

РЕЦЕПТУРА ВС-00724

НАСЫЩЕННЫЙ И МЯГКИЙ КРЕМ ДЛЯ РУК

ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЙ. МЯГКОЕ ОЩУЩЕНИЕ НА КОЖЕ.
УВЛАЖНЯЮЩИЙ.

Фаза	Ингредиент	INCI	%
A	Demin. Water	Aqua	76,55
A	Glycerin	Glycerin	2,00
A		Xanthan Gum	0,25
B		Glyceryl Stearate, Glyceryl Stearate Citrate	2,50
B		Cetearyl Alcohol, Cetearyl Glucoside	2,00
B		Hydrogenated Palm Glyceride	0,50
B		Cetyl Alcohol	1,00
B	Beeswax	Cera alba	0,50
B	Carnauba Wax	Copernicia Cerifera Cera	1,00
B	Shea Butter refined	Butyrospermum Parkii Butter	3,00
B	Sunflower Oil	Helianthus Annuus Seed Oil	3,00
B	Peach Kernel Oil	Prunus Persica Kernel Oil	1,50
B	Joboba Oil	Simmondsia Chinensis Seed Oil	2,50
B		Tocopherol, Helianthus Annuus Seed Oil	0,30
B		Ascorbyl Palmitate	0,20
B		Triheptanoin	2,00
C		Glyceryl Caprylate, Pentylene Glycol, Magnolia Officinalis Bark Extract	1,20



Технологический процесс

Фаза А: Смешайте все ингредиенты вместе.

Фаза В: Медленно добавьте Xanthan Gum в фазу А при сильном перемешивании. Продолжайте перемешивать в течение ок.

15 мин при 500 об/мин до полного растворения. Затем нагрейте до 80 °С.

Фаза С: Смешайте все ингредиенты вместе и нагрейте до 80 °С.

Фаза С: Добавьте фазу С к фазам А+В и гомогенизируйте в течение примерно 1 мин с помощью Ultra-Turrax. Охладите при среднем перемешивании.

Фаза D: Добавьте Glyceryl Caprylate, Pentylene Glycol, Magnolia Officinalis Bark Extract при температуре ниже 40 °С при интенсивном перемешивании.

При необходимости отрегулируйте pH.

Спецификация

Внешний вид: Белая, блестящая, вязкая эмульсия

pH: $5,5 \pm 0,05$

Стабильность: Микробиологическая стабильность подтверждена, нет разделения после центрифугирования (4000 об/мин, 30 мин)

