



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Water (Aqua)	48,50		48,50
	ERYLITE® F8030 PERSONAL CARE	Erythritol	3,00	Hydratant	3,00
	SODIUM BENZOATE	Sodium Benzoate	0,50	Conservateur	0,00
B	XG FNCSP-PC	Xanthan Gum	1,15	Agent rhéologique	1,15
C	LAMEFORM® TGI	Polyglyceryl-3 Diisostearate	1,50	Emulsifiant E/H - HLB 4	1,50
	LANETTE® O OR	Cetearyl Alcohol	2,00	Facteur de consistance (49-59°C)	2,00
	CEGESOFT® PS 6	Olus Oil (and) Tocopherol	5,00	Emollient	5,00
D	PLANTACARE® 2000 UP	Decyl Glucoside (and) Water	20,00	Tensioactif non-ionique	20,00
	DEHYTON® AB 30	Coco-Betaine (and) Water	15,00	Tensioactif amphotérique	13,97
	LAMESOFT® PO 65	Coco-Glucoside (and) Glyceryl Oleate (and) Water (and) Tocopherol (and) Hydrogenated Vegetable Glycerides Citrate (and) Citric Acid	2,50	Relipidant	2,50
E	L(+)-LACTIC ACID 90% HS PC	Lactic Acid	0,45	Ajuteur de pH	0,45
F	PARFUM COSMOS POMME CITRUS (Robertet)	Parfum	0,40	Parfum	0,40
G	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 50%	Water (and) Citric Acid	QS	Ajuteur de pH	QS

% Origine naturelle avec eau de formulation*

98,46

% Matière active

15,85
MODE OPERATOIRE

Chauffer les phases A et C à 70°C.
 Disperser la phase B 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.
 A 40°C, introduire la phase D et homogénéiser jusqu'à parfaite dispersion sous agitation modérée.
 Continuer le refroidissement puis vers 30°C, introduire les phases E puis F et homogénéiser.
 Enfin, ajuster le pH à 4,8 - 5,3 avec la phase G.

CARACTERISTIQUES
Aspect : Emulsion moussante blanc crème

pH : 4,8 - 5,3

Viscosité : 9 000 - 12 000

 Brookfield, DVI,
 spindle 4, speed
 10 mPa.s