



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Water (Aqua)	64,70		64,70
B	GLYCERINE BIO AMI	Glycerin	8,00	Humectant	8,00
	XG FNCSP-PC	Xanthan Gum	0,50	Agent rhéologique	0,50
C	EMULGADE® PL 16-18	Cetearyl alcohol (and) Cetearyl Glucoside	3,00	Emulsionnant H/E - HLB 6	3,00
	EUMULGIN® SG	Sodium Stearoyl Glutamate	0,50	Emulsionnant H/E - HLB 23	0,50
	CUTINA® HVG	Hydrogenated Vegetable Glycerides	3,00	Facteur de consistance (52-58°C)	3,00
	CETIOL® SB 45	Butyrospermum Parkii (Shea) Butter	4,00	Emollient cireux (42-46°C)	4,00
	TCM AMI MB	Caprylic/Capric Triglyceride	3,00	Emollient	3,00
	CETIOL® OE	Dicaprylyl Ether (and) Tocopherol	2,00	Emollient	2,00
	CETIOL® C 5C	Coco-Caprylate/Caprate (and) Tocopherol	5,00	Emollient	5,00
D	CETIOL® ULTIMATE	Undecane (and) Tridecane (and) Tocopherol	3,00	Emollient	3,00
E	SODIUM BENZOATE	Sodium Benzoate	0,50	Conservateur	0,00
	PARFUM COSMOS OLIVE VIERGE (Robertet)	Parfum	0,30	Parfum	0,30
	NEPHYDRAT® BC 10061	Water (and) Glycerin (and) Nephelium Lappaceum Peel Extract	2,00	Actif hydratant Eco-responsable	2,00
F	EAU DEMINERALISEE	Water (Aqua)	0,40		0,40
	CISTE'M® BC10023	Maltodextrin (and) Citus Monspeliensis Flower/Leaf/Stem Extract	0,10	Actif régénérant cutané, anti-pollution, lumière bleue	0,10
G	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 50%	Water (and) Citric Acid	QS	Ajuteur de pH	QS

% Origine naturelle avec eau de formulation*

99,50

MODE OPERATOIRE

Chauffer les phases A et C à 75°C.

Réaliser le prémix de la phase B 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.

Vers 60°C, introduire la phase D et homogénéiser 5 minutes. Continuer le refroidissement puis vers 30°C, introduire les ingrédients de la phase E.

Enfin, ajuster le pH à 4,8 - 5,3 avec la phase F.

CARACTERISTIQUES

Aspect : Emulsion fluide blanche et brillante

pH : 4,8 - 5,3

Viscosité : 17 000 - 23 000

 Brookfield, DVI,
spindle 5, speed
10

mPa.s