



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO MACADAMIA**
Product **MACADAMIA OIL**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance		Liquido Liquid	
* Indice di acidità Acidity index		<=0,60	mgKOH/g
Indice di iodio Iodine index		70,00 - 80,00	
* Indice di saponificazione Saponification index		190,00 - 200,00	mgKOH/g
Indice perossidi (infustamento) Peroxides Index (drumming)		<=5,00	meqO2/K g
* Indice perossidi (shelf life) Peroxides index (shelf life)		<=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		<=15,00	
* - Colore Lovibond 5" 1/4 Rosso Colour Lovibond 5" 1/4 Red		<=1,50	
* Sostanza insaponificabile Unsaponifiable matter		<=1,50	%
* Densità Density		0,911 - 0,918	g/ml
* Indice di rifrazione Refractive index		1,466 - 1,470	°
Identificazione IR Identification IR		Positiva Positive	

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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO MACADAMIA**
Product **MACADAMIA OIL**

Composizione acidi grassi Fatty acids composition			
* - C12:0 Acido laurico C12:0 Lauric acid	GLC	<=1,00	%
* - C14:0 Acido miristico C14:0 Myristic acid	GLC	<=1,50	%
- C16:0 Acido palmitico C16:0 Palmitic acid	GLC	7,00 - 10,00	%
- C16:1 Acido palmitoleico C16:1 Palmitoleic acid	GLC	15,00 - 24,00	%
- C18:0 Acido stearico C18:0 Stearic acid	GLC	2,00 - 4,00	%
- C18:1 Acido oleico C18:1 Oleic acid	GLC	53,00 - 67,00	%
- C18:2 Acido linoleico C18:2 Linoleic acid	GLC	1,50 - 4,00	%
- C18:3 Acido alfa linolenico C18:3 Alpha-linolenic acid	GLC	<=0,60	%
* - C20:0 Acido arachidico C20:0 Arachidic acid	GLC	<=3,00	%
* - C20:1 Acido eicosenoico C20:1 Eicosenoic acid	GLC	<=3,00	%
* - C22:0 Acido behenico C22:0 Behenic acid	GLC	<=1,00	%
* - C22:1 Acido erucico C22:1 Erucic acid	GLC	<=1,00	%
* - C24:0 Acido lignocerico C24:0 Lignoceric acid	GLC	<=0,50	%
* - Altri acidi grassi Other fatty acids	GLC	<=2,00	%
* - Acidi grassi liberi Free fatty acids		<=0,60	%

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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO MACADAMIA**
Product **MACADAMIA OIL**

Revisione Capitolato Specification Revision		6	
--	--	---	--

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
12/05/2023 13.42	Lorenzo Sacchi	Coordinatore CQ	Approva	

* saggi non obbligatori
test not required

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