



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 HIGO CHUMBO BIO / ORGANIC PRICKLY PEAR OIL

Nombre del producto / Name of the product: **ACEITE DE HIGO CHUMBO BIO / ORGANIC PRICKLY PEAR OIL.**

Obtención / Production: Aceite obtenido por presión de las semillas de *Opuntia ficus-indica* / Oil obtained by pressing of *Opuntia ficus-indica*.

INCI: *Opuntia ficus-indica seed oil.*

CAS: 90082-21-6

EINECS: 290-109-1

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 límpido / Limpid liquid	
Color / Colour / Couleur	Amarillo / Yellow	
Olor / Odor	Característico / Characteristic	
Densidad / Specific gravity (20°C)	0.91 - 0.92	g/ml
Absorbancia / Absorbancy (K270)	0,2 - 6,0	
Ácidos grasos libres / Free fatty acids	Max. 4	%
Índice de peróxidos / Peroxide index	≤ 20	me O ₂ /kg
Ácidos grasos mayoritarios / Major fatty acids		
A. palmítico / Palmitic ac. (C16:0)	10,0 - 20,0	%
A. linoleico / Linoleic ac. (C18:2)	50,0 - 70,0	%
A. oleico / Oleic ac. (C18:1)	12,0 - 25,0	%
A. esteárico / Stearic ac. (C18:0)	3,0 - 8,0	%