



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Water (Aqua)	74,50		74,50
B	GLYCERINE BIO AMI	Glycerin	3,00	Humectant	3,00
	XG FNCS-PC	Xanthan Gum	0,50	Agent rhéologique	0,50
C	EUMULGIN® SG	Sodium Stearoyl Glutamate	0,50	Emulsionnant H/E - HLB 23	0,50
	CREMOPHOR® GS 32	Polyglyceryl-3-Distearate	3,00	Emulsionnant H/E	2,40
	LANETTE® O OR	Cetearyl Alcohol	2,50	Facteur de consistance (48°C)	2,50
	CETIOL® C 5C	Coco-Caprylate/Caprate (and) Tocopherol	5,00	Emollient	5,00
	CETIOL® OE	Dicaprylyl Ether (and) Tocopherol	5,00	Emollient	5,00
	CEGESOFT® PS 6	Olus Oil (and) Tocopherol	5,00	Emollient	5,00
D	GEOGARD® ECT (CQ Masso)	Benzyl Alcohol (and) Salicylic Acid (and) Glycerin (and) Sorbic Acid	1,00	Conservateur	0,00
E	SOLUTION DE SOUDE A 20%	Water (and) Sodium Hydroxide	QS	Ajusteur de pH	QS
% Origine naturelle avec eau de formulation*					98,40

MODE OPERATOIRE

Chauffer les phases A et C à 75°C.
Réaliser le premix de la phase B puis l'introduire dans la phase A et homogénéiser sous vive agitation pendant 15 minutes.
Réaliser l'émulsion en versant la phase C dans le mélange puis homogénéiser sous vive agitation pendant 10 minutes.
Débuter le refroidissement, puis vers 30°C, introduire les ingrédients de la phase D.
Enfin, ajuster le pH à 4,8 - 5,3 avec la phase E.

CARACTERISTIQUES

Aspect : Emulsion fluide blanche

pH : 4,8 - 5,3

Viscosité : 20 000 - 30 000
mPa.s
Brookfield, DVI,
spindle 5, speed
10