

Actif éclaircissant naturel



Spécifications

Fonction: actif éclaircissant biomimétique

Nom INCI: Bentonite & Balanites roxburghii seed extract

Formes disponibles: poudre superfine sans conservateurs

Taux d'incorporation: 1 %

Origine: naturelle

Couleur: beige

Odeur: caractéristique

pH: 9-11 (solution aqueuse à 10% à 20°C)

Solubilité: hydrodispersible / lipodispersible

Pas de restrictions géographiques connues

Tolérance

- Test: irritation cutanée (Patch test) – 1%
Resultat: non-irritant
- Test: irritation oculaire (méthode du relargage au rouge neutre sur monocouche de fibroblastes de cornée) – 0,8%
Resultat: potentiel irritant oculaire négligeable
- Test: phototoxicité (In vitro 3T3 NRU- relargage au rouge neutre)
Result: non-phototoxique
- Test: mutagénicité (Ames Test)
Result: non-mutagène

Conditions de stockage

Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec et bien ventilé.

Formulation:

Conseils d'utilisation:

Une meilleure dispersion est obtenue en incorporant l'actif dans la phase huileuse

Lightime : Crème éclaircissante

PHASES	INGREDIENTS	%
Phase aqueuse	Eau	QSP
Phase poudre	Lightime	1
Phase aqueuse	Glycérine	2
Phase aqueuse	Acide lactique	0.5
Phase aqueuse	Conservateurs*	1,4
Phase poudre	Gomme de Xanthane	0,3
Phase huileuse	Huile de Tournesol	10
Phase huileuse	Macérat d'huile de Calendula biologique	4
Phase huileuse	Cire de Jojoba biologique	3
Phase huileuse	Oléat de protium	4
Phase huileuse	Parfum	0.4
Phase huileuse	Vitamine E	0,2
Phase poudre	Frametime CX	6

*	Benzoate de sodium	0,4 %
	Geogard	1 %

EPHYLA SAS

Centre de recherche Yves coppens Université de Bretagne Sud Campus de Tohannic BP 573 - 56017 Vannes cedex

Tel : +33 (0)9 81 61 62 79 – Fax : +33 (0)9 81 70 35 59

Email : contact@ephyla3.com – WebSite : www.ephyla3.com