

QUY TRÌNH TIẾN HÀNH

Sản phẩm: **DẦU GỘI BỒ KẾT**

I. Nguyên liệu

Phase	Thành phần	Tỷ lệ	công dụng
Phase A	Nước cất	48	chất nền
	Sodium Benzoate	1	chất bảo quản
	Sodium Chloride	1	kiểm soát độ nhớt của sản phẩm
Phase B	Glycerrin	5	dưỡng ẩm
	Sodium lauryl sulfate	10	chất tạo bọt và làm sạch
	Cocamidopropyl betain	30	chất tạo bọt và làm sạch
	PEG 150 Distearate	3	chất tạo đặc
Phase C	Cao bồ kết		Giúp nuôi dưỡng mái tóc, giúp tóc suông mượt
Phase D	Acid citric 50%	Tùy chỉnh	Điều chỉnh pH

II. Hướng dẫn thực hiện

Bước 1 : Cho nguyên liệu của Phase A vào cốc thủy tinh 1, khuấy tan hoàn toàn.

Bước 2 : Sau khi nguyên liệu Phase A tan hết hoàn toàn, thêm Phase B vào, tiếp tục gia nhiệt. Khi nguyên liệu trong cốc tan chảy hoàn toàn, ngắt nhiệt, khuấy đều, nhẹ nhàng theo một chiều.

Bước 3: Khi nhiệt độ hỗn hợp đạt 4 5°C, thêm Cao bồ kết vào, khuấy đều.

Bước 5 : Kiểm tra pH, điều chỉnh pH bằng Dung dịch Acid citric 50% (nếu cần), nhỏ từng giọt vào khuấy đều, kiểm tra pH sau mỗi giọt. Sau đó, cho sản phẩm vào chai.

III. Yêu cầu thành phẩm

- Sản phẩm đồng nhất, màu nâu cánh gián, không bị vón cục, không tách lớp.
- pH sản phẩm : 6 – 6.5.

IV. Hướng dẫn sử dụng :

- Làm ướt tóc, sử dụng 1 lượng dầu gội vừa đủ vào lòng bàn tay, tạo bọt sau đó massage nhẹ nhàng lên tóc.
- Xả sạch lại bằng nước.