

**FICHA TÉCNICA / TECHNICAL DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE:**

**ACEITE DE HIGO CHUMBO ECOLÓGICO / ORGANIC PRICKLY PEAR OIL / HUILE DE FIGUE DE BARBARIE  
BIOLOGIQUE**



**Obtención / Production / Obtention:** Aceite obtenido de las semillas del *Opuntia ficus-indica*, mediante presión / Oil obtained by pressing of *Opuntia ficus-indica*'s seeds / Huile obtenue à partir des graines d'*Opuntia ficus-indica*, par pression

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

<b><u>INCI</u></b>	<b><u>CAS</u></b>	<b><u>EINECS</u></b>
<i>Opuntia ficus indica</i> Seed Oil	90082-21-6	290-109-1

**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.

**Este producto está certificado bajo reglamento europeo 834/2007 y por la norma Cosmos / This product is certified, under European regulation 834/2007 and Cosmos standard / Ce produit est certifié, selon le règlement européen 834/2007 et par le standard Cosmos.**

Características Characteristics Caractéristiques	Especificaciones Specifications Caractéristiques techniques	Unidades Units Unités
<b>Apariencia / Appearance / Apparence</b>	Líquido límpido / Limpid liquid / Liquide limpide	
<b>Color / Colour / Couleur</b>	Amarillo a verdoso / Yellow to greenish / Jaune á verdâtre	
<b>Olor / Odor / Odeur</b>	Característico / Characteristic / Carastéristique	
<b>Densidad / Specific gravity / Densité (20°C)</b>	0,91 - 0,92	g/ml
<b>Absorbancia / Absorbancy / Absorbance (K270)</b>	0,2 - 6,0	
<b>Ácidos grasos libres / Free fatty acids / Acides gras libres</b>	0,0 - 2,0	%
<b>Índice de peróxidos / Peroxide index / Indice de peroxyde</b>	≤ 20	meq O <sub>2</sub> /kg
<b>Ácidos grasos mayoritarios / Major fatty acids / Acides gras majeurs</b>		
<b>A. palmítico / Palmitic ac. / A. palmitique (C16:0)</b>	10 - 20	%
<b>A. linoleico / Linoleic ac. / A. linoléique (C18:2)</b>	50 - 70	%
<b>A. oleico / Oleic ac. / A.oléique (C18:1)</b>	12 - 25	%
<b>A. esteárico / Stearic ac. / A. stéarique (C18:0)</b>	3 - 8	%