

Aziz Chair	<i>Oleador</i>	Tel.: +49 160 366 89 54
Gustav-Adolf-Str. 27		Fax: +49 511 357 76 84
30167 Hannover		E-Mail: info@oleador.com
Germany		www.oleador.com

## Labor-Analysen

### Produkt ? Product ? Produit

Handelsname Trade name Nom commercial	Arganöl Argan oil Huile d'argan
lateinischer Name Latin name Nom latin	Argania Spinosa Skeels
Herkunft Origin Origine	Marokko Morocco Maroc

### Physikalisch-chemische Charakteristiken ? Physicochemical characteristics Caractéristiques physico-chimiques

Säurezahl / Säuregehalt Acid Value Acidité en acide oléique	0,2 - 1,3 (EN ISO 660)
Peroxidzahl Peroxide Value Indice de peroxyde	1,3 - 2,0 (EN ISO 3960)
Relative Dichte Relative Density Densité relative	0,917 g/mL (15 °C, ISO 6883) 0,915 g/mL (20 °C)
Rauchentwicklung bei Smoke development at Développement de fumée à	228 °C

### Fettsäuren ? Fatty acids ? Acides gras (ISO 5508)

Gesättigte Fettsäuren	Einfach ungesättigte Fettsäuren	Mehrfach ungesättigte Fettsäuren
-----------------------	---------------------------------	----------------------------------

Trivialname Wissenschaftlicher Name	Common Name Scientific Name Family	CAS Registry No. Molecular Name Short Name	Anteil/ Percentage/ Pourcentage
Palmitinsäure Hexadecansäure	Palmitic acid Hexadecanoic acid Saturated	57-10-3 C16 H32 O2 16:0	12,70 %
Stearinsäure Octadecansäure	Stearic acid Octadecanoic acid Saturated	57-11-4 C18 H36 O2 18:0	5,40 %
Myristinsäure Tetradecansäure	Myristic acid Tetradecanoic acid Saturated	544-63-8 C14 H28 O2 14:0	0,20 %
Ölsäure 9-Octadecensäure	Oleic acid 11-Octadecenoic acid Mono unsaturated	506-17-2 C18 H34 O2 18:1	45,90 %
Linolsäure 9,12-Octadecadiensäure	Linoleic acid 9,12-Octadecadienoic acid Omega-6, poly unsaturated	60-33-3 C18 H32 O2 18:2	34,70 %
Alpha-Linolensäure 9,12,15-Octadecatriensäure	Alpha-Linolenic acid 9,12,15-Octadecatrienoic acid Omega-3, poly unsaturated	463-40-1 C18 H30 O2 18:3	0,30 %
Andere/others/Autres			0,8 %

Die Werte unterliegen den natürlichen Schwankungen. Alle Werte wurden nach unserem besten Wissen und Gewissen erstellt. Sie dienen dem Informationszweck und beinhalten keine Eigenschaftszusicherungen und sind nur verbindlich, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart wird. Die Werte sind daher vom Empfänger zu prüfen und entbinden ihn nicht von seiner Qualitätsverantwortung und Sorgfaltspflicht.