

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **OLIO MANDORLA Ph.Eur.**

:

NOME INCI	Prunus amygdalus dulcis oil
NOME INCI USA	Prunus amygdalus dulcis (sweet almond) oil
CAS	8007-69-0

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Aspetto	Visivo	Liquido paglierino	
Solubilità	Ph.Eur.	Moderatamente solubile in etanolo (96%), miscibile con etere di petrolio.	
Indice di acidità	AOCS Cd3d-63	<=0,50	mgKOH/g
Indice di perossidi	AOCS Cd8-53	<=5,00	meqO2/Kg
Colore Gardner	AOCS Td1a-64	<=3,0	Gardner
Sostanza insaponificabile	AOCS Ca6b-53	<=0,90	%
Densità a 20°C	ASTM D1298-85	ca. 0,916	g/ml
Punto di scorrimento	ASTM D97-87	<= -18°C	° C
Assorbanza specifica	264/276 nm	0,2 - 6,0	
Acqua	AOCS Ca2e-84	<=0,10	%
<i>Composizione acidi grassi</i>			
- C15 e acidi grassi minori	GLC	<=0,10	%
- C16:0 Acido palmitico	GLC	4,00 - 9,00	%
- C16:1 Acido palmitoleico	GLC	<=0,80	%
- C17:0 Acido margarico	GLC	<=0,20	%
- C18:0 Acido stearico	GLC	<=3,00	%
- C18:1 Acido oleico	GLC	62,00 - 86,00	%
- C18:2 Acido linoleico	GLC	20,00 - 30,00	%
- C18:3 Acido alfa linolenico	GLC	<=0,40	%
- C20:0 Acido arachidico	GLC	<=0,20	%
- C20:1 Acido eicosenoico	GLC	<=0,30	%
- C22:0 Acido behenico	GLC	<=0,20	%
- C22:1 Acido erucico	GLC	<=0,10	%
<i>Composizione sterolica</i>			
* - Colesterolo		<=0,70	%
* - Campesterolo		<=5,00	%
* - Stigmasterolo		<=4,00	%
* - Beta Sitosterolo		73,00 - 87,00	%

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. DERMOLIFE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **OLIO MANDORLA Ph.Eur.**

:

* - Delta 5 Avenasterolo		$\geq 5,00$	%
* - Delta 7 Avenasterolo		$\leq 3,00$	%
* - Delta 7 Stigmasterolo		$\leq 3,00$	%
* - Brassicasterolo		$\leq 0,30$	%
Revisione Capitolato		3	
Data Approvazione		02/05/2017	

* 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. DERMOLIFE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati