



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Aqua	61,80		61,80
B	GLYCERINE 99.5 AMI RSPO MB	Glycerin	5,00	Humectant	5,00
	XG FNCSP-PC	Xanthan Gum	0,50	Agent rhéologique	0,50
C	LAMEFORM® TGI	Polyglyceryl-3 Diisostearate	3,00	Emulsionnant E/H	3,00
	EUMULGIN® SG	Sodium Stearoyl Glutamate	1,00	Emulsionnant H/E	1,00
	LANETTE® 22	Behenyl Alcohol	1,00	Facteur de consistance (64-67°C)	1,00
	CUTINA® HVG	Hydrogenated Vegetable Glycerides	3,00	Facteur de consistance (52-58°C)	3,00
	CETIOL® SB 45	Butyrospermum Parkii (Shea) Butter	2,00	Emollient cireux (42-46°C)	2,00
	CITROFOL® BII ECO	Acetyl Tributyl Citrate	5,00	Emollient	4,45
	CETIOL® V	Decyl Oleate (and) Tocopherol (and) Hydrogenated Vegetable Glycerides Citrate	5,00	Emollient	5,00
	CETIOL® CC	Dicaprylyl Carbonate (and) Tocopherol	7,00	Emollient	6,58
D	CETIOL® ULTIMATE	Undecane (and) Tridecane (and) Tocopherol	3,00	Emollient	3,00
E	SODIUM BENZOATE	Sodium Benzoate	0,50	Conservateur	0,00
	EAU DEMINERALISEE	Aqua	2,00		2,00
F	PARFUM COSMOS HYPO DOUCEUR (Robertet)	Parfum	0,20	Parfum	0,20
G	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 50%	Aqua (and) Citric Acid	QS	Ajuteur de pH	QS

% Origine naturelle avec eau de formulation*

98,53

MODE OPERATOIRE

Chauffer les phases A et C à 80°C.
 Réaliser le premix glycérine + xanthane 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. A 60°C, introduire la phase D et homogénéiser 5 minutes. Continuer le refroidissement puis vers 30°C, introduire les phases E puis F.
 Enfin, ajuster le pH à 5,0 - 5,5 avec la phase G.

CARACTERISTIQUES

Aspect : Fluide blanc

pH : 5,0 - 5,5

Viscosité : 5 000 - 8 000

Brookfield, DVI, spindle 5, speed 10

mPa.s