

# SOIN HYDRATANT POUR HOMME


**Emulsion  
H/E**


- Apparence: Crème blanche
- Packaging: pot
- Soin hydratant au fini mat et poudré
- SEPINOV™ EMT10 associé à une faible dose de SOLAGUM™ TARA permet de booster la viscosité et d'enlever l'effet quick break de la crème.
- SENSANOV™ WR stabilise l'émulsion et apporte la sensation d'un voile lisse et glissant à l'effet matifiant.
- Une texture légère adaptée aux hommes.



EU07380 - 1601

## Formule

A	Aqua TEA 99% Glycerin	QSP 100 QS pH 2.00%
B	Caprylic/CapricTryglyceride <b>SENSANOV™ WR</b> Prunus Amygdalus Dulcis (Sweet Almond) Oil Dimethicone	10.0% <b>2.00%</b> 2.00%
C	<b>SEPINOV™ EMT 10</b> <b>SOLAGUM™ TARA</b>	<b>0.80%</b> <b>0.25%</b>
D	Cyclopentasiloxane	2.00%
E	Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin	1.00%

## Procédure

### Essai labo, 300g

Préparer la phase grasse dans la cuve principale et chauffer à 75°C en utilisant un bain d'eau chaude. Ajouter les polymères (phase C) quand la phase B est parfaitement mélangée. Puis, ajouter la phase aqueuse A à B+C. Emulsionner 4 min à 4000 rpm au rotor stator. Refroidir sous ancre (100 rpm, 10 min). Puis, refroidir par palier, homogénéiser (10 min, 100 rpm, ancre). Ajouter E sous agitation douce.

## Caractéristiques

Aspect	Crème blanche
pH	5.3
Viscosité M1 à TA	119 500 mPa.s Brookfield M7V5
Viscosité M1 à 45° C	59 000 mPa.s Brookfield M4V6
Reprise de viscosité à TA (après M1 à 45° C)	99 000 - 120 000 mPa.s Brookfield M7V5

## Les matières premières SEPPIC

### SENSANOV™ WR

#### C20-22 Alkyl Phosphate and C20-22 Alcohols

Emulsifiant anionique phosphaté polyvalent efficace à faible dose (1 à 3%). Apporte une impression de légèreté suivie de la sensation d'un voile velouté mat qui se dépose sur la peau. Au final, laisse la peau souple avec une sensation de confort prolongé. Cette sensation d'un voile protecteur se traduit in-vivo par un effet water-rémanent à mettre à profit pour développer des formules solaires. SENSANOV™ WR réduit la sensation grasse des émulsions très riches en huiles. Idéal pour les produits de maquillage, SENSANOV™ WR est capable d'émulsionner un pourcentage élevé de charges pigmentaires tout en gardant une texture parfaitement lisse.

### SEPINOV™ EMT 10

#### Hydroxyethyl Acrylate / Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer

Polymère poudre «2en1» pré-neutralisé et facile d'emploi. Épaississant dans une large gamme de pH (3 à 12), il présente d'excellentes propriétés stabilisantes à faible dose et en présence de fort % de phase grasse.

Profil sensoriel : toucher "satin", frais et glissant

### 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.

## Les autres matières premières

- Caprylic/Capric Triglycéride: **Triglycérides 5545 (STEARINERIE DUBOIS)**
- Prunus Amygdalus Dulcis (Sweet Almond) Oil : **Huile vierge d'amande douce (BERTIIN)**
- Dimethicone: **DC200/350 (DOW CORNING)**
- Cyclopentasiloxane: **DC 245 (DOW CORNING)**
- Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin: **Euxyl PE 9010 (SCHÜLKE & MAYR)**