

FICHA TECNICA

VERSION	2,00	FECHA VERSION	19/09/22	FECHA IMPRESION	20/04/24
PRODUCTO	MANDARINA CLEMENTINA				
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.				
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL MANDARINA				
PLANTA DE ORIGEN	Citrus reticulata				
PARTE PLANTA	PIEL DEL FRUTO				
SINONIMOS					
CAS	84929-38-4				
CAS 2	8008-31-9				
EINECS	284-521-0				
FEMA	2657				
PARTIDA ARANCELARIA	3301192000				
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN				
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	NARANJA-ROJIZA/NARANJA-MARRON	
OLOR	FRESCO, AFRUTADO	
SABOR	CARACTERISTICO	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,840	- 0,855
DENSIDAD 25/25	-	
INDICE REFRACCION nD20	1,4680	- 1,4780
INDICE REFRACCION nD25	-	
ROTACION OPTICA (°)	92,00	/ 100,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)		
PUNTO DE FUSION (°C)		
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	49,00	
RIQUEZA (%GC)		
ACIDEZ (mg KOH/g)		
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	

OTROS DATOS TECNICOS	ÍNDICE DE PERÓXIDOS < 20 mmol/L - TODOS LOS ACEITES CÍTRICOS PUEDEN GENERAR CERAS POR SI MISMOS DE FORMA NATURAL. INCLUSO FILTRADOS DÍAS ANTES SE PUEDEN ENCONTRAR CERAS EN EL FONDO DE LOS BIDONES.
-----------------------------	--

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.
MANTENER ENTRE 10-20°C. 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.