



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION
I	Eau déminéralisée	Aqua	Qsp	
II	Glycérine 99,5% AMI	Glycerin	3,0	Humectant
	XG FNCSP-PC	Xanthan Gum	1,0	Géifiant stabilisant
III	Dehymuls® PGPH	Polyglyceryl-2 Dipolydroxystearate	4,0	Emulsionnant E/H
	Cegesoft® PS6	Olus Oil & Tocopherol	3,0	Emollient
	Myritol® 331	Cocoglycerides	6,0	Emollient
	Cetiol® CC/MB	Dicaprylyl Carbonate & Tocopherol	9,0	Emollient
IV	Plantapon® LGC SORB	Sodium Lauryl Glucose Carboxylate & Lauryl Glucoside	1,5	Tensioactif
V	Ethanol 96%	Alcohol	5,0	Agent rafraîchissant
VI	Eau Florale bio	Floral Water	10,0	
	Parfum Cosmos Excess (Robertet)	Parfum	0,3	Parfum
	Covi-ox® T 90 EU C	Tocopherol & Helianthus Annuus Seed Oil	0,1	Antioxydant
	Geogard® 221 (LONZA /CQ MASSÓ)	Dehydroacetic Acid & Benzyl Alcohol	0,8	Conservateur

MODE OPERATOIRE

- Chauffer les phases I et III à 80 ° C.
- Mélanger les ingrédients de la phase II et disperser la phase II dans la phase I pendant 20 minutes.
- Ajouter la phase IV dans les phases I + II juste avant l'émulsion.
- Lorsque les 2 phases sont homogènes, verser la phase III dans la phase I + II + IV sous agitation élevée.
- A 60- 55°C, homogénéiser à l'ultra-turrax® pendant 1 min.
- A T<40°C, ajouter un à un les ingrédients des phases V et VI.
- Ensuite, refroidir à température ambiante.
- Ajuster le pH à l'aide d'une solution de soude à 20% autour de 5,5-6.

CARACTERISTIQUES

pH : 5,5 – 6,0

Viscosité (Brookfield, RVT, spindle 5, speed 10) :
 7 700 mPa.s