



SPECIFICA TECNICA

Nome commerciale: **OLIO DI COCCO RAFFINATO**

Analisi Chimica	Unità di misura	Valori limite		Metodo
		min	Max	
Aspetto a 40°C	visivo	Liquido limpido, brillante		-
Densità a 40/20°C (*)	g/cm ³	0,906	0,912	NGD C18 - 76
Colore Lovibond 5.25" Rosso	R		1,5	NGD C20 - 76
Colore Lovibond 5.25" Giallo	Y		15	NGD C20 - 76
Colore	Gardner		3	NGD C22 - 76
Acidità	% acido oleico		0,2	NGD C10 - 76
Numero di Iodio	gl ₂ /100g	7	12	NGD C32 - 76
Punto di scorrimento (*)	°C	24	26	NGD C27 - 76
Numero di saponificazione (*)	mgKOH/g	245	265	NGD C33 - 76
Numero di perossidi (*)(**)	meq O ₂ /Kg		2	NGD C35 - 76

Composizione tipica acidi grassi (GLC)		Unità di misura	min	Max	Metodo
C8	Acido Caprilico	%	6	10	NGD C42 - 76
C10	Acido Caprico	%	5	8	NGD C42 - 76
C12	Acido Laurico	%	44	50	NGD C42 - 76
C14	Acido Miristico	%	16	20	NGD C42 - 76
C16	Acido Palmitico	%	7	11	NGD C42 - 76
C18	Acido Stearico	%	1	4	NGD C42 - 76
C18:1	Acido Oleico	%	5	9	NGD C42 - 76
C18:2	Acido Linoleico	%	1	3	NGD C42 - 76

Numero CAS	8001-31-8
Numero EINECS	232-282-8
Nome INCI	<i>Cocos nucifera oil</i>

(*) Valori tipici, forniti a titolo informativo per il cliente

(**) Valore rilevato al momento della produzione, soggetto a decadimento naturale caratteristico del materiale

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

Ultima revisione
Giugno, 2013