



HAIR CARE

EU07582 | BASE MASQUE CAPILLAIRE

Base masque à haute viscosité & procédé à froid



PROFIL DE
NATURALITÉ
en conformité avec
la norme ISO 16 128

A	SOLAGUM™ TARA Glycerin	0.30% 2.00%
B	Aqua/Water	Up to 100%
C	SIMULQUAT™ HC 305 EMOGREEN™ L19 Argania Spinosa Kernel Oil Tocopherol	3.00% 3.00% 2.00% 0.05%
D	Perfume Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin NAOH (12%)	0.20% 1.00%
		qs pH

Crème-gel blanc épais / Packaging : Pot

Challenge test: Critère A

pH: 5.4 / **VISCOSITÉ :** 1M à TA: 155 000 mPa.s Brookfield RV7-5 /

Retour à TA (après M1 à 45°C): 104 000 mPa.s Brookfield RV7-5.

STABILITÉ: M1 à TA, 45°C

CONSEILS DE FORMULATION : Echelle laboratoire -

Mélanger la phase A. Ajouter ensuite l'eau et placer sous agitation Rayneri et la défloculeuse à 900rpm jusqu'à ce que A soit bien dispersée. Peser la phase C et bien agiter entre chaque ajout. Introduire cette phase grasse dans la phase A. Augmenter la vitesse du Rayneri jusqu'à 1600rpm. Laisser tourner 10 minutes. Puis ajouter la phase D. Laisser tourner à nouveau 10 minutes. Ajuster ensuite le pH à 5.4 avec la soude.



PROCÉDÉ
À FROID

**En harmonie avec la nature,
Ce masque capillaire minimaliste formulé à froid
démontre une réelle performance.
Obtenez plus de votre base !**

La combinaison de **SIMULQUAT™ HC 305** & **SOLAGUM™ TARA** permet de créer & stabiliser des masque capillaire avec une viscosité élevée sans chauffer!

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**, sprayable ou épaisses, idéales pour les formules capillaires comme les après-shampoings et soins.

SOLAGUM™ TARA (Caesalpinia Spinosa Gum)

Gomme naturelle issue de graines de Caesalpinia spinosa à fort pouvoir épaississant. Synergie d'efficacité avec les polymères synthétiques et naturels. Approuvé Ecocert, Cosmos et Natrue.

EMOGREEN™ L19, l'alternative aux huiles de silicones

(C15-19 Alkane*) (*Natural & Renewable)

Emollient non polaire et biodégradable d'origine végétale. Cet alcane végétal de haute pureté est conforme aux labels Cosmos et Natrue. Il donne un **toucher frais et glissant** assorti d'un fini doux. Inerte et stable, il peut être formulé dans tous types d'applications, même dans les conditions les plus extrêmes (pH, milieu oxydant/réducteur...).

INGRÉDIENTS ADDITIONNELS : Argania Spinosa Kernel Oil; HUILE D'ARGAN (OLVEA) / Phenoxyethanol - Ethylhexylglycerin; EUXYL PE9010 (SCHÜLKE & MAYR) / Fragrance: VOLUME FUSION (EXPRESSIONS PARFUMÉES)

Informations complémentaires disponibles sur seppic.com

*Données provenant des tests de l'OCDE, des calculs QSAR, des FDS des produits et de la littérature.

Base masque capillaire
performante

Formulée avec seulement 8
ingrédients indispensables !

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.