ARDA NATURA S.r.l.

Società unipersonale e sottoposta a direzione e coordinamento di ACEF SpA 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC) Sede legale: via Romagna, 13 Sese operativa: via Umbria, 2 Sito web: www.ardanatura.it



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: E.L. ARNICA 1:2

Product ARNICA LIPOLUBLE EXTRACT 1:2

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Nome botanico Botanical name		Heterotheca inuloides (Arnica messicana)	
Nome INCI EU INCI EU name		Helianthus annuus Seed Oil, Heterotheca inuloides Flower Extract	
Nome INCI USA INCI USA name		Helianthus annuus (Sunflower) Seed Oil, Heterotheca inuloides Flower Extract	
Numero CAS CAS Number		8001-21-6, 90045-70-8	
Numero EINECS/ELINCS EINECS/ELINCS Number		232-273-9, 289-933-4	
Parte della pianta Botanical part		Fiori Flowers	
Solvente di estrazione Extraction solvent		Olio di girasole Sunflower oil	
Sito produttivo Production site		Italia Italy	
Colore Colour		Giallo Yellow	
Densità a 20° C Density (20° C)	AN 6	0,917 - 0,925	g/ml
Solubilità Solubility		Solventi poco polari Slightly polar solvents	
Umidità (K.F.) <i>Moisture (K.F.)</i>	AN 4	<=0,50	%
Numero di acidità Acid value	Ph. Eur.	<=1,5	mgKOH/

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell

20/09/2021 Pagina 1 di 3

ARDA NATURA S.r.l.

Società unipersonale e sottoposta a direzione e coordinamento di ACEF SpA 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC) Sede legale: via Romagna, 13 Sese operativa: via Umbria, 2 Sito web: www.ardanatura.it



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: E.L. ARNICA 1:2

Product ARNICA LIPOLUBLE EXTRACT 1:2

Indice perossidi Peroxide value	Ph. Eur.	<=20,0	meqO2/K
Antiossidanti <i>Antioxidants</i>		Tocopherol 0,50 %	
Conta batterica totale (*) Total bacterial count (*)		<=100	CFU/g
Lieviti e muffe (*) Yeasts and moulds (*)		<=10	CFU/g
E. Coli		Assente in 1 g Absent in 1 g	
S. Aureus		Assente in 1 g Absent in 1 g	
P. Aeruginosa		Assente in 1 g Absent in 1 g	
Candida Albicans		Assente in 1 g Absent in 1 g	
Revisione Capitolato Specification Revision		2	
Data Approvazione Approval Date		20/09/2021	

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell

20/09/2021 Pagina 2 di 3

ARDA NATURA S.r.I.

Società unipersonale e sottoposta a direzione e coordinamento di ACEF SpA 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC) Sede legale: via Romagna, 13 Sese operativa: via Umbria, 2 Sito web: www.ardanatura.it



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: E.L. ARNICA 1:2

Product ARNICA LIPOLUBLE EXTRACT 1:2

- (*) Tutti i limiti devono essere interpretati con "2X valore indicato", in accordo con la Ph.Eur.
- (*) All the limits must be interpreted as "2X reported value ", according to Ph.Eur.

COMPOSIZIONE INCI / INCI COMPOSITION:

Helianthus Annuus Seed Oil A Heterotheca inuloides Flower Extract C

LEGENDA / INDEX:

A Superiore al 50 % - Above 50 %

B Compreso tra 25 % e 50 % - Between 25 % and 50 %

C Compreso tra 10 % e 24,9 % - Between 10 % and 24,9 %

D Compreso tra 5 % e 9,9 % - Between 5 % and 9,9 %

E Compreso tra 1 % e 4,9 % - Between 1 % and 4,9 %

F Compreso tra 0,1 % e 0,9 % - Between 0,1 % and 0,9 %

G Inferiore a 0,1 % - Below 0,1 %

Preparato per uso cosmetico.

Product for cosmetic use.

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell

20/09/2021 Pagina 3 di 3