FICHA TECNICA

VERSION	4,00	**FECHA VERSION**	31/05/22	**FECHA IMPRESION**	03/05/24

PRODUCTO	BERGAMOTA SIN BERGAPTENOS INCOLORA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE BERGAMOTA
PLANTA DE ORIGEN	Citrus aurantium L. Subsp. Bergamia
PARTE PLANTA	PIEL DE FRUTO
SINONIMOS	BERGAMOTA INCOLORA
CAS	89957-91-5
CAS 2	8007-75-8
EINECS	289-612-9
EINECS 2	-
FEMA	2153
PARTIDA ARANCELARIA	3301192000
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2120117613-65

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORA	
OLOR	DULCE, AFRUTADO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,845	- 0,888
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4550	- 1,4670
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	15,00	/ 45,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	180	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	58,00	
RIQUEZA (%GC)	FUROCUMARINAS < 10 ppm	
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.

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.