

Protetor Solar Bifásico Iluminador

SC-02125_02

Formulado com:

- **MUSAP**, produto vegetal que promove um envolvente sensorial sedoso silicone-like, não pegajoso, com excelente substantividade à pele e elevado poder hidratante;
- **SMARTEEN**, ativo neurocosmético desenvolvido para tratar manifestações cutâneas induzidas pelo estresse, como bolsas sob os olhos, olheiras, hiperpigmentações, rugas e vermelhidão. Promove melhora da microcirculação, redução de processos inflamatórios e estímulo à síntese de colágeno;
- **MARULA CARRIER OIL**, óleo com um sensorial leve e aveludado, rico em ômega 9 e ácidos graxos, proporcionando hidratação profunda para a pele.

Água

	Matéria Prima	INCI Name	%
A	Água	Water	44,10
	EDTA	Disodium EDTA	0,10
	Phenoxyethanol	Phenoxyethanol	0,60
	Phenylbenzimidazole Sulfonic Acid	Phenylbenzimidazole Sulfonic Acid	1,00
	Sodium chloride	Sodium chloride	1,20
B	Aminomethyl propanol (and) Water	Aminomethyl propanol (and) Water	q.s.
C	Citric Acid	Citric Acid	q.s.
D	Musap	Aqua (and) 1,2 Hexanediol (and) Polygonatum Odoratum Extract	3,00
E	Aminomethyl propanol (and) Water	Aminomethyl propanol (and) Water	q.s.

Óleo

	Matéria Prima	INCI Name	%
A	Smarteen	Ruscogenin (and) Neoruscogenin	0,10
	Caprylic/Capric Triglyceride	Caprylic/Capric Triglyceride	8,40
	Dicaprylyl Carbonate	Dicaprylyl Carbonate	8,00
B	Ethylhexyl Salicylate	Ethylhexyl Salicylate	2,00
	Ethylhexyl Methoxycinnamate	Ethylhexyl Methoxycinnamate	6,00
	Ethylhexyl Triazone	Ethylhexyl Triazone	1,00
	Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine	Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine	2,00
	Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate	Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate	4,00
	Marula Carrier Oil	Sclerocarya birrea	3,00
	C12-15 Alkyl Benzoate	C12-15 Alkyl Benzoate	13,00
	Dicaprylyl Ether	Dicaprylyl Ether	1,50
C	Tocopheryl Acetate	Tocopheryl Acetate	1,00

Modo de preparo

Água:

Pesar a Fase A e colocar em agitação (200 - 300 rpm).
Neutralizar a Fase A com a Fase B, até completa transparência.
Se necessário, ajustar o pH da formulação entre 6,5 - 7,0 com a Fase C.
Adicionar a Fase D sobre A+B+C, em agitação (200 - 300 rpm).
Se necessário, ajustar o pH da formulação entre 6,5 - 7,0 com a Fase E.

Óleo:

Pesar a Fase A, aquecer até 80 °C e homogeneizar durante 10 minutos, até completa solubilização do "Smarteen".
Pesar a Fase B, adicionar sobre a Fase A, em agitação (200 - 350 rpm) e aquecer até 75 - 80°C, até completa dispersão dos filtros.
Resfriar até 35 °C, em agitação (200 - 350 rpm).
Pesar a Fase C e adicionar sobre as Fases A+B, mantendo a homogeneização.

