

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 27/06/24 **FECHA IMPRESION** 16/08/24

PRODUCTO	MANDARINA CLEMENTINA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL MANDARINA
PLANTA DE ORIGEN	Citrus clementina hort. ex Tanaka syn...
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.