

FASE	TRADE NAME	INCI	%	FUNÇÃO	FORNECEDOR
1	Optigel WX	Bentonite (and) Xanthan Gum	3,00	Mod. Reológico	Colormix
	Cosphaderm® Propanediol Natural	Propanediol	4,00	Umectante	Colormix
	Água Deionizada	Aqua	q.s.p 100	Veículo	-
2	Phytocare OL	Olive Oil Polyglyceryl-6 Ester	1,00	Emulsionante	Colormix
	Cosphaderm® Feel	Triheptanoin	4,00	Emoliente	Colormix
	Cosphaderm® T-70 ECO NON GMO	Helianthus Annuus Seed Oil, Tocopherol	0,20	Antioxidante	Colormix
	PEG-12 Dimeticone	PEG-12 Dimethicone	2,00	Emoliente	-
3	Cosphaderm® POL	Sodium Levulinate, Potassium Sorbate, Aqua	2,00	Conservante	Colormix
	Syncrystal Ivory	Mica	2,00	Pigmento Efeito	Colormix
	EARIS 5383	Mica	0,50	Pigmento Efeito	Colormix

PROCEDIMENTO

FASE 1: Pesar os ingredientes (umectante e goma) e pré-dispersar. Adicionar a água ao sistema e homogeneizar em alta velocidade de agitação (~1000 rpm) até a formação de gel sem grumos.

FASE 2: Pesar os ingredientes e adicionar ao sistema. Homogeneizar em alta velocidade de agitação (~1000 rpm) até total incorporação.

FASE 3: Pesar e dispersar os ingredientes. Adicionar ao sistema e homogeneizar até total incorporação. Ajustar o pH para ~5,50.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: gel-creme fluído de média reologia, de coloração e odor característicos.