



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 CACAO RAFFINATO**
Product *REFINED COCOA OIL*

NOME INCI Theobroma cacao extract
INCI NAME

NOME INCI USA Theobroma Cacao (Cocoa) extract
INCI NAME USA

CAS 84649-99-0
CAS NUMBER

EINECS / ELINCS 283-480-6
EINECS / ELINCS

VALIDITA' 24 mesi
VALIDITY PERIOD

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto <i>Apperance</i>		Liquido <i>Liquid</i>	
Indice di acidità <i>Acidity index</i>	AOCS Cd3d-63	<=1,5	mgKOH/g
Indice di iodio <i>Iodine index</i>	AOCS Tg2a-64	60,0 - 74,0	g I2/100g
Indice di saponificazione <i>Saponification index</i>	ISO 3657-1988	173,0 - 188,0	mgKOH/g
Indice di perossidi <i>Peroxides index</i>	Metodo interno	<=2,0	meqO2/K g
Colore Gardner <i>Colour Gardner</i>	AOCS 1a 64-82	<=7,0	Gardner
Sostanza insaponificabile <i>Unsaponifiable matter</i>	Metodo interno	<=1,0	%
Punto di solidificazione <i>Solidification point</i>	ASTM D97-87	<=8,0	° C
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Positiva <i>Positive</i>	

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

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO CACAO RAFFINATO**
Product *REFINED COCOA OIL*

<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	<=0,50	%
- C16:0 Acido palmitico <i>C16:0 Palmitic acid</i>	GLC	14,00 - 20,00	%
- C16:1 Acido palmitoleico <i>C16:1 Palmitoleic acid</i>	GLC	<=1,50	%
- C17:0 Acido margarico <i>C17:0 Margaric acid</i>	GLC	<=0,20	%
- C17:1 Acido margaroleico <i>C17:1 Margaroleic acid</i>	GLC	<=0,20	%
- C18:0 Acido stearico <i>C18:0 Stearic acid</i>	GLC	12,00 - 18,00	%
- C18:1 Acido oleico <i>C18:0 Oleic acid</i>	GLC	50,00 - 62,00	%
- C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>	GLC	6,00 - 10,00	%
- 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	<=1,00	%
- C20:1 Acido eicosenoico <i>C20:1 Eicosenoic acid</i>	GLC	<=1,00	%
- C22:0 Acido behenico <i>C22:0 Behenic acid</i>	GLC	<=0,50	%
- C24:0 Acido lignocerico <i>C24:0 Lignoceric acid</i>	GLC	<=0,50	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	

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 CACAO RAFFINATO**
Product *REFINED COCOA OIL*

Data Approvazione <i>Approval Date</i>		29/11/2017	
---	--	------------	--

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 CACAO RAFFINATO**
Product *REFINED COCOA OIL*

Theobroma Cacao Extract is an extract of the bark and seeds of the cocoa, Theobroma cacao, Sterculiaceae.

NOTE:

Due to the typical fatty acid composition, it can possible to have a white sediment on the bottom of the drum, shake and heat the product to dissolve.

Theobroma Cacao è un estratto della corteccia e semi di cacao, Theobroma cacao, Sterculiaceae.

NOTE:

Data la tipica composizione di acidi grassi, è possibile avere un sedimento bianco sul fondo della bottiglia, agitare e riscaldare il prodotto per dissolverlo..

Si dichiara che il prodotto Olio di cacao raffinato

BSE: Non è applicabile poichè non è di derivazione animale, ma vegetale

Il prodotto non contiene derivati OGM (organismi geneticamente modificati) in accordo con la direttiva Europea 2001/18/EC

Il prodotto non contiene allergeni come da all'allegato III della direttiva 2003/15 / CE che modifica la direttiva Cosmetique 76/768 / CE

Il prodotto non contiene pesticidi e prodotti presenti e limitati come da Direttiva 2005/80/EC e 2003/53/CE

Il prodotto rispetta I seguenti limiti microbiologici:

Total plate count < 10 ufc/g ISO 21149:2006

Yeasts and moulds < 10 ufc/g ISO 16212:2008

Il prodotto non contiene nanomateriali in accordo con il Regolamento CE n.1223/2009 e con il Decreto n.232-2012 del 17.02.12 del Ministero dell'Ecologia Francese

Il prodotto non contiene metalli pesanti in accordo con il Regolamento CE n.1223/2009

Il prodotto non contiene glutine

Il prodotto non contiene composti organici volativi (COV) definiti come quelle sostanze chimiche organiche liquide ma volatili in genere in forma di solvente o diluente come da Direttiva 1999/13/CEE e relativo adeguamento nazionale con Decreto n.44 del 16.01.04

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