



Ctra. Nova 129 3ª 4ª La Garriga 08530 Barcelona
Telf. 603037788 Email. info@crovay.com
www.crovay.com

FICHA TÉCNICA / TECHNICAL DATA SHEET:
ACEITE DE CHUFA / CHUFA OIL

Nombre del producto / Name of the product: **ACEITE DE CHUFA / CHUFA OIL.**

Obtención / Production: Aceite obtenido por presión de las raíces de *Cyperus esculentus* / Oil obtained by pressing of *Cyperus esculentus* roots.

INCI: *Cyperus esculentus* Root Oil

CAS: 223748-92-3

EINCES: 607-029-3

Almacenamiento / Storage: En el recipiente original protegido del calor y de la luz / In original container protected from heat and light.

Uso / Use: Materia prima de uso cosmético / Raw material for cosmetic use.

Características Characteristics	Especificaciones Specifications	Unidades Units
Apariencia / Appearance	Líquido / Liquid	
Color / Colour	Amarillo / Yellow	
Olor / Odor	Característico / Characteristic	
Ácidos grasos libres / Free fatty acids	Max. 4	%
Densidad / Specific gravity (20°C)	0,910 - 0,930	g/ml
Índice de yodo / Iodine index	70 - 120	gI2/100g
Índice de saponificación / Saponification	180 - 200	mg KOH/g
Ácidos grasos mayoritarios / Major fatty acids		
A. palmítico / Palmitic ac. (C16:0)	10 - 20	%
A. esteárico / Stearic ac. (C18:0)	2 - 8	%
A. oleico / Oleic ac. (C18:1)	60 - 75	%
A. linoleico / Linoleic ac. (C18:2)	8 - 18	%