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.G. IPPOCASTANO 1:2 PE

Product HORSE CHESTNUT GLYCOLIC EXTRACT 1:2 PE

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Nome botanico Botanical name		Aesculus hippocastanum L.	
Nome INCI EU INCI EU name		Propylene Glycol, Aqua, Aesculus hippocastanum Seed Extract	
Nome INCI USA INCI USA name		Propylene Glycol, Water, Aesculus hippocastanum (Horse Chestnut) Seed Extract	
Numero CAS CAS Number		57-55-6, 7732-18-5, 8053-39-2	
Numero EINECS/ELINCS EINECS/ELINCS number		200-338-0, 231-791-2, 232-497-7	
Sito produttivo Production site		Italia Italy	
Parte della pianta Botanical part		Semi Seeds	
Aspetto Appearance		Liquido <i>Liquid</i>	
Odore Odour		Caratteristico Characterisitc	
Colore Colour		Marrone <i>Brown</i>	
Acqua (K.F.) Water (K.F.)	AN 4	<=15,0	%
Densità a 20° C Density (20°C)	AN 6	1,040 - 1,060	g/ml
Residuo secco (180°C) Dry Residue (180°C)	AN 1	>=0,3	%

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

10/10/2022 Pagina 1 di 3

ARDA NATURA S.r.I.

Sito web: www.ardanatura.it

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



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: E.G. IPPOCASTANO 1:2 PE

Product HORSE CHESTNUT GLYCOLIC EXTRACT 1:2 PE

pH (sol 10%)	AN 2	4,5 - 6,5	
Solubilità in acqua Water solubility		Solubile Soluble	
Conservanti Preservatives		Phenoxyethanol 0,45 %, Ethylhexylglycerin 0,05 %, Tetrasodium glutamate diacetate 0,047 %	
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. Aerouginosa		Assente in 1 g Absent in 1 g	
Candida Albicans		Assente in 1 g Absent in 1 g	
Revisione Capitolato Specification Revision		3	

Firme Signatures								
Data / ora Date / time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note				
10/10/2022 8.47	Federica Rapaccioli	Responsabile Arda	Approva					

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

10/10/2022 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.G. IPPOCASTANO 1:2 PE

Product HORSE CHESTNUT GLYCOLIC EXTRACT 1:2 PE

- (*) 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:

Propylene Glycol A
Aqua C
Aesculus hippocastanum Seed 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.

Trattandosi di un prodotto di derivazione naturale, si osservano lievi variazioni di colore dovute a variazioni geografiche e stagionali della materia prima.

As the product is of natural derivation, light color changes may occur because of geographical and seasonal variation of used botanicals.

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

10/10/2022 Pagina 3 di 3