

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **BURRO KARITE'**
 Product **SHEA BUTTER**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto a 25°C Appearance at 25°C		Solido Solid	
Indice di acidità Acid value	AOCS Cd 3d-63	<=0,50	mgKOH/g
Indice di iodio Iodine value	AOCS Cd1-25	45,00 - 65,00	
Indice di saponificazione Saponification value	AOCS Cd3-25	165,00 - 188,00	mgKOH/g
Indice di perossidi all'infustamento Peroxide value at drumming	AOCS Cd 8-53	<=2,00	meqO2/K g
Indice di perossidi durante la shelf life Peroxide value during shelf life	AOCS Cd 8-53	<=10,00	meqO2/K g
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	<=50,00	
- Colore Lovibond 5" 1/4 Rosso Colour Lovibond 5" 1/4 Red	Lovibond cell 5"1/4	<=5,00	
Sostanza insaponificabile Unsaponifiable matter	AOCS Ca 6b-53	4,00 - 10,00	%
Punto di scorrimento Pour point	ASTM D97-87	38,00 - 48,00	° C
Punto di fusione Melting point	AOCS Cc 3-25	40,00 - 50,00	° C
Composizione acidi grassi Fatty acids composition			
- C12:0 Acido laurico C12:0 Lauric acid	GLC	<=2,00	%
- C14:0 Acido miristico C14:0 Myristic acid	GLC	<=1,00	%

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: **BURRO KARITE'**
Product **SHEA BUTTER**

- C16:0 Acido palmitico <i>C16:0 Palmitic acid</i>	GLC	3,00 - 8,00	%
- 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	35,00 - 48,00	%
- C18:1 Acido oleico <i>C18:1 Oleic acid</i>	GLC	40,00 - 50,00	%
- C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>	GLC	4,00 - 10,00	%
- 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	<=2,00	%
- C20:1 Acido eicosenoico <i>C20:1 Eicosenoic acid</i>	GLC	<=1,50	%
- C22:0 Acido behenico <i>C22:0 Behenic acid</i>	GLC	<=0,50	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		4	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		12/11/2020	

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



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **BURRO KARITE'**

Product **SHEA BUTTER**

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