HYGIENE

EU07447 | SHOWER GEL WITH ESSENTIAL OILS

Le BIO par Seppic

Gel

Gel lavant doux, sans savon

Huiles essentielles de lavande & romarin biologiques

Formulé selon le standard COSMOS organic

A	Aqua/Water	Qs 100%
	Glycerin	8,00%
B	**SOLAGUM ™AX**	**0,50%**
	Carrageenan	0,35%
C	**ORAMIX™ CG 110**	**15,00%**
	ORAMIX™ NS 10	**10,00%**
	Organic Lavandin Super essential oil	0,05%
	Organic rosemary essential oil	0,05%
	Perfume/Fragrance (lemon)	0,20%
D	Disodium cocoamphodiacetate	5,00%
	Organic orange flower water	19,00%
	Aloe Vera extract	1,00%
	AQUAXYL™	**2,00%**
	Citric Acid	0,45%
	Sodium benzoate	0,30%
	Potassium sorbate	0,30%
	Dye	0,15%

Avec wesource

Gel Liquide Transparent Orangé / **Packaging : Bouteille**

pH : 5,7 / **VISCOSITÉ** : **1M à TA :** 2 600 mPa.s Brookfield LV4-6 / **STABILITÉ :** 1M à TA & 45°C.

CONSEILS DE FORMULATION : Pilote - 5 kg - Trimix - Défloculeuse

Chauffer la phase A dans le réservoir à 75°C. Ajouter la phase B et homogénéiser avec le défloculateur 10 min / 2 800 tr/min. Ajouter les ingrédients de la phase C et diminuer la température à 25°C . Mélanger à nouveau 2 min. Ajouter les ingrédients de la phase D. Homogénéiser avec le défloculateur à 1 200 tr/min sous vide.

Une base lavante douce, sans savon ni tensio-actif sulfaté, qui nettoie sans dessécher ! Elle est enrichie en glycérine végétale & Aloe Vera, et parfumée avec des huiles essentielles de lavande & de romarin biologiques.

Une mousse abondante sur la peau, qui réduit les irritations !

Formulé avec des agents de surface non ioniques d'origine naturelle & biodégradables : **ORAMIX™ CG 110** & **ORAMIX™ NS 10**. La base amphotère, de Cocoamphodiacétate, apporte de la douceur à la peau.

> **ORAMIX™ CG 110** *(Caprylyl/Capryl Glucoside)*: **Tensioactif non ionique d'origine végétale**. Agent solubilisant idéal pour les produits moussants ; il **solubilise** les huiles essentielles, les parfums & les conservateurs, mais **augmente également le volume de la mousse**, avec un effet **nettoyant doux**.
>
> **ORAMIX™ NS 10** *(Decyl Glucoside)*: **Tensioactif d'origine végétale très bien toléré**. Ce **nettoyant doux** fournit une **mousse abondante & stable**.

Ce gel fluide s'écoule facilement, sans effet filant, grâce à l'association de deux épaississants naturels offrant un bon compromis de texture : le **SOLAGUM™ AX**. Il apporte de la fluidité au gel de Carraghénane tout en étant un bon stabilisant de tensioactifs moussants.

(Acacia Senegal Gum - Xanthan Gum)

Combinaison de gommes épaississantes d'origine naturelle. Il permet la formulation de gels translucides non filandreux, et peut être utilisé à chaud comme à froid.

L'actif **AQUAXYL™** hydrate la peau. Il améliore aussi le toucher de mousse & réduit les irritations induites par certains tensioactifs.

(Xylitylglucoside - Anhydroxylitol - Xylitol)

Il **hydrate & restructure la peau en harmonisant son flux hydrique** : les réserves d'eau sont instantanément augmentées, la circulation de l'eau est améliorée dans toutes les couches de la peau & la perte d'eau est réduite (des tests *in vitro & in vivo* prouvent cette efficacité). Son **mécanisme d'action a été validé par la cosmétogénomique**.

INGRÉDIENTS ADDITIONNELS : Carrageenan : Carraghénanes C30 (AGRIMER) / Huile super essentielle de lavandin biologique : Lavandula hybrida - Lavandula burnatii super (HERBAROM) / Huile essentielle de romarin biologique : Rosmarinus officinalis leaf oil (HERBAROM) / Parfum : Citrus Lime (GIVAUDAN) / Disodium Cocoamphodiacetate : REWOTERIC® AM 2 C NM (EVONIK) / Eau de fleur d'oranger biologique : Citrus Aurantium Amara Flower Water - Citric Acid - Potassium Sorbate - Sodium Benzoate : HYDROLAT ORANGER FLEUR CBIO PRH (HERBAROM) / Extrait d'Aloe Vera biologique : Aloe Barbadensis Leaf Juice - Glycerin - Aqua: ALOE VERA EXTRACT (BOTANICA) / Colorant : Solution Unicert Brown à 3%: C.I. 14700/ 19140 / 17200 (SENSIENT LCW).

Une formule associée au concept **COSMOS**

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 HEALTHCARE