

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO NARANJA BRASIL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE NARANJA DULCE
PLANTA DE ORIGEN Citrus sinensis (L.) Osbeck
PORTE PLANTA PIEL DEL FRUTO
SINONIMOS

CAS 8028-48-6
CAS 2 8008-57-9
EINECS 232-433-8

FEMA 2825
PARTIDA ARANCELARIA 3301121000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2119493353-35

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE AMARILLO A NARANJA
OLOR CITRICO, FRESCO, JUGOSO, DULCE
SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,840 - 0,850
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4700 - 1,4750
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 94,00 / 100,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 175°C to 178°C
PUNTO DE FUSION (°C) -89°C to -97°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 50,00
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.