

ANTI-AGING TONING SERUM

Cód: SKC 1.060818.ctd

FASE	NOME COMERCIAL	NOME QUÍMICO	%	FUNÇÃO
A	Água Destilada	Aqua	63,80	Veículo
	EDTA Dissódico ¹	Disodium EDTA	0,10	Agente sequestrante
	Glicenat® GC K ¹	Glycerin	3,00	Umectante
	Butilenoglicol	Butyleneglycol	5,00	Umectante
	Flocare™ ET 76 ¹	Sodium Polyacrylate & Hydrogenated Polydecene & Trideceth-6	1,50	Modificador reológico
B	Waglinol 3/9280 ¹	Caprylic Capric Tryglyceride	3,00	Emoliente
	Kahl Vego Jelly 7036 Plus ¹	Ricinus Communis Seed Oil, Rhus Verniciflua Peel Cera/ Rhus Succedanea Fruit Cera, Ascorbyl Palmitate, Tocopherol	1,00	Cera vegetal
C	Água Destilada	Aqua	10,00	Veículo
	Hyactive® ¹	Sodium Hyaluronate	0,10	Anti-aging
D	Mirasil® DM 350 ¹	Dimethicone	2,00	Silicone líquido
	TroyCare™ PE73 ¹	Phenoxyethanol (and) Ethylhexylglycerin	0,50	Conservante
E	Baycusan® C 1010 ¹	Polyurethane-35	10,00	Polímero formador de filme

(1) MCassab

ANTI-AGING TONING SERUM

Cód: SKC 1.060818.ctd

Ingredientes Essenciais:

Flocare™ ET 76: Copolímero acrílico modificador reológico, que permite adição em qualquer fase do processo, doando sensorial aveludado e alto deslizamento para o produto.

Kahl Vego Jelly 7036 Plus: Alternativa vegana ao uso de petrolatos, proporcionando uma perfeita harmonização entre oclusividade e permeabilidade. Blend único de ceras naturais e óleo de rícino com sensorial suave e sedoso.

Hyactive: Ácido hialurônico de baixíssimo peso molecular. Seu baixíssimo peso molecular permite que ele penetre na pele, onde interage com as células e componentes da matriz extracelular. Estimula a síntese de colágeno por ativação da enzima transglutaminase e redução da atividade de MMP (metaloproteinase de matriz). O resultado é uma pele com redução visível das rugas e aumento da hidratação.

Mirasil® DM 350: Silicone fluído de polidimetilsiloxano linear de baixa viscosidade e baixo peso molecular. Cria barreira de proteção na pele.

Baycusan® C 1010: Poliuretano formador de filme. Forma filme mais rígido, sendo indicado para produtos que necessitam de forte fixação e efeito tonificante na pele. Proporcionar proteção antipoluição.

Procedimento:

Fase A: Adicionar todos os ingredientes no recipiente principal, homogeneizando após cada adição. Aquecer até 50 – 55°C.

Fase B: Adicionar em recipiente auxiliar, aquecer até 50 – 55°C, homogeneizar. Adicionar lentamente no recipiente principal, manter agitação turbo por 15 minutos. Resfriar até 40 °C.

Fase C: Adicionar em recipiente auxiliar, homogeneizar. Adicionar lentamente no recipiente principal, homogeneizar.

Fase D: Adicionar todos os ingredientes no recipiente principal, homogeneizando após cada adição.

Fase E: Adicionar lentamente no recipiente principal, homogeneizar.

Dados analíticos:

- pH:** 5,5 – 6,5
- Características:** Emulsão branca de média viscosidade.
- Viscosidade Brookfield LV DV-I:** (Spinle S64, 5 RPM): 55.000 – 65.000 cPs após 24h.

Sensorial:

Leve e fresco durante a aplicação na pele. Proporciona hidratação e efeito tonificante.