

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO ARGAN**
 Product **ARGAN OIL**

NOME INCI <i>INCI NAME</i>	Argania Spinosa Kernel Oil
NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i>	Argania Spinosa Kernel Oil
CAS <i>CAS NUMBER</i>	223747-87-3
EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i>	Unknown

SPECIFICA <i>SPECIFICATION</i>	METODO <i>METHOD</i>	Lim. Inf. - Lim. Sup. <i>Lower Lim. - Upper Lim.</i>	u.m.
* Aspetto <i>Appearance</i>		liquido <i>liquid</i>	
* Indice di acidità <i>Acid value</i>	AOCS Cd3d-63	<=2,00	mgKOH/g
* Indice di iodio <i>Iodine value</i>	AOCS Tg2a-64	90,0 - 105,0	g I ₂ /100g
* Indice di saponificazione <i>Saponification value</i>	AOCS Cd3-25	190,0 - 210,0	mgKOH/g
Indice di perossidi <i>Peroxide value</i>	AOCS Cd8-53	<=20,00	meqO ₂ /K g
* Colore Gardner <i>Colour to Gardner</i>	AOCS Td1a-64	<=3,0	Gardner
* Sostanza insaponificabile <i>Unsaponifiable matter</i>	AOCS Ca6b-53	<=1,50	%
* Indice di rifrazione <i>Refractive index</i>	AOCS Tp1a-64	1,464 - 1,475	
<i>Composizione acidi grassi</i> <i>Fatty acids composition</i>			
* - C15:0 Acido pentadecanoico <i>C15:0 Pentadecanoic Acid</i>		<=0,10	%

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO ARGAN**
 Product **ARGAN OIL**

- C14:0 Acido miristico <i>C14:0 Myristic acid</i>	GLC		<=0,20	%
- C16:0 Acido palmitico <i>C16:0 Palmitic acid</i>	GLC		10,00 - 16,00	%
- C16:1 Acido palmitoleico <i>C16:1 Palmitoleic acid</i>	GLC		<=0,50	%
- C17:0 Acido margarico <i>C17:0 Margaric acid</i>	GLC		<=0,10	%
- C17:1 Acido margaroleico <i>C17:1 Margaroleic acid</i>	GLC		<=0,10	%
- C18:0 Acido stearico <i>C18:0 Stearic acid</i>	GLC		3,00 - 7,40	%
- C18:1 Acido oleico <i>C18:1 Oleic acid</i>	GLC		43,00 - 50,00	%
- C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>	GLC		29,00 - 40,00	%
- C18:3 Acido alfa linolenico <i>C18:3 Alpha-linolenic acid</i>	GLC		<=0,50	%
- C20:0 Acido arachidico <i>C20:0 Arachidic acid</i>	GLC		<=0,50	%
* - C20:1 Acido Eicosenoico <i>C20:1 Eicosenoic acid</i>	GLC		<=0,50	%
- C22:0 Acido Behenico <i>C22:0 Behenic acid</i>	GLC		<=0,30	%
* - C22:1 Acido Erucico <i>C22:1 Erucic acid</i>	GLC	Tracce traces		%
* - C24:0 Acido lignocericico <i>C24:0 Lignoceric acid</i>	GLC		<=0,50	%
<i>Composizione sterolica</i> <i>Fatty acids composition</i>				
* - Colesterolo <i>Cholesterol</i>			<=0,50	%
* - Delta 7 Campesterolo <i>Delta 7 Campesterol</i>			<=5,00	%

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO ARGAN**
 Product **ARGAN OIL**

* - Clerosterolo <i>Clerosterol</i>		<=2,00	%
* - Beta Sitosterolo <i>Beta Sitosterol</i>		>=35,00	%
* - Sitostanolo <i>Sitostanol</i>		<=2,00	%
* - Delta 5 Avenasterolo <i>Delta 5 Avenasterol</i>		<=4,00	%
* - Delta 5-24 Avenasterolo <i>Delta 5-24 Avenasterol</i>		<=2,00	%
* - Delta 7 Stigmasterolo <i>Delta 7 Stigmasterol</i>		10,00 - 50,00	%
* - Delta 7 Avenasterolo <i>Delta 7 Avenasterol</i>		<=5,00	%
* Acidità libera <i>Free acidity</i>		<=1,50	%
* Assorbanza specifica a 270 nm <i>Specific absorbance 270 nm</i>		<=0,20	
* Delta K <i>Delta K</i>		<=0,300	
* Acqua <i>Water</i>		<=0,30	%
* Densità <i>Density</i>		0,905 - 0,920	g/ml
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		8	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		17/05/2017	

* saggi non obbligatori
test not required

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO ARGAN**
Product *ARGAN OIL*

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell