



FORMULA TIPO

ACONDICIONADOR SEDOSO Y NUTRITIVO

FASE	PRODUCTO	%
FASE A	AGUA DESTILADA	Q.S.
	GOMA GUAR CUATERNIZADA	0.4
	PROTEINA DE TRIGO HIDROLIZADA	2.0
FASE B	CLORURO DE CETRIMONIO	10.0
	VEGEM GRANADA	6.0
	MONOESTEARATO DE GLICERILO	3.0
	MANTECA DE KARITÉ	2.0
	ACEITE DE COCO	2.0
	ACIDO ESTEARICO	1.0
FASE C	FRAGANCIA O ACEITE ESENCIAL	1.0
	BENZOATO DE SODIO	1.0
	COMPLEJO DE CERAMIDA 3	0.7
	SORBATO DE POTASIO	1.0
	PANTENOL	2.0
	ACIDO LACTICO	1.5

PROCESO DE MANUFACTURA

1. Añadir la goma guar cuaternizada al agua destilada a temperatura ambiente. Mezclar hasta homogenizar
2. Agregar el resto de ingredientes de la Fase A y calentar la mezcla a 75°C.
3. Combinar los ingredientes de la Fase B en un contenedor por separado y calentar a 75°C, hasta que los sólidos se derritan.
4. Cuando las Fases A y B estén cada una a 75°C, añadir la parte B a la parte A lentamente con una agitación moderada para que se pueda formar la emulsión
5. Una vez formada la emulsión, enfriar con agitación hasta 40 ° C
6. Añadir los ingredientes de la Fase C a la mezcla, uno por uno y agitando hasta que queden completamente incorporados