



FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

0017-TDS-ESP-2021

ACEITE DE COCO REFINADO (PH.EUR.)		
DESCRIPCIÓN DCI: ---		DESCRIPCIÓN DOE: ---
Nº CAS: 8001-31-8	Nº EC: 232-282-8	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: ---	FÓRMULA MOL.: ---	CÓDIGO ARTÍCULO: 0017

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

Aspecto	Masa unctuosa blanca o casi blanca
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, libremente soluble en cloruro de metileno y éter de petróleo (pe: 65-70°C), muy poco soluble en etanol (96 %)
Índice de refracción	sobre 1.499 (a 40 °C)
Identificación A	Conforme
Identificación B	Conforme
Punto de fusión	23 - 26 °C
Índice de acidez	= < 0.5
Índice peróxidos	= < 5.0
Materia insaponificable	= < 1.0 %
Impurezas alcalinas	Conforme
Composición de ácidos grasos	
Ácido caproico	= < 1.5 %
Ácido caprílico	5.0 - 11.0 %
Ácido cáprico	4.0 - 9.0 %
Ácido láurico	40.0 - 50.0 %
Ácido mirístico	15.0 - 20.0 %
Ácido palmítico	7.0 - 12.0 %
Ácido esteárico	1.5 - 5.0 %
Ácido oleico	4.0 - 10.0 %
Ácido linoleico	1.0 - 3.0 %
Ácido linolénico	= < 0.2 %
Ácido araquídico	= < 0.2 %
Ácido eicosenoico	= < 0.2 %
Agua	= < 0.1 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 10.0

CONSERVACIÓN

Mantener el contenedor bien cerrado. Evitar la luz solar directa, fuentes de calor y agentes de oxidación fuertes. Almacenar a t

OBSERVACIONES

Producto apto para uso alimentario, cosmético y farmacéutico.

Ionización: este producto no se sometió a ningún tratamiento ionizante y no contiene ningún ingrediente o aditivo que haya sido tratado por ionización.

Identidad preservada: de acuerdo con las regulaciones 1829/2003 CE y 1830/2003 CE.

**FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA**

0017-TDS-ESP-2021

ACEITE DE COCO REFINADO (PH.EUR.)		
DESCRIPCIÓN DCI: ---		DESCRIPCIÓN DOE: ---
Nº CAS: 8001-31-8	Nº EC: 232-282-8	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: ---	FÓRMULA MOL.: ---	CÓDIGO ARTÍCULO: 0017

Pesticidas: contenidos de conformidad con el Reglamento 396/2005 CE y sus últimas modificaciones.

PCB tipo dioxina: contenido conforme a la normativa 1259/2011 CE.

Metales pesados: contenido conforme a la normativa 1881/2006 CE.

HAP (hidrocarburos aromáticos policíclicos): contenido de conformidad con la regulación 835/2011 CE.

Aflatoxinas: contenidos de conformidad con la normativa 165/2010 CE.

Se ha establecido un plan de monitoreo de los contaminantes para garantizar el cumplimiento de las regulaciones de la CE vigentes.