

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 16/08/24

PRODUCTO MANDARINA VERDE, ITALIA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE MANDARINA VERDE
PLANTA DE ORIGEN Citrus reticulata blanco
PARTE PLANTA PIEL DEL FRUTO
SINONIMOS

CAS 84929-38-4
CAS 2 8008-31-9
EINECS 284-521-0

FEMA 2657
PARTIDA ARANCELARIA 3301192000

Nº REGISTRO REACH No disponible. Sustancia entrada legalmente al mercado de la UE antes del 1 de Junio de 2018.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR VERDE
OLOR AFRUTADO, CITRICO, DULCE
SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,847 - 0,853
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4710 - 1,4770
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 64,00 / 75,00
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

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.
TEMPERATURA DE ALMACENAJE RECOMENDADA: 8 - 12 °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.