HAIR CARE

EU07716A | SERUM PROTECTEUR

Sérum protégeant le scalp de l'exposome tout en hydratant la fibre capillaire

Emulsion H/E

CON*= 95.6%

PROFIL DE NATURALITÉ en conformité avec la norme ISO 16 128

Sérum sensation naturelle

Cheveux sains et protégés

A	Aqua/Water	Up to 100%
	Tetrasodium Glutamate Diacetate	0.30%
B	**SEPIMAX ZEN™**	**0.60%**
	SOLAGUM™ TARA	**0.50%**
	FLUIDIFEEL™ EASY	**3.00%**
	Argania Spinosa Kernel Oil	2.00%
	Isopropyl Myristate	1.00%
	EMOGREEN™ HP 40	**3.00%**
C	**XYLISHINE™**	**3.00%**
	ALARIANE™	**1.00%**
	Tocopherol	0.05%
D	Fragrance	0.20%
	Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin	1.00%
	Lactic Acid	0.25%

Crème blanche fluide / **Packaging: Flacon pompe**

pH: 5.0 / **VISCOSITÉ à TA:** 25,900 mPa.s Brookfield LV4-6 / **STABILITÉ:** 1M à TA 45°C

CONSEILS DE FORMULATION : **Pilote - 4000 g - Trimix Rotor stator**
Peser et remuer lentement la phase A pendant 3 minutes. Peser la phase B et l'homogénéiser. Ajouter la phase B à la phase A sous rotor-stator et agiter pendant 5 min à 3000 rpm jusqu'à obtention d'une crème homogène. Ajouter un par un les ingrédients de la phase C sous agitation lente, puis les ingrédients de la phase D un par un. Ajuster le pH entre 4.7 et 5.2 avec de l'acide lactique. Agiter sous rotor stator 3 min à 3000 rpm.

RT

COLD PROCESS

La fibre capillaire est hydratée et le scalp protégé tout en conservant la douceur des cheveux !

Complétez votre routine avec notre masque et notre huile !

Le scalp protégé et les cheveux hydratés avec **XYLISHINE™ & ALARIANE™:**

XYLISHINE™ *(Xylitylglucoside and Anhydroxylitol and Maltitol and Xylitol and Pelvetia Canaliculata Extract):* Les sucres naturels végétaux et marins, apportent de la **brillance et de la douceur** à la fibre capillaire. Il aide à maintenir son **hydratation profonde** et protège la fibre capillaire.

ALARIANE™ *(Aqua and Butylene Glycol and Algae Extract):* Actif aqueux de l'algue brune Alaria esculenta, le wakame irlandais, qui **embellit le cheveu et contrôle les frisottis**.

FLUIDIFEEL™ EASY crée une émulsion fluide & légère. Le duo **SEPIMAX ZEN™ & SOLAGUM™ TARA** stabilise efficacement la formule.

FLUIDIFEEL™ EASY *(Lauryl Glucoside and Myristyl Glucoside and Polyglyceryl-6 Laurate):* **Emulsionnant glycolipidique H/E** durable, 100% d'origine naturelle et MB certifié. Economie d'énergie et de temps grâce à la possibilité de formuler à température ambiante. Il crée des **textures légères**, pour une sensation peau nue et douce.

SEPIMAX ZEN™ *(Polyacrylate Crosspolymer-6):* **Polymère poudre pré-neutralisé** épassissant qui présente une résistance maximale aux électrolytes grâce à son caractère associatif prononcé. Il offre un **toucher riche, élégant et velouté**.

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.

Grâce aux propriétés du film **EMOGREEN™ HP 40**, la fibre capillaire est protégée contre les dommages causés par la chaleur et la structure interne de la kératine est préservée. *(C15-19 Alkane* - Hydrogenated Polyfarnesene*) (*Plant-based & Renewable)*

Cet émollient non polaire de haute pureté intrinsèquement biodégradable et d'origine végétale, est une **alternative naturelle et durable aux huiles de silicones** les plus lourdes. **Multifonctionnel,** cet émollient légèrement visqueux et filmogène apporte du confort à tous types de soins, y compris capillaires. Ses **propriétés filmogènes** seront appréciées dans tous types d'applications grâce à un fini sensoriel souple et très doux.

INGRÉDIENTS ADDITIONNELS Tetrasodium Glutamate Diacetate: DISSOLVINE GL47 S (AKZO NOBEL) / Argania Spinosa Kernel Oil : HUILE D'ARGAN (SOPHIM) / Isopropyl Myristate: DUB IPM (STEARINE DUBOIS) /Tocopherol: DL ALPHA TOCOPHEROL (BASF) / Fragrance : LIFE FORCE (EXPRESSIONS PARFUMEES) / Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin. : EUXYL PE9010 (DKSH) / Lactic acid : LACTIC ACID 50% (VWR)

Informations complémentaires disponibles sur **seppic.com**

* Data provide from QSAR calculations, products SDS and literature. ** : OECD 301F method

SEPPIC

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.

A company Air Liquide HEALTHCARE