

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

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

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR <i>IR identification</i>		conforme alla specifica <i>conforme alla specifica</i>	
Colore Lovibond 5" 1/4 Yellow/Red			
- Colore Lovibond 5" 1/4 Yellow <i>Colour Lovibond 5" 1/4 Yellow</i>		<=50,0	
- Colore Lovibond 5" 1/4 Red <i>Colour Lovibond 5" 1/4 Red</i>		<=5,0	
Indice di perossidi <i>Peroxide value</i>		<=2,0	meqO2/K g
Aspetto 25°C <i>Aspect 25°C</i>	Solido <i>Solid</i>		
Indice di acidità <i>Acid value</i>		<=0,50	mgKOH/g
Indice di iodio <i>Iodine value</i>		45,0 - 65,0	
Punto di fusione <i>Melting point</i>		40,0 - 50,0	° C
Indice di saponificazione <i>Saponification value</i>		165,0 - 188,0	mgKOH/g
Sostanza insaponificabile <i>Unsaponifiable matter</i>		4,0 - 10,0	%
Punto di scorrimento <i>Pour point</i>		38,0 - 48,0	° C
C12:0 Acido Laurico <i>C12:0 Lauric acid</i>		<=2,00	%
C14:0 Acido miristico <i>C14:0 Myristic acid</i>		<=1,00	%

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

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

C16:0 Acido palmitico <i>C16:0 Palmitic acid</i>		3,00 - 8,00	%
C16:1 Acido palmitoleico <i>C16:1 Palmitoleic acid</i>		<=0,50	%
C17:0 Acido margarico <i>C17:0 Margaric acid</i>		<=0,10	%
C17:1 Acido margaroleico <i>C17:1 Margaroleic acid</i>		<=0,10	%
C18:0 Acido stearico <i>C18:0 Stearic acid</i>		35,00 - 48,00	%
C18:1 Acido oleico <i>C18:0 Oleic acid</i>		40,00 - 50,00	%
C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>		4,00 - 10,00	%
C18:3 Acido alfa linolenico <i>C18:3 Alpha-linolenic acid</i>		<=0,50	%
C20:0 Acido arachidico <i>C20:0 Arachidic acid</i>		<=2,00	%
C20:1 Acido eicosenoico <i>C20:1 Eicosenoic acid</i>		<=1,50	%
C22:0 Acido behenico <i>C22:0 Behenic acid</i>		<=0,50	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		3	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		20/07/2016	

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

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