



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO AVOCADO**
Product **AVOCADO OIL**

NOME INCI
INCI NAME Persea Gratissima Oil

NOME INCI USA
INCI NAME USA Persea Gratissima (Avocado) Oil

CAS
CAS NUMBER 8024-32-6

EINECS / ELINCS
EINECS / ELINCS 232-428-0

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance		Liquido Liquid	
Indice di acidità Acidity index	AOCS Cd3d-63	$\leq 0,50$	mgKOH/g
Indice di iodio Iodine index	AOCS Tg2a-64	75,00 - 100,00	g I ₂ /100g
Indice di saponificazione Saponification index	AOCS Cd3-25	180,00 - 195,00	mgKOH/g
Indice di perossidi Peroxides index	AOCS Cd8-53	$\leq 2,00$	meqO ₂ /Kg
Colore Lovibond 5" 1/4 G/R Colour Lovibond 5" 1/4 Y/R			
- Colore Lovibond 5" 1/4 Giallo Colour Lovibond 5" 1/4 Yellow	Lovibond cell 5"1/4	$\leq 50,00$	
- Colore Lovibond 5" 1/4 Rosso Colour Lovibond 5" 1/4 Red	Lovibond cell 5"1/4	$\leq 5,00$	
Sostanza insaponificabile Unsaponifiable matter	AOCS Ca6b-53	$\leq 3,00$	%

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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO AVOCADO**
Product **AVOCADO OIL**

Densità <i>Density</i>	ASTM D1298-85	0,910 - 0,925	g/ml
Indice di rifrazione <i>Refractive index</i>	AOCS Tp1a-64	1,46 - 1,48	
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Punto di intorbidimento <i>Cloud point</i>	AOCS Cc 6-25	0,00 - 0,00	° C
Punto di solidificazione <i>Solidification point</i>	ASTM D98-87	<=-4,00	° C
<i>Composizione acidi grassi</i> <i>Fatty acids composition</i>			
- C12:0 Acido laurico <i>C12:0 Lauric acid</i>	GLC	<=0,50	%
- C14:0 Acido miristico <i>C14:0 Myristic acid</i>	GLC	<=1,00	%
- C16:0 Acido palmitico <i>C16:0 Palmitic acid</i>	GLC	4,00 - 10,00	%
- C16:1 Acido palmitoleico <i>C16:1 Palmitoleic acid</i>	GLC	0,10 - 2,00	%
- C17:0 Acido margarico <i>C17:0 Margaric acid</i>	GLC	<=0,10	%
- C17:1 Acido margaroleico <i>C17:0 Margaroleic acid</i>	GLC	<=0,10	%
- C18:0 Acido stearico <i>C18:0 Stearic acid</i>	GLC	0,50 - 3,00	%
- C18:1 Acido oleico <i>C18:1 Oleic acid</i>	GLC	60,00 - 80,00	%
- C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>	GLC	10,00 - 20,00	%
- C18:3 Acido alfa linolenico <i>C18:3 Alpha-linolenic acid</i>	GLC	<=1,00	%
- C20:0 Acido arachidico <i>C20:0 Arachidic acid</i>	GLC	<=0,50	%

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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO AVOCADO**
Product **AVOCADO OIL**

- C20:1 Acido eicosenoico C20:1 Eicosenoic acid	GLC	<=0,50	%
- C22:0 Acido behenico C22:0 Behenic acid	GLC	<=0,50	%
- C22:1 Acido erucico C22:1 Erucic acid	GLC	Tr. Tr.	%
Revisione Capitolato Specification Revision		3	
Data Approvazione Approval Date		06/06/2018	

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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell