



## Protetor Solar Bifásico Antirrugas

SC-02125\_03

Formulado com:

- MUSAP**, produto vegetal que promove um envolvente sensorial sedoso silicone-like, não pegajoso, com excelente substantividade à pele e elevado poder hidratante;
- MARULA CARRIER OIL**, óleo com um sensorial leve e aveludado, rico em ômega 9 e ácidos graxos, proporcionando hidratação profunda para a pele;
- SAMPHIRA OIL BIOACTIVE**, extrato vegetal lipossolúvel com ação retinol-like, que atua como um retinóide natural sem causar irritações. Estimula a síntese de colágeno e a renovação epidérmica, suavizando a textura da pele, reduzindo rugas e poros, e promovendo um tom mais uniforme e luminoso.

### 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	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	<b>Sclerocarya birrea</b>	<b>4,00</b>
	Caprylic/Capric Triglyceride	Caprylic/Capric Triglyceride	7,25
	C12-15 Alkyl Benzoate	C12-15 Alkyl Benzoate	13,00
	Dicaprylyl Carbonate	Dicaprylyl Carbonate	8,00
	Dicaprylyl Ether	Dicaprylyl Ether	1,50
B	Tocopheryl Acetate	Tocopheryl Acetate	1,00
	Samphira Oil Bioactive	Caprylic/Capric Triglyceride (and) Crithmum maritimum extract	0,25

## 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 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 com a Fase E.

### Óleo:

Pesar a Fase A, colocar em agitação (200 - 350 rpm) e aquecer até 75 – 80 °C, até a completa dispersão dos filtros.

Resfriar até 35 °C, em agitação (200 – 350 rpm).

Pesar a Fase B e adicionar sobre a Fase A, mantendo homogeneização.

