


Descrição da fórmula

Nome da Fórmula	ESPUMA DE LIMPEZA
Código	SC-00823
	<p>A Espuma de Limpeza possui em sua fórmula o HOCOX, um extrato vegetal que promove limpeza suave e age como um booster de espuma, dando mais consistência e cremosidade ao sabonete. Além disso, ele possui teste de eficácia na redução da <i>P.acne</i>, bactéria responsável pela desenvolvimento da acne na pele. Possui também o PHEOHYDRANE, hidratante de ação imediata e prolongada. Funciona como segunda pele, booster de NMF e remineralizante.</p>

Produtos

Matéria Prima	INCI Name	Função	Quantidade	Fase
			(%)	
ÁGUA	Water	Veículo	83,60	A
EDTA	Disodium EDTA	Sequestrante	0,10	A
PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL	Phenoxyethanol (and) caprylyl glycol	Conservante	1,00	A
GLICERINA	Glycerin	Umectante	2,00	B
GOMA XANTANA	Xanthan Gum	Espessante	0,30	B
BETAÍNA	Cocamidopropyl Betaine	Surfactante	5,00	C
DECYL GLUCOSIDE	Decyl glucoside	Surfactante	5,00	C
*HOCOX	Water (and) Butylene Glycol (and) Houftuynia Cordata Extract	Ativo	2,00	D
*PHEOHYDRANE	Water (and) Hydrolyzed algin (and) Seawater (and) Chlorella vulgaris extract	Ativo	1,00	D
SOL. HIDROXIDO DE SODIO	Sodium Hydroxide	Ajuste de pH	q.s.p	E

OBS: Os itens com * são distribuídos pela Innovasell.

Modo de preparo

Preparo

Pesar a Fase A e colocar em agitação (500 – 700 rpm).

Pesar a Fase B separadamente, adicionar sobre A e aquecer até 80 °C em agitação (500 - 700 rpm).

Resfria e adicionar Fase C sobre A+B mantendo a homogeneização.

Adicionar item a item da Fase D mantendo a homogeinização.

Ajuste de pH entre 4,5-5,5 com a Fase E.

Dica: Caso deseje acrescentar 0,2% de fragrância.