

Olio di Camelina

rev.1/2023

Camelina sativa
(2.20.1 Reg UE 2017/1017)
Materia prima per mangimi



*La **Camelina sativa** è una pianta della famiglia delle Brassicacee.*

L'olio di Camelina è spremuto a freddo attraverso processi meccanici senza l'utilizzo di solventi.

I Semi di Camelina producono un olio di colore dorato, interessante fonte di acidi grassi essenziali (ω -3 e ω -6) e naturale fonte di antiossidanti.

E' anche una nobile fonte di grassi, grazie ad un'elevata percentuale di acidi grassi ω -3 (acido α -linolenico 36/38%) ed ω -6 (acido α -linoleico 17/19%). Il particolare rapporto di 2:1 non ha uguali in natura e permette di aumentare e migliorare il rapporto ω -3/ ω -6.

L'elevato contenuto di Vitamina E (>900mg/kg) ne aumenta la stabilità, proteggendo dall'ossidazione gli acidi grassi poli-insaturi (ω -3 e ω -6).

Olio di Camelina presenta i seguenti benefici:

- Fonte vegetale di elezione di acidi grassi poli-insaturi (ω -3 e ω -6);
- Elevata concentrazione energetica di altissima qualità;
- Ottima fonte di antiossidanti naturali (tannini e Vit. E);
- Eccellente rapporto ω -3/ ω -6 di 2: 1.



PANGHEA NATURAL & CHEMICAL INNOVATION S.p.A.

Via Tadino, 52 - 20124 MILANO

Tel. 02 29518377 - Fax 02 29518323

www.panghea.com – e-mail: info@panghea.com

	Composizione
<i>Impurità</i>	< 0.5
<i>Acidità</i>	< 1.5
<i>Ac. Palmitico</i>	6/8%
<i>Acido stearico</i>	1/2%
<i>Ac. Oleico</i>	14/16%
<i>Ac. Linoleico (18:2n-6)</i>	17/19%
<i>Ac. α-Linolenico (18:3n-3)</i>	36/38%
<i>Acido eicosenoico</i>	11/14%
<i>Numero di iodio (g I/100g)</i>	120-150
<i>Numero di perossidi</i>	< 6 mEq/Kg
	Garanzie
<i>Arsenico</i>	conforme alla Direttiva 2002/32/CE (allegati nel loro testo vigente)
<i>Piombo</i>	conforme alla Direttiva 2002/32/CE (allegati nel loro testo vigente)
<i>Cadmio</i>	conforme alla Direttiva 2002/32/CE (allegati nel loro testo vigente)
<i>Mercurio</i>	conforme alla Direttiva 2002/32/CE (allegati nel loro testo vigente)
<i>Salmonella</i>	assente come da Regolamento (CE) n.2160/2003
<i>Pesticidi</i>	conforma Regolamento (CE) 396/2005.
<i>PCP</i>	conforme alla Direttiva 2002/32/CE (allegati nel loro testo vigente)

PANGHEA

PANGHEA NATURAL & CHEMICAL INNOVATION S.p.A.

Via Tadino, 52 - 20124 MILANO

Tel. 02 29518377 - Fax 02 29518323

www.panghea.com – e-mail: info@panghea.com