

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **OLIO JOJOBA DAC**

NOME INCI	Simmondsia chinensis seed oil
NOME INCI USA	Simmondsia chinensis (Jojoba) seed oil
CAS	90045-98-0
EINECS / ELINCS	289-964-3

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Aspetto		Liquido	
Indice di acidità		<=2,00	mgKOH/g
Indice di iodio		80,00 - 92,00	g I2/100g
Indice di saponificazione		85,0 - 98,0	mgKOH/g
Indice di perossidi		<=5,00	meqO2/Kg
* Colore		Giallo oro	
Sostanza insaponificabile		45,0 - 55,0	%
Densità		0,855 - 0,875	g/ml
Indice di rifrazione		1,450 - 1,470	
* Umidità e impurezze insolubili		<=0,100	%
* Punto di intorbidimento	AOCS Cc 6-25	<= + 15	° C
* Punto di solidificazione	ASTM D97-87	< = + 11	° C
* Colore Gardner		<=9,0	Gardner
<i>Composizione acidi grassi</i>			
* - C12:0 Acido laurico	GLC	<=0,20	%
* - C14:0 Acido miristico	GLC	<=0,30	%
* - C16:0 Acido palmitico	GLC	<=4,00	%
* - C16:1 Acido palmitoleico	GLC	<=1,00	%
* - C17:0 Acido margarico	GLC	<=0,10	%
* - C17:1 Acido margaroleico	GLC	<=0,10	%
* - C18:0 Acido stearico	GLC	<=1,00	%
* - C18:1 Acido oleico	GLC	5,00 - 25,00	%
* - C18:2 Acido linoleico	GLC	<=5,00	%
* - C18:3 Acido alfa linolenico	GLC	<=1,00	%
* - C20:0 Acido arachidico	GLC	<=0,50	%
* - C20:1 Acido eicosenoico	GLC	40,00 - 80,00	%
* - C22:0 Acido behenico	GLC	<=1,00	%
* - C22:1 Acido erucico	GLC	10,00 - 25,00	%

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 **OLIO JOJOBA DAC**

* - C24:0 Acido lignocericico	GLC	<=1,00	%
* - C24:1 Acido nervonico	GLC	<=3,00	%
* - Altri acidi grassi	GLC	<=2,50	%
* Conta batterica totale		<=10	CFU/g
* Pesticidi residui		Assenti	
* Acqua (K.F.)		<=0,10	%
* Conta batterica totale		<=50	CFU/g
* VOC scan		Assenti	
* Arsenico		<=0,200	ppm
* Mercurio		<=0,100	ppm
* Piombo		<=0,100	ppm
Revisione Capitolato		6	
Data Approvazione		11/03/2016	

* 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