



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION
I	Eau déminéralisée	Aqua	Qsp	
	Vivapur® CS 032 XV	Microcrystalline Cellulose & Xanthan Gum	0,8	Gélifiant, stabilisant
II	XG FNCSP PC	Xanthan Gum	0,5	Gélifiant
	Glycérine 99.5% AMI	Glycerin	3,0	Humectant
III	Emulgade® Sucro Plus	Sucrose Polystearate & Cetyl Palmitate	3,5	Emulsionnant H/E non ionique
	Eumulgin® Prisma	Disodium Cetearyl Sulfosuccinate	0,5	Co-émulsionnant H/E anionique
	Cetiol® RLF	Caprylyl Caprylate/Caprato	5,0	Emollient
	Eutanol® G	Octyldodecanol	6,0	Emollient
	Citrofol® AI EXTRA	Triethyl Citrate	3,0	Emollient
	Cegesoft® PFO	Passiflora Incarnata Seed Oil	3,0	Emollient
	Lanette® O OR	Cetearyl Alcohol	4,0	Facteur de consistance
Lanette® 22	Behenyl Alcohol	1,0	Facteur de consistance	
IV	Eau d'abricot BIO (Natinov)	Aqua & Prunus ArmeniacraFruit extract	10,0	Extrait de fruit
V	Geogard™ 221 (Lonza/CQ Massó)	Dehydroacetic Acid & Benzyl Alcohol	0,8	Conservateur
	Covi-Ox® T 90 EU C	Tocopherol	0,05	Antioxydant
	Parfum Mustella Baby (BELL)	Parfum	0,5	Parfum

MODE OPERATOIRE

- Ajouter le Vivapur® CS 032 XV dans l'eau, laisser hydrater une minute sous faible agitation puis laisser 15 minutes sous agitation élevée (2000 tr/min) à la défloculeuse ou au rotor-stator.
- Disperser le prémix II dans la phase I sous agitation.
- Faire chauffer le mélange I + II à 80°C.
- Faire chauffer la phase III à 80°C.
- Réaliser l'émulsion sous agitation élevée. Maintenir cette agitation pendant 10 min.
- Refroidir l'émulsion à l'aide d'un bain d'eau froide tout en diminuant l'agitation.
- En dessous de 40°C, ajouter l'extrait d'abricot BIO.
- Vers 30°C, incorporer les éléments de la phase V un à un.

CARACTERISTIQUES

pH : 6,2 – 6,6

Viscosité (Brookfield, RVT, spindle 6, speed 20) : 22 000 – 27 000 mPa.s