



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Aqua	52,90		52,90
	CITROFOL® AI EXTRA	Triethyl Citrate	3,00	Emollient	3,00
B	SODIUM BENZOATE	Sodium Benzoate	0,50	Conservateur	0,00
	ERYLITE®	Erythritol	5,00	Conditionner	5,00
	SODIUM GLUCONATE GRANULAR	Sodium Gluconate	0,20	Chélatant	0,20
C	XG FNCSP-PC	Xanthan Gum	1,00	Agent rhéologique	1,00
	GLYCERINE 99.5 AMI RSP0 MB	Glycerin	2,00	Humectant	2,00
D	PLANTAPON® ACG 50	Sodium Cocoyl Glutamate (and) Aqua (and) Propylene Glycol	15,00	Tensio-actif anionique	15,00
	DEHYTON® AB 30	Coco-Betaine (and) Water	14,00	Tensio-actif amphotérique	13,03
	PLANTASIL® MICRO	Dicaprylyl Ether (and) Decyl Glucoside (and) Glyceryl Oleate (and) Aqua (and) Citric Acid (and) Benzoic Acid	3,00	Conditionneur	3,00
E	RAMBUVITAL® BC10059	Maltodextrin (and) Nephelium Lappaceum Seed Extract	0,10	Actif capillaire	0,10
	EAU DEMINERALISEE	Aqua	2,00		2,00
F	PARFUM COSMOS AMANDE DOUCE (Robertet)	Parfum	0,20	Parfum	0,20
	DEHYTON® AB 30	Coco-Betaine (and) Water	1,00	Tensio-actif amphotérique	0,93
G	TIMICA® EXTRA BRIGHT 1500	Mica (and) Titanium Dioxide	0,10	Nacre	0,10
H	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 50%	Aqua (and) Citric Acid	QS	Ajusteur de pH	QS
% Origine naturelle avec eau de formulation*					98,46
% Matière active					11,70

MODE OPERATOIRE

Homogénéiser la phase A sous forte agitation pendant 20min.
Introduire la phase B puis homogénéiser 5 minutes.
Réaliser le premix glycérine + xanthane de la phase C puis l'introduire dans la phase A et homogénéiser sous vive agitation pendant 15 minutes.
Introduire un à un les ingrédients de la phase D.
Introduire les premix des phases E et F et homogénéiser 5 minutes.
Introduire la phase G.
Enfin, ajuster le pH à 4,8 - 5,3 à l'aide de la phase H.

CARACTERISTIQUES

Aspect : Gel fluide nacré

pH : 4,8 - 5,3

Viscosité : 5 000 - 8 000
Brookfield, DVI, spindle 4, speed 10 mPa.s