

# РЕЦЕПТУРА FC-01724

## УВЛАЖНЯЮЩИЙ ДНЕВНОЙ КРЕМ

ПРИЯТНОЕ ОЩУЩЕНИЕ НА КОЖЕ. БЫСТРО ВПИТЫВАЕТСЯ.  
НЕ СОДЕРЖИТ КОНСЕРВАНТОВ.

Фаза	Ингредиент	INCI	%
A	Demin. Water	Aqua	до 100
A	Glycerin	Glycerin	3,00
A		Phytic Acid, Aqua	0,10
B		Xanthan Gum	0,20
B		Ammonium Acryloyldimethyltaurate/ VP Copolymer	1,00
C		Lysolecithin	1,50
		Shorea Stenoptera Seed Butter	2,50
C	Sunflower Oil	Helianthus Annuus Seed Oil	2,00
C	Jojoba Oil	Simmondsia Chinensis Seed Oil	2,00
C		Hydrogenated Palm Oil	1,00
C		Ascorbyl Palmitate	0,20
C		Tocopherol, Helianthus Annuus Seed Oil	0,30
C		Triheptanoin	1,00
D		Caprylyl Glycol, Glyceryl Caprylate, Dipropylene Glycol	0,70

### Технологический процесс

Фаза А: Смешайте все ингредиенты вместе.

Фаза В: Медленно добавьте Xanthan Gum и Ammonium Acryloyldimethyltaurate/ VP Copolymer при энергичном перемешивании в фазу А.

Продолжайте перемешивать в течение примерно 15 минут при 500 об/мин до полного растворения. Затем нагрейте до 80 °C.

Фаза С: Смешайте все ингредиенты и нагрейте до 80 °C. Добавьте фазу С к фазе А+В и гомогенизируйте при интенсивном перемешивании в течение 10 минут.

Фаза D: Добавьте Caprylyl Glycol, Glyceryl Caprylate, Dipropylene Glycol при температуре ниже 40 °C при энергичном перемешивании.

При необходимости отрегулируйте pH.

### Спецификация

Внешний вид: Блестящая, вязкая эмульсия

pH: 5,5 ± 0,05

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