

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 19/05/24

PRODUCTO MANDARINA INCOLORA DM FIRMENICH 956828
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE ESENCIAL DE MANDARINA
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
KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH 01-2120074120-72

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR AFRUTADO, CITRICO, DULCE
SABOR CARACTERISTICO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,840 - 0,850
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4720 - 1,4770
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) 65,00 / 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 266,6452 (Pa)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS TOCOPHEROL (E306): 0,035%, SOYBEAN OIL: 0,015% - 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.

TOCOPHEROL (E306): 0,035%. 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.