

# ACEITE DE COCO FRACCIONADO

## FICHA TÉCNICA

**Uso / Use / Utilisation:** Materia prima de uso cosmético / Raw material for cosmetic use / Matière première à usage cosmétique.

INCI	CAS	EINECS
Caprylic / Capric triglyceride	73398-61-5	277-452-2

**Almacenamiento / Storage / Stockage:** En el recipiente original protegido del calor y de la luz / In original container protected from heat and light / Dans le récipient d'origine à l'abri de la chaleur et de la lumière.

**Obtención / Production / Obtention:** Aceite obtenido por fraccionamiento de los ácidos grasos de *Cocos nucifera* / Oil obtained by fractionation of fatty acids of *Cocos nucifera*'s pulp / Huile obtenue par fractionnement d'acides gras de *Cocos nucifera*.

Características Characteristics Caractéristiques	Especificaciones Specifications Caractéristiques techniques	Unidades Units Unités
Apariencia / Appearance / Apparence	Material graso / Fatty material / Matière grasse	
Color / Colour / Couleur	Claro a incoloro / Clear to colorless / Clair à incolore	
Olor / Odor / Odeur	Característico / Characteristic / Caractéristique	
Densidad / Specific gravity / Densité (20°C)	0,930 – 0,960	g/mL
Índice de refracción / Refractive index / Indice de réfraction	1,440 – 1,452	
Índice de acidez / Acidity / Acidité	Max. 0,2	mg KOH/g
Índice de peróxidos / Peroxide index / Indice de peroxyde	Max. 10	meq O <sub>2</sub> /kg
Índice de yodo / Iodine index / Indice d'iode	70 – 95	meq I <sub>2</sub> /100 g
Índice de saponificación / Saponification / Indice de saponification	325 – 345	mg KOH/g
Humedad / Moisture / Humidité	Max. 0,1	%
Ácidos grasos mayoritarios / Major fatty acids / Acides gras majeurs		
Ác. Caproico / Caproic ac. / A. Caproïque (C6:0)	Max. 2	%
Ác. Caprílico / Caprylic ac. / A. caprylique (C8:0)	50 – 80	%
Ác. Cáprico / Capric ac. / A. caprique (C10:0)	20 – 50	%
Ác. Láurico / Lauric ac. / A. laurique (C12:0)	Max. 3	%