHINA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE ARBOL DEL TE
PLANTA DE ORIGEN	Melaleuca alternifolia
PORTE PLANTA	HOJAS Y RAMAS FINAS
SINONIMOS	TEA TREE OIL, ARBOL DEL TE, TTO
CAS	85085-48-9
CAS 2	68647-73-4
EINECS	285-377-1
FEMA	3902
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	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	FRESCO, TERPENICO, TERROSO-ESPECIADO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,885 - 0,906
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4750 - 1,4820
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	5,00 / 15,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)	115 - 270
PUNTO DE FUSION (°C)	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	57,00
RIQUEZA (%GC)	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
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.