

Gel Creme Exo-Collagen

SC-12324

Formulado com:

- **ZIGA MOIST PM-II**, polissacarídeo natural obtido por fermentação de um fungo filamentoso. Amplamente utilizado como agente espessante, estabilizador e hidratante;
- **WACTIVE CAMELLIA SQUALANE**, esqualano com excelente espalhabilidade e alta absorção. Forma uma camada de proteção ultraleve e não pegajosa, proporcionando uma sensação suave e acetinada na pele;
- **NATURECEL 793**, pó ultrafino de acetato de celulose natural. Proporciona um aspecto natural, fresco e atraente. Aprimora sensorialmente, adicionando uma estética luxuosa e aveludada a pós, produtos de cuidados com a pele e protetores solares, com um efeito soft focus;
- **CENTELLA PSC-EXOSOME**, obtido de células-tronco da Centella Asiática, com o uso de um elicitor para potencializar os exossomas, é um potente regenerador celular com ação antienvhecimento;
- **COLINUS**, colágeno biomimético que estimula a síntese de colágeno e contribui para a suavização de rugas;
- **WKPEP SALAREGEN S**, peptídeo bioativo inspirado na pele das salamandras que estimula a regeneração celular, reduz inflamações e fortalece a barreira cutânea, melhorando a saúde geral da pele.

	Matéria Prima	INCI Name	%
A	Água	Water	82,80
	EDTA	Disodium EDTA	0,10
B	Glicerina	Glycerin	4,00
	Ziga Moist PM-II	Hydrolyzed Sclerotium Gum	1,50
C	Glyceryl Monostearate	Glyceryl Monostearate	1,00
	Wactive Camellia Squalane	Squalane	2,00
D	Naturecel 793	Cellulose Acetate	1,00
E	Centella PSC-Exosome	Water (and) 1,2-Hexanediol (and) Centella Asiatica Leaf Extract	1,00
	Colinus	Water (and) Butylene Glycol (and) Hydrolyzed Collagen	1,00
	WKPeP Salaregen S	Oligopeptide-215 (and) Water (and) Glycerin (and) Pentylene Glycol (and) Hexylene Glycol	5,00
F	Phenoxyethanol	Phenoxyethanol	0,60
G	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 rpm).

Pesar a Fase B separadamente, homogeneizar, adicionar sobre a Fase A e aquecer até 80 °C em agitação (700 - 900 rpm).

Pesar a Fase C separadamente, aquecer até 80 °C e adicionar sobre A+B, ambas a 80 °C em agitação. A 70 °C, adicionar a Fase D sobre A+B+C em agitação (1000 rpm) e homogeneizar por 10 minutos.

Resfriar (35 – 40 °C).

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

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