



- Émulsion H/E blanche, fluide et sprayable
- Présentation en spray

- Formule dédiée aux hommes
- Légèreté, voile velouté mat puis confort prolongé dans le temps caractéristique des émulsions sur Sensanov™ WR.



Formule

A Aqua/Water	30,00 %
Sodium Hydroxide 48%	0,035 %
SENSANOV™ WR	0,50 %
B Dimethicone	5,00 %
SIMULGEL™ INS 100	0,50 %
C Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin	1,00 %
D Parfum	0,15 %
E Aqua/Water	Qsp 100 %

Mode Opératoire

(Trimix – Rotor Stator – 7kg)

Fondre Sensanov™ WR dans la phase aqueuse contenant la soude à 85° C (seul le tiers de l'eau est introduit). Quand cette phase est homogène, la maintenir 30 minutes sous agitation douce avant d'ajouter Simulgel™ INS 100 pré-dilué dans le silicone (B). Déclencher alors l'émulseur pendant 5' à 3000rpm. Commencer le refroidissement avec une agitation douce, à 40° C ajouter le parfum en homogénéisant 5' à 3000 rpm puis le reste de l'eau non chauffée avec la même agitation. Homogénéiser 5' puis arrêter l'agitation.

Caractéristiques

Aspect	émulsion sprayable blanche et fluide
pH à M1 TA	6
Viscosité à M1 TA	1 200 mPa.s BROOKFIELD LV2 V.6
Viscosité après 1 mois à 45° C	300 mPa.s BROOKFIELD LV2 V.6
Reprise de viscosité à TA (après 1 mois à 45° C)	1 300 mPa.s BROOKFIELD LV2 V.6
Stabilité	> M3 à TA > M1 à 45° C > M1 en cycles thermiques -5 / +40° C Centrifugation 3000 rpm 20 minutes

EU06952A - 0801

SENSANOV™ WR

C20-22 Alkyl Phosphate and C20-C22 Alcohols

Emulsionnant 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.

SIMULGEL™ INS 100

Hydroxyethyl Acrylate/Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer and Isohexadecane and Polysorbate 60

Polymère épaississant-stabilisant, de présentation liquide et très facile à utiliser (pas de pré-dispersion ni de neutralisation). A faible dose, Simulgel™ INS100 permet de stabiliser et de texturer des formules très fluides et/ou sprayables.

Les autres matières premières...

- Dimethicone : **DC200/350 (DOW CORNING)**
- Phenoxyethanol & ethylhexylglycerin : **EUXYL PE9010 (SCHULKE & MAYR)**
- Parfum : **Arthur (QUEST INTERNATIONAL)**