



ANÁLISIS / COA:

ACEITE DE HIGO CHUMBO ECOLÓGICO / ORGANIC PRICKLY PEAR OIL



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

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	Resultados Results	Unidades Units
Apariencia / Appearance	Líquido límpido / Limpid liquid	Conforme / Complies	
Color / Colour	Amarillo verdoso / Yellow greenish	Conforme / Complies	
Olor / Odor	Característico / Characteristic	Conforme / Complies	
Absorbancia / Absorbance (K270)	0,2 - 6,0	0,27	
Ácidos grasos libres / Free fatty acids	0,0 - 2,0	0,95	%
Índice de peróxidos / Peroxide index	≤ 15	13,4	meq O ₂ /kg
Ácidos grasos mayoritarios / Major fatty acids			
Ácido palmítico / Palmitic acid (C16:0)	10,0 - 20,0	12,1	%
Ácido linoleico / Linoleic acid (C18:2)	50,0 - 70,0	61,3	%
Ácido oleico / Oleic acid (C18:1)	12,0 - 25,0	21,3	%
Ácido esteárico / Stearic acid (C18:0)	3,0 - 8,0	3,4	%
Agua / Water	0,0-0,1	0,05	%

Este producto está certificado por la norma basic standard de bio.inspecta y por la norma Cosmos / This product is certified by basic standard of bio.inspecta and Cosmos standard