

FICHA TECNICA

PRODUCTO	BERGAMOTA ITALIANA BIO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACEITE ESENCIAL DE BERGAMOTA
PLANTA DE ORIGEN	Citrus bergamia Risso et Poiteau
PARTE PLANTA	PIEL DEL FRUTO
CAS	89957-91-5
CAS 2	8007-75-8
EINECS	289-612-9
FEMA	2153
PARTIDA ARANCELARIA	3301192000

ESPECIFICACIONES

VERSIÓN 1 **FECHA VERSIÓN** 19/09/22

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE AMARILLO A VERDE OSCURO
OLOR	FLORAL, AFRUTADO, DUCLE, FRESCO
DENSIDAD A 20°C (g/ml)	0,865-0,885
DENSIDAD 25/25	-
ÍNDICE REFRACCIÓN nD20	1,4600-1,4750
ÍNDICE REFRACCIÓN nD25	-
ROTACIÓN OPTICA (°)	14/45
PUNTO DE EBULLICIÓN (°C)	237,00
PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)	59
RIQUEZA (%GC)	-
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESIÓN VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TÉCNICOS ÍNDICE DE PERÓXIDOS <20 mmol/L

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 DEBERÁ 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 TECNOLÓGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.