



SKIN CARE

LA60015A | JUGAAD DETOX

Cream Gel - Cold processable



Gel-crème

Détoxifiant
Base customizable
Toucher rafraîchissant

**Calcul vs une émulsion H/E avec MONTANOV™ L, à chaud et sur une fabrication de 5kg

A	Aqua/Water	Qs 100%
B	SEPINOV™ EMT10	1,00%
	LANOL 99	10,00%
	Phenoxyethanol - Ethylhexylglycerin	1,00%
C	Aqua/Water	10,00%
	AQUAXYL™	3,00%
	BIOPLASMA™ FA	1,00%

Avec **WESOURCE**

Gel-crème Blanc Brillant / Packaging : Pot

pH : 6,9

VISCOSITÉS : J7 à TA : 52 200 mPa.s Brookfield LV4-6

Reprise de viscosité à TA (après 1M à 45°C) : 50 000 mPa.s Brookfield LV4-6

STABILITÉ : 1M à TA, 45°C & cycles -5°C / +40°C.

CONSEILS DE FORMULATION : Échelle Laboratoire - 2 Kg

Préparer la phase B: ajouter le polymère dans le mélange **LANOL 99** et **EUXYL PE9010**. Ajouter la phase A dans la phase B et réaliser le gel par agitation au Rayneri (1200 rpm; 5 min). Ajouter la phase C et homogénéiser pendant 1 min.



PROCÉDÉ
À FROID

Le concept Jugaad de la cosmétique !
Soin détoxifiant minimaliste pour le corps
(6 ingrédients dont 2 actifs). Une formule châssis offrant
sensorialité & facilité de réalisation à froid.

*Un procédé simple, économe en énergie (-97%**)
& en temps (-82%** vs une émulsion H/E,
pour formuler un soin frais de qualité !*

AQUAXYL™ apporte une hydratation durable à la peau
& **BIOPLASMA™ FA**, issu d'une micro-algue du désert, la détoxifie.

AQUAXYL™ (Xylitylglycoside - Anhydroxylytol - Xylitol):

Grâce à une **harmonisation des flux hydriques cutanés**, il **hydrate & restructure la peau** (réserves en eau instantanément augmentées ; circulation de l'eau boostée dans toutes les couches cutanées ; perte en eau diminuée / efficacité prouvée *in vitro* & *in vivo*). Mode d'action confirmé par la cosmétogénomique.

BIOPLASMA™ FA (Aqua/Water - Butylene Glycol - Plankton Extract - Arginine Ferulate):

Actif aqueux issu de *Scenedesmus*, **micro-algue du Sahel**, et enrichi en **arginine**. **Énergisant & détoxifiant cutané.**

SEPINOV™ EMT 10 est un ingrédient multifonctionnel. Polymère prêt à l'emploi, stabilise la phase grasse et confère à la texture un toucher frais et satiné. (Hydroxyethyl Acrylate - Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer)

Polymère poudre "2-en-1" pré-neutralisé & facile d'emploi. Épaississant dans une large gamme de pH (3 à 12). Excellentes propriétés stabilisantes à faible dose & en présence de fort pourcentage de phase grasse. **Profil sensoriel : toucher "satin", frais et glissant.**

LANOL 99 (Isononyl Isononanoate)

Agent émoullant.

INGRÉDIENT ADDITIONNEL : Phenoxyethanol - Ethylhexylglycerin : EUXYL PE 9010 (SCHÜLKE & MAYR).

Une formule associée au concept Minimaliste
Informations complémentaires disponibles sur **seppic.com**

SEPPIC

All information contained herein is intended merely to demonstrate the utility of Seppic products, and should not be construed as granting license to practice any compositions or methods covered by a patent or a patent application. All information contained in this specific technical documentation is believed to be accurate and has been set up by Seppic according to its own described methods and processes. Seppic however does not assume any liability or risks involved in the use of its products for the preparation and the assessment of the hereinabove formulation since the condition of use are beyond its control. Seppic customer must insure that the duplication of the hereinabove formulation is not infringing any intellectual property rights and that it complies with any regulatory status.

A company
Air Liquide
HEALTH CARE