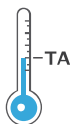




EU07316

SMOOTH & GO ANTI-FRIZZ LEAVE IN CONDITIONER



- Liquide blanc
- Packaging: Spray

- Spray démêlant non rincé
- **SIMULQUAT™ HC 305 permet une diffusion adaptée pour les applications sprayables grâce à son profil rhéologique rhéofluidifiant**
- **SIMULQUAT™ HC 305 stabilise également les formules contenant des actifs cationiques (Palmitamidopropyltrimonium Chloride à 60% ma) qui permettent de démêler les cheveux**
- **ALARIANE AD protège la fibre capillaire des frisottis et des agressions extérieures**
- **Procédé à froid: gain d'énergie et de temps !**



EU07316 - 1410

Formule

A	Aqua/Water SIMULQUAT™ HC 305	QS 100% 2.5%
B	LANOL™ 99 Butylene glycol C11-13 Isoparaffin and Dimethiconol and Isohexadecane and Dimethicone	2% 4% 2%
C	Aqua/Water Palmitamidopropyltrimonium Chloride	20% 1%
D	ALARIANE AD Phenoxyethanol and Ethylhexylglycerin Parfum / Fragrance	1% 1% 0.3%

Procédure

TRIMIX : 6kg

Introduire le SIMULQUAT™ HC 305 dans l'eau à température ambiante, agiter à 2000 rpm jusqu'à homogénéisation du gel. Ajouter le LANOL™ 99 et le Butylène glycol à la phase A puis ajouter le silicone. Préparer la phase C: solubilisation du Varisoft PATC dans l'eau; puis l'ajouter aux phases A+B. Introduire les ingrédients de la phase D. Ajuster le pH à 5.5 si nécessaire.

Caractéristiques

Aspect	Liquide blanc
pH	5.6
Viscosité M1 à TA	3600 mPa.s M2V6
Viscosité M1 à 45° C	2800 mPa.s M2V6
Reprise de viscosité à TA (après M1 à 45° C)	3400 mPa.s M2V6
Stabilité*	Stable M1 à TA, 45° C

Les matières premières SEPPIC

SIMULQUAT™ HC 305

Acrylamidopropyltrimonium Chloride / Acrylates Copolymer and Isohexadecane and Coceth-7

Polymère liquide, cationique, d'émulsion inverse, pré-neutralisé et utilisable à froid. Il possède des propriétés stabilisante et épaississante et apporte un toucher siliconé en formulation. Il permet de créer des textures variées de sprayable à épaisse qui sont idéales pour les formules capillaires comme les après-shampoings et soins.

LANOL™ 99

Isononyl Isononanoate

Agent émoullent.

ALARIANE AD

Aqua/Water / butylene glycol/ algae extract

Actif aqueux d'algue brune alaria esculenta qui protège et embellit le cheveu.

Les autres matières premières

- C11-13 Isoparaffin and Dimethiconol and Isohexadecane and Dimethicone: **Dow Corning CB 1502 Organic Blend (DOW CORNING)**
- Palmitamidopropyltrimonium Chloride: **Varisoft PATC (EVONIK)**
- Phenoxyethanol and Ethylhexylglycerin: **EUXYL PE9010 (S&M)**
- Parfum: **Parfum concombre (APF)**

Les informations contenues ci-dessus n'ont pour but que de démontrer l'utilité des produits commercialisés par SEPPIC, et ne doivent pas être considérées comme donnant un quelconque droit pour la mise en œuvre de compositions ou de méthodes protégées par un brevet ou une demande de brevet. Les informations contenues dans cette documentation technique spécifique sont supposées précises et ont été mises au point par SEPPIC selon ses propres méthodes et procédés. Cependant SEPPIC ne donne aucune garantie relative à l'utilisation de ses produits pour la préparation et l'évaluation de la formulation ci-dessus étant donné que l'utilisation de ces informations est en dehors du contrôle de SEPPIC. Le client de SEPPIC doit s'assurer que la reproduction de la formulation ci-dessus ne contrevient à aucun droit de propriété intellectuelle et qu'elle est en conformité avec quelconque statut réglementaire.

* Protocoles de stabilités disponibles sur demande.



www.seppic.com