

ACEITE DE NEEM

FICHA TECNICA

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

INCI	CAS	EINECS
<i>Melia azdirachta Seed Oil</i>	8002-65-1 / 90063-92-6	290-052-2

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 presión de las semillas de *Melia azdirachta* / Oil obtained by pressing of *Melia azdirachta's* seeds / Huile obtenue par pressage des graines de *Melia azdirachta*.

Características Characteristics Caractéristiques	Especificaciones Specifications Caractéristiques techniques	Unidades Units Unités
Apariencia / Appearance / Apparence	Líquido / Liquid / Liquide	
Color / Colour / Couleur	Amarillo – verdoso a marrón anaranjado / Yellow – green to Orange – Brown / Jaune verdâtre à Brun orangé	
Olor / Odor / Odeur	Característico / Characteristic / Caractéristique	
Densidad / Specific gravity / Densité (20°C)	0,900 – 0,940	g/ml
Índice de acidez / Acidity / Acidité	Max. 9	mg KOH/g
Índice de refracción / Refractive index / Indice de réfraction (20°C)	1,450 – 1,473	
Índice de saponificación / Saponification / Indice de saponification	180 – 199	mg KOH/g
Porción insaponificable / Unsaponifiable matter / Partie insaponifiable	Max. 4	%
Índice de peróxidos / Peroxide index / Indice de peroxyde	Max. 20	meq O₂/kg
Azadiractina / Azadirachtin / Azadirachtine	< 2500	ppm