

## Sabonete Facial

SC-01624

Formulado com:

- **SEABALANCE 2000**, emulsionante upcycled para uma formulação com alta estabilidade, leveza e suavidade;
- **NATUROIL TRADITION AVOCADO**, óleo vegetal que promove hidratação e nutrição;
- **PHEOHYDRANE**, ativo que hidrata a pele instantaneamente e evita a perda de água. Em teste comparativo com Ácido Hialurônico, Ureia e Glicerina, demonstrou um poder hidratante geral melhor que esses 3 ingredientes, promovendo ação hidratante imediata e prolongada, atingindo todas as camadas da epiderme;
- **HOCOX**, extrato vegetal que funciona como booster de espuma, antisséptico de amplo espectro e antimicrobiano. Pode ser utilizado em formulações com ou sem enxágue, inclusive em peles sensíveis, promovendo limpeza sem irritar. Excelente detergente natural e removedor de maquiagem.

	Matéria Prima	INCI Name	%
A	Água	Water	68,50
	EDTA	Disodium EDTA	0,10
	Phenoxyethanol (and) Caprylyl Glycol	Phenoxyethanol (and) Caprylyl Glycol	1,00
	Solução de Ácido Cítrico 50%	Citric Acid (and) Water	q.s.p.
	SeaBalance 2000	Sargassum Fluitans/Natans Extract (and) Xanthan Gum (and) Pentylen Glycol	1,00
B	Glicerina	Glycerin	2,00
	Goma Xantana	Xanthan gum	0,40
C	Naturol Tradition Avocado	Persea gratissima (Avocado) Oil	4,00
	Álcool cetosteárilico 30/70	Cetearyl Alcohol	4,00
D	Cocamidopropyl Betaine	Cocamidopropyl Betaine	15,00
E	Pheohydrane	Glycerin (and) Water (and) Hydrolyzed algin (and) Sea water (and) Chlorella vulgaris extract	2,00
	Hocox	Water (and) Butylene Glycol (and) Houltuynia Cordata Extract	2,00
F	AMP 2000	Aminomethyl propanol (and) Water	q.s.p

## Modo de preparo

Pesar a Fase A e colocar em agitação (400 – 500 rpm).

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

Pesar a Fase C, aquecer até 80 °C e adicionar sobre A+B em agitação (2000 rpm) ambos a 80 °C e manter por 3 minutos.

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

Adicionar as Fases D e E, item a item, mantendo a homogeneização.

Se necessário, ajustar o pH entre 5,5 – 6,5 com a Fase F.