

## Sun Milk

SC-02524\_02

Formulado com:

- **SEABALANCE 2000**, emulsionante upcycled para uma formulação com alta estabilidade, leveza e suavidade;
- **MARULA CARRIER OIL**, óleo vegetal que proporciona deliciosa sensação de emoliência, alto deslizamento, hidratação profunda, sensorial leve e sedoso. Possui propriedades antioxidantes, e previne contra infecções;
- **NATURECEL 750**, pó de celulose microcristalina ultrafina, natural e de textura luxuosa, fornece soft focus e preenchimento de linhas com alto efeito Blur e alta transmissão;
- **ASCORBYL GLUCOSIDE**, opção estável de vitamina C, antioxidante, inibe a produção de melanina, previne aparecimento de manchas escuras e aumento da produção de colágeno;
- **HYDRANOV**, promove hidratação hyaluronic-like, anti-aging, suavizante da pele e efeito reestruturador.

	Matéria Prima	INCI Name	%
A	Água	Water	33,60
	EDTA	Disodium EDTA	0,10
	Sol. Ácido Cítrico 50%	Water (and) Citric Acid	0,10
	<b>SeaBalance 2000</b>	<b>Sargassum Fluitans/Natans Extract (and) Xanthan Gum (and) Pentylen Glycol</b>	<b>2,50</b>
B	Glicerina	Glycerin	5,00
	Goma Xantana	Xanthan Gum	0,10
C	Glyceryl Stearate	Glyceryl Stearate	0,50
	<b>Marula Carrier Oil</b>	<b>Sclerocarya birrea</b>	<b>3,50</b>
	Titanium Dioxide (and) C12-15 Alkyl Benzoate (and) Polyhydroxystearic Acid (and) Stearic Acid (and) Alumina	Titanium Dioxide (and) C12-15 Alkyl Benzoate (and) Polyhydroxystearic Acid (and) Stearic Acid (and) Alumina	5,00
D	<b>Naturecel 750</b>	<b>Mycrocrystalline Cellulose</b>	<b>1,50</b>
E	Phenylbenzimidazole Sulfonic Acid (And) Benzophenone-4	Phenylbenzimidazole Sulfonic Acid (And) Benzophenone-4.	15,00
F	Água	Water	20,00
	<b>Ascorbyl Glucoside</b>	<b>Ascorbyl Glucoside</b>	<b>10,00</b>
G	Vitamina E	Tocopheryl Acetate	1,00
	<b>Hydranov</b>	<b>Water (and) Phenoxyethanol (and) Sodium carrageenan (and) Sea salt</b>	<b>1,50</b>
	Phenoxyethanol	Phenoxyethanol	0,60
H	Sol. Hidróxido de Sódio 30%	Water (and) Sodium Hydroxide	q.s..p.

## Modo de preparo

Pesar a Fase A e colocar em agitação (300 - 500 rpm).

Pesar a Fase B separadamente, adicionar sobre A e aquecer até 80 °C em agitação (700 – 800 rpm).

Pesar a Fase C separadamente, aquecer até 80 °C e adicionar sobre A+B em agitação (1000 – 1500 rpm) ambos a 80 °C.

Após a emulsão, adicionar a Fase D sobre A+B+C em agitação (800 - 1500 rpm) e manter por 5 minutos.

Colocar no ultra-turrax por 5 minutos (8000 rpm) e resfriar (35 – 40 °C).

Adicionar a Fase E mantendo a homogeneização.

Pesar a Fase F separadamente, homogeneizar e adicionar sobre A+B+C+D+E.

Adicionar os itens das Fases G mantendo a homogeneização.

Ajustar pH da formulação entre 5,0 – 6,0 com fase H.

