

SPA DOS PÉS - CREME HIDRATANTE

FASE	TRADE NAME	INCI NAME	%	FUNÇÃO	FORNECEDOR
1	Água Deionizada	Aqua	70,20	Veículo	-
	Evermild GLDA-30	Tetrasodium Glutamate Diacetate	0,30	Quelante	Colormix
2	Manteiga de Karite	Butyrospermum Parkii Butter	2,00	Espessante	-
	Álcool Cetoestearílico	Cethearyl Alcohol	4,00	Espessante	-
	Phytocare OL	Olive Oil Polyglyceryl-6 Esters	4,00	Emulsionante	Colormix
3	ESTEROIL MORINGA FEEL	Triheptanoin, Moringa Oleifera (Moringa) Seed Oil, Tocopherol, Glyceryl Caprylate, Pentylene Glycol, Magnolia Officinalis Bark Extract	4,00	Emoliente	Colormix
	Cosphaderm T-70	Helianthus Annuus Seed Oil, Tocopherol	0,30	Antioxidante	Colormix
4	Água Deionizada	Aqua	7,00	Veículo	-
	Cosphaderm Propanediol Natural	Propanediol	3,00	Umectante	Colormix
	Cosphaderm X34	Xantham Gum	0,60	Mod. Reológico	Colormix
5	Nio - Nag	N-Acetyl Glucosamine, Sodium PCA, Glycosphingolipids, Hydrolyzed Yeast Extract, Polyglyceryl-10 Oleate, Polyglyceryl-6 Laurate, Sorbitan Palmitate, Cetyl Phosphate, Aqua/Water	2,00	Ativo	Colormix
	Fragrancia	Parfum	0,60	Fragrancia	Colormix
	Cosphagard POL	Sodium Levulinate, Potassium Sorbate, Aqua	2,00	Conservante	Colormix

PROCEDIMENTO:

FASE 1: Pesar e aquecer os ingredientes até 85°C.

FASE 2: Pesar e adicionar ao sistema, homogeneizar.

FASE 3: Pesar e adicionar ao sistema, homogeneizar. Resfriar a < 45°C.

FASE 4: Pré dispersar X34 em propanediol, e adicionar água. Agitar até formação de gel límpido e homogêneo. Adicionar ao sistema e homogeneizar.

FASE 5: Pesar e homogeneizar os ingredientes. Adicionar sobre o sistema e homogeneizá-lo até total dispersão.

Ajustar o pH do sistema para 5,50-6,00, se necessário.

A sugestão de formulação acima é apenas uma indicação de aplicação dos nossos ingredientes para melhor ilustração das potencialidades.

Recomendamos a realização de testes de estabilidade e challenge antes da produção.