

## AMPOLA - HIDRATAÇÃO



FASE	TRADE NAME	INCI	%	FUNÇÃO	FORNECEDOR
1	Água Deionizada	Aqua	82,90	Veículo	-
	Evermild® PGA	Polyglutamic Acid	0,10	ATIVO	Colormix
	Evermild® GLDA-30	Tetrasodium Glutamate Diacetate	0,30	Sequestrante	Colormix
2	ISSIONAL (BQ. TIPO KÉRASTASE PAR	Parfum	0,20	Fragrância	Colormix
2	JOLEE 7931	Polyglyceryl-4-caprate (and) Aqua	0,40	Solubilizante	Colormix
	Neelicol TARTRAZINE	CI 19140	0,10	CORANTE	Colormix
2	Água Deionizada	Aqua	10,00	Solubilizante	-
3	NIO-NAG	Acetyl Glucosamine (and) Sodium PCA (and) Glycosphingolipids (and) Hydrolyzed Yeast Extract (and) Polyglyceryl-10 Oleate (and) Polyglyceryl-6 Laurate (and) Sorbitan Palmitate (and) Cetyl Phosphate (and) Water	1,00	ATIVO	Colormix
	OLIVOIL PCA	Potassium Olivoyl Pca; Sodium PCA, aqua	3,00	ATIVO	Colormix
	Cosphaderm® POL	Sodium Levulinate, Potassium Sorbate, Aqua	2,00	Conservante	Colormix
4	Ácido Cítrico	Acid Citric	qs 5,5	Ajuste pH	-

100,00

### PROCEDIMENTO

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

FASE 2: Pesar os ingredientes e adicionar sobre a Fase 1. Homogeneizar em baixa velocidade de agitação (~200 rpm) até a formação de

FASE 3: Pesar e dispersar os ingredientes. Adicionar sobre o sistema em baixa velocidade de agitação até total incorporação.

FASE 4: Adicionar se necessário para ajuste de pH.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: emulsão de baixa reologia, tipo sérum, de coloração e odor característicos.