

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 10/10/17 **FECHA IMPRESION** 06/12/21

PRODUCTO ACEITE DE COCO REFINADO
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de productos cosméticos.
NOMBRE IUPAC ACEITE DE COCO REFINADO
PLANTA DE ORIGEN Cocos nucifera
PARTE PLANTA FRUTO
SINONIMOS

CAS 8001-31-8

EINECS 232-282-8

PARTIDA ARANCELARIA 1515909999

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (de acuerdo al Anexo V de REACH)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE/SOLIDO
COLOR INCOLORO A AMARILLO PALIDO/BLANCO
OLOR PRACTICAMENTE INODORO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) -
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 -
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) 24-27°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 300,00
RIQUEZA (%GC) ACIDO LAURICO: 42-53% - ACIDO MIRISTICO: 16-21%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 0,4
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS ACIDOS GRASOS MAYORITARIOS: CAPRILICO: 4-11% - CAPRICO: 3-9% - LAURICO: 42-53% - MIRISTICO: 16-21% - PALMITICO: 7-12% - STEARICO: 2-5% - OLEICO: 5-11% - LINOLEICO: 1-4%

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.