

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.G. FUCUS 1:2 (QUERC. MAR.) PE**
 Product **FUCUS GLYCOLIC EXTRACT 1:2**

| SPECIFICA SPECIFICATION | METODO METHOD | Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim. | u.m. |
|---|------------------|--|------|
| Nome botanico <i>Botanical name</i> | | Fucus vesiculosus L. | |
| Nome INCI EU <i>INCI EU name</i> | | Propylene Glycol, Aqua, Fucus vesiculosus Extract | |
| Nome INCI USA <i>INCI USA name</i> | | Propylene Glycol, Water, Fucus vesiculosus Extract | |
| Numero CAS <i>CAS number</i> | | 57-55-6, 7732-18-5, 84696-13-9 | |
| Numero EINECS/ELINCS <i>EINECS/ELINCS number</i> | | 200-338-0, 231-791-2, 283-633-7 | |
| Sito produttivo <i>Production site</i> | | Italia <i>Italy</i> | |
| Parte della pianta <i>Botanical part</i> | | Tallo <i>Thallus</i> | |
| Aspetto <i>Appearance</i> | | Liquido <i>Liquid</i> | |
| Colore <i>Colour</i> | | Marrone - Verde <i>Brown - Green</i> | |
| Acqua (K.F.) <i>Water (K.F.)</i> | AN 4 | <=20,0 | % |
| Densità a 20° C <i>Density (20°C)</i> | AN 6 | 1,040 - 1,060 | g/ml |
| Residuo secco (180°C) <i>Dry residue (180°C)</i> | AN 1 | >=0,3 | % |
| pH (sol 10%) | AN 2 | 5,0 - 7,0 | |
| Solubilità in acqua <i>Water solubility</i> | | Solubile <i>Soluble</i> | |

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

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.G. FUCUS 1:2 (QUERC. MAR.) PE**

Product **FUCUS GLYCOLIC EXTRACT 1:2**

| | | | |
|--|--|--|-------|
| Conservanti <i>Preservatives</i> | | Phenoxyethanol 0.45 %, Ethylhexylglycerin 0.05 %, Tetrasodium glutamate diacetate 0.047 % | |
| Conta batterica totale (*) <i>Total bacterial count (*)</i> | | <=100 | CFU/g |
| Lieviti e muffe (*) <i>Yeasts and moulds (*)</i> | | <=10 | CFU/g |
| E. Coli | | Assente in 1 g <i>Absent in 1 g</i> | |
| S. Aureus | | Assente in 1 g <i>Absent in 1 g</i> | |
| P. Aeruginosa | | Assente in 1 g <i>Absent in 1 g</i> | |
| Candida Albicans | | Assente in 1 g <i>Absent in 1 g</i> | |
| Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i> | | 3 | |
| Data Approvazione <i>Approval Date</i> | | 12/07/2022 | |

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

SPECIFICA TECNICA TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.G. FUCUS 1:2 (QUERC. MAR.) PE**
Product *FUCUS GLYCOLIC 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:

| | |
|---------------------------|---|
| Propylene Glycol | A |
| Aqua | C |
| Fucus vesiculosus 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