

# SPECIFICA TECNICA

Prodotto **BURRO OLIVA**

VALIDITA' 12 mesi

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Identificazione IR		Conforme	
Aspetto a 25°C	Visivo	Burro solido	
Colore	Visivo	Giallo chiaro	
Punto di fusione	NF T 60-121	44,0 - 54,0	° C
Punto di goccia	NF T 60-102	45,0 - 55,0	° C
Punto di solidificazione	NF T 60-128	42,0 - 52,0	° C
Indice di acidità	NF T 60-204	<=4,00	mgKOH/g
Indice di saponificazione	NF T 60-206	140,00 - 180,00	mgKOH/g
Indice di iodio	NF ISO 3961	45,00 - 75,00	g I <sub>2</sub> /100g
<i>Composizione acidi grassi</i>			
* - C14:0 Acido miristico	GLC	<=0,10	%
* - C16:0 Acido palmitico	GLC	8,00 - 12,00	%
* - C16:1 Acido palmitoleico	GLC	<=2,50	%
* - C17:0 Acido margarico	GLC	<=0,10	%
* - C17:1 Acido margaroleico	GLC	<=0,10	%
* - C18:0 Acido stearico	GLC	<=3,50	%
* - C18:1 Acido oleico	GLC	65,00 - 80,00	%
* - C18:2 Acido linoleico	GLC	6,00 - 14,00	%
* - C18:3 Acido alfa linolenico	GLC	<=1,00	%
* - C20:0 Acido arachidico	GLC	<=0,60	%
* - C20:1 Acido eicosenoico	GLC	<=0,50	%
* - C22:0 Acido behenico	GLC	<=0,20	%
* - C22:1 Acido erucico	GLC	Tr.	
Revisione Capitolato		2	
Data Approvazione		12/02/2013	

\* saggi non obbligatori

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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

# SPECIFICA TECNICA

Prodotto **BURRO OLIVA**

## COMPOSITION:

INCI/USA	INCI/EEC	CAS N°.	EINECS/ELINCS N°	FUNCTION	%
Olea Europaea (Olive) Fruit Oil	Olea Europaea Fruit Oil	8001-25-0	232-277-0	Emollient	> 50 %
Hydrogenated vegetable Oil	Hydrogenated vegetable Oil	68334-28-1	269-820-6		25 – 50 %
Butyrospermum Parkii (Shea) Butter	Butyrospermum Parkii Butter	194043-92-0	293-515-7		5 – 9.99 %
Tocopherol	Tocopherol	10191-41-0	233-466-0		0.1 – 0.99 %

## IMPURITIES:

IMPURITIES	NATURE	SPECIFICATION, ppm
Residual solvents		None
Monomers		None
Heavy metals	Pb	< 10
	As	< 3
	Cd	< 1
	Hg	< 1
	Cr	< 10
	Cu	< 5
	Ni	< 10
	Se	< 5
	Zn	< 5
	Ba	< 10
	Sb	< 5
	Co	< 10
Pesticides		None

Olive butter is the butter obtained from cold pressed olives.

The extracted oil undergoes a unique refining process to collect the unsaponifiables.

Olive butter possesses all if the natural qualities of olive oil and is similar in feel to shea butter.

It has excellent spreadability and can be used as a massage butter.

It can be added to soap, creams, lotions, lip balms, body butters, hair pomades, bath bombs and more.

Use at 3.0 % or more in your formulations. It can also be used "as is".

## PROPERTIES

Stability agent, Nutritive agent, Protective agent

## APPLICATION

Cosmetic (cream , capillary mask formula etc..)

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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

# SPECIFICA TECNICA

Prodotto **BURRO OLIVA**

Non GMO origin:

We hereby confirm that the product:

- Does not contain GMO's or GMO derived components
- No GMO derived materials or processing aids are employed in the manufacture of this product.

Non animal testing:

We hereby confirm that the product has not been tested on animals.

Absence CMR:

It is certified that the product does not contain any substances listed in regulation 1272/2008 and amendments: commission regulation (CE) n° 790/2009 and n°286/2011.

Absence of allergens:

It is hereby certified that the product does not contain any of the 26 allergens listed in the Cosmetic Directive CEE / 76 / 768 and amendements.

Absence SVHC:

It is certified the absence of substances identified as SVHC featuring in the "REACH candidate list" published for the product.

The "REACH candidate list" is present on ECHA web site and has been updated in December 2012.

Link: [http://echa.europa.eu/chem\\_data/authorisation\\_process/candidate\\_list\\_table\\_en.asp](http://echa.europa.eu/chem_data/authorisation_process/candidate_list_table_en.asp)

Gluten free:

The product is Gluten free.

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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