



SUN LOTION

Des soins urbains qui protègent la peau des agressions extérieures pour affronter la journée en toute sérénité avec le kit URBAN PROTECT.

SUN LOTION, une protection solaire minérale qui garde la peau hydratée et protégée des méfaits du soleil.

- **Positionnement du produit dans le marché et circuit de distribution**

Cible : Femme

Distribution : Sélectif / Parapharmacie

- **Prix**

Environ **19,10 €/kg** (possibilité d'adapter le coût formule)

Sans actif (*) : 13,20 €/kg

- **Caractéristiques et Revendications ciblées (non testées)**



L'émulsion réalisée avec deux sucroces esters complémentaires est stable et blanche.	Sisterna SP70-C & Sisterna SP30-C
La formule est stabilisée tout en restant légère.	Ecogel™
Les filtres minéraux de dioxyde de titane et d'oxyde de zinc sont prédispersés pour une meilleure incorporation.	TNP50T7 & TNP65MZS
Un cocktail d'émollients assure : <ul style="list-style-type: none"> - Une bonne dispersion des pigments - Un toucher très léger, sec et un bon étalement 	Eldew® SL-205, BRB Caprylyl Methicone, Schercemol™ DIA, Dermofeel® Sensolv, Lipex Shealight™, BRB DM 55
Un dérivé d'acide aminé apporte de la douceur à l'application et améliore l'adhésion de la formule.	Amihope LL
Le lait de Jasmin nourrit et adoucit la peau pendant qu'Elix-IR™ prévient les dommages causés par les rayons lumineux (UV et IR).	Suprem™ WP Jasmine & Elix-IR™
La formule est protégée efficacement.	Dermofeel® PA-3, DL-alpha Tocopherol

- **Utilisation du produit**

Appliquez **SUN LOTION** uniformément sur la peau avant l'exposition solaire, et renouvelez l'application aussi souvent que nécessaire : la peau est protégée et hydratée.

- **Packaging**

Flacon cylindrique opalescent et pompe blanche (10mL).

- **Parfum**

Parfum *Jasmine* développé par IFF.



SUN LOTION

Phase	Nom Commercial	Fournisseur	Nom INCI	%
A	Eau	-	AQUA	qs
	Dermofeel® PA-3	Unipex / Dr Straetmans	SODIUM PHYTATE, AQUA, ALCOHOL	0,10
B	Ecogel™	Unipex / IFF/Lucas Meyer Cosmetics	LYSOLECITHIN, SCLEROTIUM GUM, XANTHAN GUM, PULLULAN	1,00
C	Sisterna SP70-C	Unipex / Sisterna	SUCROSE STEARATE	1,00
	Sisterna SP30-C	Unipex / Sisterna	SUCROSE DISTEARATE	3,00
	TNP50T7	Unipex / Kobo	C12-15 ALKYL BENZOATE (AND) TITANIUM DIOXIDE (AND) ALUMINA (AND) POLYHYDROXYSTEARIC ACID (AND) METHICONE	10,00
	TNP65MZS	Unipex / Kobo	ZINC OXIDE (AND) C12-15 ALKYL BENZOATE (AND) POLYHYDROXYSTEARIC ACID (AND) TRIETHOXYCAPRYLYLSILANE	8,00
	Eldew® SL-205	Unipex / Ajinomoto	ISOPROPYL LAUROYL SARCOSINATE	0,50
	Schercemol™ DIA	Unipex / Lubrizol	DIISOPROPYL ADIPATE	2,00
	BRB Caprylyl Methicone	Unipex/ BRB	CAPRYLYL METHICONE	1,00
	Dermofeel® Sensolv	Unipex / Dr Straetmans	ISOAMYL LAURATE	2,00
	Lipex SheaLight™	Unipex / AAK	SHEA BUTTER ETHYL ESTERS	2,00
	DL-alpha Tocopherol	Unipex / Eisai	TOCOPHEROL	0,10
	BRB DM 55	Unipex / BRB	DIMETHICONE	4,00
D	Amihope LL	Unipex / Ajinomoto	LAUROYL LYSINE	1,00
E	Conservateur	Unipex	PHENOXYETHANOL	1,00
		Unipex / Ueno	METHYLPARABEN (AND) ETHYLPARABEN (AND) PROPYLPARABEN	
	Parfum Jasmine	IFF	FRAGRANCE	0,15
	Suprem™ WP Jasmine*	Unipex / IFF/Lucas Meyer Cosmetics	AQUA, HELIANTHUS ANNUUS SEED OIL, JASMINUM OFFICINALE EXTRACT, LECITHIN, POLYGLYCERYL-3 DIISOSTEARATE, GLYCERIN, GLYCERYL STEARATE	2,00
	Elix-IR™*	Unipex / IFF/Lucas Meyer Cosmetics	AQUA (AND) GLYCERIN (AND) POLYGONUM AVICULARE EXTRACT	2,00

Mode Opérateur

Phase A

1. Préparer la phase A puis mettre sous agitation et chauffer à 70-75°C.

Phase B

2. Saupoudrer l'Ecogel™ dans la phase A sous agitation moyenne puis augmenter progressivement l'agitation avec le développement du gel.

Phase C

3. Peser l'ensemble des ingrédients de la phase C et chauffer à 70-75°C.

Emulsion

4. Ajouter la phase C à la phase A+B sous agitation moyenne puis émulsionner pendant 3 minutes sous forte agitation (type Ultra-Turrax®).
5. Laisser la formule revenir à température ambiante.
6. Ajouter D sous agitation moyenne et attendre la parfaite dispersion de la poudre.
7. Ajouter les ingrédients de la phase E les uns après les autres et bien homogénéiser après chaque introduction.
8. Réajuster le pH final à 7,5.

Caractéristiques

Aspect : Crème blanche brillante pH = 7,5-7,8
 Viscosité Brookfield : 1650 cPs (RVT mobile SC4-15, Vitesse 100)



The information given concerning the application and product technology represents our state of knowledge and no claims are made as to its completeness. The information given does not free the user of his own responsibility for comprehensive testing before production. We therefore disclaim any responsibility for the accuracy of the information given.