

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

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
PORTE PLANTA PIEL DEL FRUTO
SINONIMOS

CAS 89957-91-5
CAS 2 8007-75-8
EINECS 289-612-9

FEMA 2153
PARTIDA ARANCELARIA 3301192000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE AMARILLO A VERDE OSCURO
OLOR DULCE, AFRUTADO, AGRADABLE, FRESCO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,865 - 0,885
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4600 - 1,4750
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 14,00 / 45,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 237,00
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 59,00
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

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.