FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	18/05/24

PRODUCTO	POMELO ROJO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE POMELO
PLANTA DE ORIGEN	Citrus paradisi Macf.
PARTE PLANTA	PIEL
SINONIMOS	
CAS	90045-43-5
CAS 2	8016-20-4
EINECS	289-904-6
FEMA	2530
PARTIDA ARANCELARIA	3301192000
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE NARANJA A ROJO	
OLOR	FRESCO, CITRICO	
SABOR	A NARANJA	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,840	- 0,865
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4650	- 1,4850
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	90,00	/ 100,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	175-178 ºC	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	51,00	
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 DIAS 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.

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.