



SPECIFICA TECNICA

Nome commerciale: **OLIO RICINO PRIMA PRESSIONE.**

Analisi Chimica	Unità di misura	Valori limite		Metodo
		min	Max	
Aspetto a 20°C	visivo	Liquido limpido brillante		-
Colore	Gardner		4	NGD C22 - 76
Acidità	% acido oleico		1	NGD C10 - 76
Densità a 20°C (*)	g/cm ³	0,957	0,963	NGD C18 - 76
Indice di rifrazione a 20°C (*)	n _D ²⁰	1,477	1,480	NGD C31 - 76
Numero di Iodio	gl ₂ /100g	81	90	NGD C32 - 76
Numero di saponificazione (*)	mgKOH/g	175	187	NGD C33 - 76
Acqua (*)	%		0,3	NGD C3 - 76
Numero di Ossidrile	mgKOH/g	160	169	NGD C34 - 76

Composizione tipica acidi grassi (GLC)		Unità di misura	min	Max	Metodo
C16	Acido Palmitico	%	1	2	NGD C42 - 76
C18	Acido Stearico	%	1	2	NGD C42 - 76
C18:1	Acido Oleico	%	3	6	NGD C42 - 76
C18:1-OH	Acido Ricinoleico	%	83	90	NGD C42 - 76
C18:2	Acido Linoleico	%	3	5	NGD C42 - 76
C18:3	Acido Linolenico	%		0,5	NGD C42 - 76
C20	Acido Arachico	%		0,3	NGD C42 - 76

Numero CAS	8001-79-4
Numero EINECS	232-293-8
Nome INCI	<i>Ricinus communis seed oil</i>

(*) Valori tipici/parametri caratteristici, forniti a titolo informativo per il cliente e per i quali non vengono effettuati controlli analitici sui singoli lotti di produzione

Queste informazioni sono date in buona fede e sono basate sulle nostre conoscenze relative al prodotto all'ultima data di revisione. La ditta non assume alcuna responsabilità in merito all'utilizzo specifico del prodotto da parte dell'acquirente.

Ultima revisione
Giugno, 2013