

LAVA-ROUPAS



FASE	TRADE NAME	%	FUNÇÃO	FORNECEDOR
1	Laponite RD	2,50	Mod. Reológico	Colormix
	Cosphaderm® Propanediol Natural	6,00	Umectante	Colormix
	Rheobyk -HV 80	0,50		Colormix
2	Água Deionizada	70,05	Veículo	-
	Evermild® GLDA-30	3,20	Quelante	Colormix
	Eversoft® ACS 30	12,00	Surfactante	Colormix
3	Anfotero Stepan	4,00	Surfactante	-
	solução 0,5% NEELICOL BRILLIANT BLUE FC	0,05		
	BQ TIPO OMO CARIBE	0,20	Fragrância	-
5	Cosphaguard® Pol	1,50	Conservante	Colormix
	AMP Ultra			
		100,00		

**PROCEDIMENTO**

FASE 1: Pesar os ingredientes e dispersar de forma homogênea para garantir a umectação.

FASE 2: Pesar e adicionar a água aos poucos para evitar a formação de grumos. Homogeneizar o sistema em ALTA rotação (~1300 rpm) até total incorporação. (15 Min)

FASE 3: Pesar e solubilizar os ingredientes. Adicionar no sistema sob baixa velocidade de agitação até total incorporação.

FASE 4: Pesar o ingrediente e adicionar no sistema sob agitação.

FASE 5: Pesar o ingrediente e adicionar no sistema sob agitação. Ajustar o pH para 7,00-7,50, 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.