



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Aqua	57,80		57,80
	EDETA® BD	Disodium EDTA	0,20	Chelatant	0,02
B	VIVAPUR® CS TEX SUN	Microcrystalline Cellulose (and) Cellulose Gum	2,00	Agent rhéologique	1,92
C	EUMULGIN® SG	Sodium Stearoyl Glutamate	1,00	Emulsifiant H/E - HLB 23	1,00
	CETIOL® CC	Dicaprylyl Carbonate (and) Tocopherol	5,00	Emollient	4,70
	CETIOL® B	Dibutyl Adipate	5,00	Emollient	0,00
	UVINUL® MC 80	Ethylhexyl Methoxycinnamate (and) BHT	10,00	Filtre solaire UVB/UVA	0,00
	UVINUL® T 150	Ethylhexyl Triazone	2,50	Filtre solaire UVB/UVA	0,00
	UVINUL® A PLUS GRANULAR	Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate	10,00	Filtre solaire UVA	0,00
	TINOSORB® S	Bis-Ethylhexyloxyphenol methoxyphenyl Triazine	3,00	Filtre solaire UVA	0,00
D	CETIOL® ULTIMATE	Undecane (and) Tridecane (and) Tocopherol	3,00	Emollient	3,00
E	VITAMIN E ACETATE CARE	Tocopheryl Acetate	0,50	Actif anti-oxydant	0,00
	CONSERVATEUR		QS	Conservateur	0,00
F	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 20%	Aqua (and) Citric Acid	QS	Ajusteur de pH	QS
<b>% Origine naturelle avec eau de formulation*</b>					<b>68,44</b>

**MODE OPERATOIRE**

Chauffer la phase A à 75°C.  
Introduire la phase B sous agitation modérée puis homogénéiser 5 min sous vive agitation.  
Chauffer la phase C à 75°C.  
Réaliser l'émulsion en versant la phase C dans le mélange puis homogénéiser sous vive agitation pendant 10 min.  
Débuter le refroidissement.  
A 60°C, introduire la phase D et homogénéiser 5 min.  
Continuer le refroidissement puis vers 30°C, introduire les ingrédients de la phase E.  
Enfin, ajuster le pH à 6,5 - 7 avec la phase F.

**CARACTERISTIQUES**

**Aspect :** Emulsion jaune claire thixotrope sprayable

**pH :** 6,5 - 7,0

**Viscosité :** 5 000 - 7 000  
mPa.s  
Brookfield, DVI, spindle 4, speed 10