



HAIR CARE

EU07178A | SHAMPOING HYDRATATION PROFONDE



Gel

CON=
98,1%PROFIL DE
NATURALITÉ
en conformité avec
la norme ISO 16 128BIOGRADABILITÉ
Quantité théorique
d'ingrédients & eau
facilement biodégradables
présente dans le mélange

Durabilité

Sensorialité

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

A	Aqua / Water	Qs 100%
	SOLAGUM™ AX	2,00%
B	ORAMIX™ CG 110	10,00%
	ORAMIX™ NS 10	15,00%
	AMONYL™ 380 BA	5,00%
C	XYLISHINE™	3,00%
	Tocopherol - Helianthus Annuus Seed Oil	0,10%
	Benzyl Alcohol - Dehydroacetic Acid	0,80%
	Caramel	3,00%
D	Sodium Hydroxide (48%)	Qs pH 5.5

Avec WESOURCE

Gel Brun / Packaging : Tube

pH : 5,4

VISCOSITÉS : J7 à TA : 15 260 mPa.s Brookfield LV4-6 /

Reprise de viscosité à TA (après 1M à 45°C) : 15 800 mPa.s Brookfield LV4-6.

STABILITÉ : 1M à TA & 45°C.

CONSEILS DE FORMULATION : Échelle Laboratoire - 1 kg - Défloculeuse

Disperser SOLAGUM™ AX dans l'eau et agiter jusqu'à l'obtention d'un gel parfaitement lisse. Ajouter ensuite les ingrédients de la phase B et agiter lentement (pour éviter la formation de mousse) jusqu'à ce que le mélange soit homogène. Ajouter les additifs de la phase C et agiter jusqu'à ce que le mélange soit homogène. Si nécessaire, ajuster le pH à 5.5 avec la phase D.

Bon pour vos cheveux et pour l'environnement !**Ce shampoing allie durabilité et sensorialité.**

Avec une bonne dégradabilité et un grand pourcentage d'ingrédients d'origine naturelle, il est agréable à appliquer et se rince facilement.

L'association **ORAMIX™ CG 110 & ORAMIX™ NS 10** produit une mousse dense et stable dans le temps.

ORAMIX™ CG 110 (Caprylyl Capryl Glucoside) : Tensioactif non ionique d'origine végétale. Solubilisant idéal pour les formules moussantes : solubilise huiles essentielles, parfums, conservateurs... et potentialise le volume de mousse. Dispersant & co-émulsionnant facile à utiliser dans les formules type crème-gel.

ORAMIX™ NS 10 (Decyl Glucoside) : Nettoyant doux très bien toléré & d'origine végétale, ce tensio-actif développe une mousse abondante et stable.

AMONYL™ 380 BA facilite la formation de la mousse.

(Cocamidopropyl Betaine)

Développe une mousse fine et stable dans le temps.

SOLAGUM™ AX est l'unique épaississant de la formule et permet d'obtenir une formule épaisse, non-collante avec une bonne préhension.

(Acacia Senegal Gum - Xanthan Gum)

Association de polymères stabilisants d'origine naturelle. Il peut être utilisé dans des process à froid comme à chaud.

XYLISHINE™ hydrate le cheveu en profondeur.

(Xylitylglycoside - Anhydroxylitol - Maltitol - Xylitol - Pelvetia Canaliculata Extract)

Hydrate et répare le cheveu : il aide à maintenir son hydratation profonde et protège la fibre capillaire. Testés in vivo sur cheveux caucasiens & brésiliens, les sucres naturels végétaux et marins apportent de la brillance et de la douceur à la fibre capillaire. #Bio-inspiration.

INGRÉDIENTS ADDITIONNELS : Benzyl Alcohol - Benzoic Acid - Dehydroacetic Acid : GEOGUARD 221 (LONZA) / Tocopherol - Helianthus Annuus Seed Oil : DERMOFEEL TOCO 70 (EVONIK - DR STRAETMANS) / Caramel (SAINT LOUIS).

Informations complémentaires disponibles sur seppic.com**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.

Une société
Air Liquide
HEALTH CARE