

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 05/07/22 **FECHA IMPRESION** 19/04/24

PRODUCTO SINENSAL NATURAL (EX NARANJA)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2,6-DIMETIL-10-METILEN-2,6,11-DODECATRIENAL
SINONIMOS

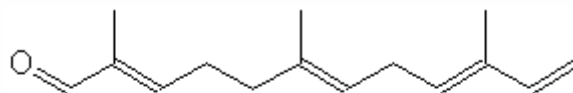
PLANTA DE ORIGEN Citrus sinensis

PARTE PLANTA

FORMULA C15 H22 O

PESO MOLECULAR 218,34

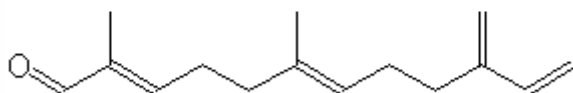
CAS 8028-48-6



alpha Sinensal

EINECS 232-433-8

PARTIDA ARANCELARIA 3301129000



beta Sinensal

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 AMARILLENTO A MARRON
OLOR CITRICO, DULCE, FRESCO, CEROSO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,925 - 0,935
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4870 - 1,4970
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 70,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ALFA + BETA-SINENSAL > 20
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 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

MANTENER ENTRE 0-10°C, ALEJADO DE LA LUZ SOLAR. 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.