

Repair Serum

SC-08024

Formulado com:

- SEABALANCE 2000**, emulsionante upcycled para uma formulação com alta estabilidade, leveza e suavidade;
- ZIGAMOIST PM-II**, polissacarídeo natural obtido por fermentação de um fungo filamentoso. Amplamente utilizado como agente espessante, estabilizador e hidratante;
- NATUROIL TRADITION AVOCADO**, óleo vegetal emoliente e nutritivo;
- PHORMISKIN**, proteção do DNA celular, redução do número de células de queimadura solar, melhora a homogeneidade e luminosidade da pele, bem como a textura da pele;
- SAMPHIRA OIL BIACTIVE**, proporciona maior eficiência que o Retinol em redução de poros, diminuição de rugas e elasticidade da pele, com zero inflamação, zero fotossensibilidade e zero ressecamento.

| | Matéria Prima | INCI Name | % |
|---|--------------------------------|---|--------|
| A | Água | Water | 89,35 |
| | EDTA | Disodium EDTA | 0,10 |
| | Solução de Ácido Cítrico 50% | Citric Acid (and) Water | 0,10 |
| | SeaBalance 2000 | <i>Sargassum Fluitans/Natans Extract (and) Xanthan Gum (and) Pentylene Glycol</i> | 3,00 |
| B | Glicerina | Glycerin | 2,00 |
| | ZigaMoist PM-II | <i>Hydrolyzed Sclerotium Gum</i> | 0,20 |
| C | Naturol Tradition Avocado | <i>Persea gratissima (Avocado) Oil</i> | 2,00 |
| | Miristato de Isopropila | Isopropyl Myristate | 1,00 |
| D | Phormiskin | Glycerin (and) Sea Water | 2,00 |
| | Samphira Oil Bioactive | <i>Caprylic/Capric Triglyceride (and) Crithmum maritimum Extract</i> | 0,25 |
| E | Phenoxyethanol | Phenoxyethanol | 0,60 |
| F | Sol. de Hidróxido de Sódio 30% | Water (and) Sodium Hydroxide | 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 85 °C em agitação (700 – 800 rpm).

Pesar a Fase C, aquecer até 85 °C e adicionar sobre A+B em agitação (2000 rpm) ambos a 85 °C e manter por 3 minutos.

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

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

Se necessário, ajustar o pH entre 5,0 – 6,0 com a Fase F.

