

TECHNICAL DATA SHEET / SCHEDA TECNICA

Nome Prodotto : ACTIVE WATER EXTRACT MELOGRANO BIO COSMOS

Product Name: ACTIVE WATER EXTRACT MELOGRANO (POMEGRANATE) BIO COSMOS

| | |
|---|--|
| Kind of product/Tipo di prodotto | Plant extract / <i>Estratto vegetale</i> |
| Plant used/Pianta utilizzata | Pomegranate fruit/ <i>Melograno frutto</i> |
| Use/Utilizzo | Ingredient for cosmetic products / <i>Additivo per cosmesi</i> |
| Certifications/Certificazioni | Organic Certified according to the COSMOS standard, company registration n. 002 CS / <i>Certificato Biologico in accordo con il disciplinare COSMOS, registrazione n. 002 CS</i> |

INCI name/nome INCI:

AQUA, PUNICA GRANATUM FRUIT* EXTRACT, CITRIC ACID, SODIUM BENZOATE, POTASSIUM SORBATE

CTFA name/nome CTFA:

WATER PUNICA GRANATUM FRUIT * EXTRACT, CITRIC ACID, SODIUM BENZOATE, POTASSIUM SORBATE

* from organic certified agriculture/*da agricoltura biologica certificata*

| Composition/Composizione | | | |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------|
| INCI name | % w/w | CAS | EINECS |
| AQUA | Q.S. to/Q.B. a 100 | 7732-18-5 | 231-791-2 |
| PUNICA GRANATUM FRUIT EXTRACT | 10 | 84961-57-9 | 284-646-0 |
| CITRIC ACID | 1,5 | 77-92-9 / 5949-29-1 | 201-069-1 |
| SODIUM BENZOATE | 0,2 | 532-32-1 | 208-534-8 |
| POTASSIUM SORBATE | 0,1 | 24634-61-5 / 590-00-1 | 246-376-1 |

| Specifications/Caratteristiche | |
|--|--|
| Aspect/ <i>Aspetto</i> | Water solution/ <i>Soluzione acquosa</i> |
| Colour/ <i>Colore</i> | Characteristic/ <i>Caratteristico</i> |
| Odour/ <i>Odore</i> | Characteristic/ <i>Caratteristico</i> |
| pH | 2,6 – 3,5 |
| Boiling point/ <i>Punto di ebollizione:</i> | 98-102°C (at 760mmHg) |
| Density/ <i>Densità</i> | ≈ 1 g/cm ³ |
| Total microbial content/ <i>Conta microbica totale</i> | < 100 CFU/g |
| Pathogens/ <i>Patogeni</i> | None/ <i>Assenti</i> |

Recommendations /Raccomandazioni

During formulation consider that the product has an acidic pH/*Tenere presente in fase formulativa che il prodotto ha un pH acido.*

Store in a cool dry place, avoid prolonged exposure to light and heat/*Conservare in luogo fresco e asciutto al riparo da fonti di calore e di luce.*

Due to the nature of the product a light precipitation might occur/*Vista la naturalità del prodotto è possibile la formazione di una leggera posa.*

Statements/Dichiarazioni

ORIGIN/ORIGINE: Plant derived product/*Prodotto di origine vegetale.*

PREFERENTIAL ORIGIN/ORIGINE PREFERENZIALE: The product is of EU (Italian) preferential origin / *Il prodotto originario della COMUNITÀ EUROPEA (ITALIA)*

SOLVENT IMPURITY/SOLVENTI RESIDUI: No solvent has been used in the production of the product except water and/or glycerine/*Non si utilizzano solventi, tranne acqua e/o glicerina vegetale.*

GMO/OGM: The product does not contain nor does not come from genetically modified plant materials/ingredients therefore is considered a GMO free product/*Il prodotto non contiene e non proviene da Organismi Geneticamente Modificati pertanto può essere considerato un prodotto OGM free.*

ANIMAL TESTING/TEST SU ANIMALI: The product has not been tested on animals/*Il prodotto non è mai stato testato su animali.*

SHELF-LIFE/DURATA DI CONSERVAZIONE: 12 months/12 mesi

Last update/Ultimo aggiornamento: 16/10/2017

Phenbiox s.r.l.