

SOIN APAISANT

Phase	Nom Matière/ Nom Commercial	Nom INCI	%
A	EAU DEMINERALISEE	Aqua	68,20
B	DIPROPYLENE GLYCOL (1)	Dipropylene glycol	3,00
	LS 30 (2)	Methylparaben & Dipotassium EDTA & Hexamidine diisethionate	0,30
C	SYNTHALEN M (3)	Carbomer	0,60
	XANTHAN GUM (4)	Xanthan gum	0,15
D	STEARINE EDENOR L2SM (2)	Palmitic acid & Stearic acid	1,50
	HUILE VASELINE (5)	Paraffinum liquidum	5,00
	CRODAMOL GTCC / MIGLYOL 812 / WAGLINOL (2)	Caprylic/capric triglyceride	5,00
	SILICONE (DIMETHICONE (100CS)) (6)	Dimethicone	1,00
	ALCOOL CETYLIQUE / LANETTE 16 (2)	Cetyl alcohol	0,75
E	TRIS AMINO ULTRA PC (7)	Tromethamine & Aqua	1,00
	EAU DEMINERALISEE	Aqua	3,00
F	PHYCOSACCHARIDE AIP (8)	Aqua & Hydrolyzed algin & Phenoxyethanol	5,00
	CONCENTRE CORALLINE P (8)	Aqua & Corallina Officinalis & Phenoxyethanol	0,50
G	EMULZOME (9)	Aqua & Hydrogenated polyisobutene & Stearyl heptanoate & Paraffinum liquidum & Methylparaben & Propylparaben	5,00

(1) BRENNTAG, (2) A.M.I, (3) COSMO CHEMICALS SARL, (4) UNIVAR, (5) LUBEXCEL, (6) QUIMDIS, (7) AZELIS (GROUPE ARNAUD), (8) **CODIF Recherche et Nature**, (9) EXSYMOL

Mode opératoire :

- Chauffer la phase A à 80°C.
- Ajouter le pré mélange B (réalisé au préalable sous défloculeuse) dans A sous émulseur 1000rpm pendant 15 minutes.
- Ajouter le pré mélange C dans la phase aqueuse sous émulseur 2000rpm pendant 15 minutes.
- Chauffer D à 80°C jusqu'à fusion totale.
- Incorporer la phase huileuse dans la phase aqueuse sous émulseur 2500 rpm pendant 5 minutes.
- Ajouter le pré mélange E sous émulseur 2500rpm pendant 10 minutes.
- Refroidir en continu sous pâles jusqu'à 35°C.
- Ajouter une à une les matières de F puis G sous pâles pendant 15 minutes.
- Laisser agiter sous émulseur 1500rpm 5 minutes.

Vérifier l'aspect microscopique et le pH (>7).