Бальзамы для разных типов волос на Amidet APA-22 03-HC-NN

В качестве кондиционирующей основы бальзамов используется сочетание амидоамина **Amidet APA-22** и эстерквата **Clearquat EQ 90**. Такая синергетическая комбинация позволяет получить хорошее расчесывание и контроль статики волос в сочетании с отличными сенсорными свойствами. Дополнение рецептуры **Clearsoft H-Care** увеличивает гладкость волос и усиливает их блеск.

		Для тонких волос	Для нормальных волос
Фаза	Торговое название / INCI / Химическое описание Производитель / Поставщик	%	
A	**Вода очищенная**	**До 100**	**До 100**
	Молочная кислота 80% / Lactic Acid	**0,2**	**0,32**
B	**Amidet® APA-22 / Behenamidopropyl Dimethylamine** **KAO**	**0,75**	**1,2**
C	**Cetearyl Alcohol**	**5,0**	**5,5**
	Clearsoft H-Care / PPG-3 Caprylyl Ether **СТМ РЕВАДА**	**0,5**	**0,5**
	Clearquat EQ 90 / Dipalmitoylethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate **СТМ РЕВАДА**	**0,65**	**1,0**
D	**REVAPRO MPD / Diazolidinyl Urea, Methylparaben, Propylparaben, Propylene Glycol** **СТМ РЕВАДА**	**0,6**	**0,6**
	Отдушка	**e.q**	**e.q**
	Молочная кислота 80% / Lactic Acid	**До pH**	**До pH**

Последовательность приготовления:

1. Нагреть воду до 80°C и добавить молочную кислоту.
2. Добавить Amidet® APA-22, перемешивать до получения прозрачного раствора.
3. Добавить Cetearyl Alcohol, Clearquat EQ 90, Clearsoft H-Care в этот раствор. Гомогенизировать при высокой скорости течение 20 - 30 минут.
4. Охладить со скоростью охлаждения 0.5°C/мин при медленном перемешивании.
5. Добавить остальные компоненты при 40°C.
6. Выставить pH 4.2 - 4.5 с помощью молочной кислоты.

Мы консультируем наших клиентов по технологическим вопросам в меру наших знаний в данных обстоятельствах. Наша информация и рекомендации не являются обязательными. Существующие законы и нормативные акты должны соблюдаться во всех случаях. Это также относится и к уважению любых прав третьих лиц. Наши предложения не освобождают наших клиентов от ответственности за проверку пригодности наших продуктов для предусмотренной цели.