



ЛИЧНЫЙ УХОД  
УХОД ЗА ЛИЦОМ



КРЕМ-СКРАБ ДЛЯ ЛИЦА  
[KD-91]

## КРЕМ-СКРАБ ДЛЯ ЛИЦА [KD-91]

ФАЗА	НАЗВАНИЕ ИНКИ	ИМЯ БРЕНДА	КОНЦЕНТРАЦИЯ [%]	ФУНКЦИЯ
A	Ceteareth-12	ROKAnol® T12	1,50	Эмульгатор
	Ceteareth-25	ROKAnol® T25	0,50	Эмульгатор
	Cetearyl alcohol	ExoAlc 1618 flakes	3,00	стабилизатор эмульсии
	PPG-15 Stearyl ether	ROKAnol® SP15L	6,00	смягчающее вещество
	Caprylic/Capric Triglyceride		1,00	смягчающее вещество
	Helianthus Annuus Seed Oil		5,00	смягчающее вещество
	Butyrospermum Parkii Butter		0,50	смягчающее вещество
	Tocopheryl Acetate		0,20	активное вещество
B	Aqua		73,68	растворитель
	Betaine		1,00	активное вещество
	Glycerin		4,00	растворитель
	Pentylene Glycol		2,00	растворитель
	Magnesium Aluminum Silicate		0,10	модификатор реологии
C	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		0,27	модификатор реологии
D	Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Propylparaben		0,50	консервант
	Sodium Hydroxide		0,10	регулятор pH
E	Parfum		0,30	ароматизатор
	Cellulose acetate		0,35	abrasive



**pH** 5.0 - 7.0

**внешность** визуальный метод **эмульсия с отшелушивающими частицами**

**Стабильность** 1 месяц при 5°C, RT, 40°C **подтверждено**

## Процедура:

1. В основной емкости соединить ингредиенты фазы В. В воду добавить пропиленгликоль, глицерин и бетаин. Добавить Magnesium Aluminum Silicate, постоянно перемешивая. Перемешивать в течение 10 мин при 150-200 об/мин. Гомогенизировать при 2000-3000 об/мин в течение 5-6 минут.
2. Добавить Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer, постоянно перемешивая. Перемешивать в течение 10 мин при 100-150 об/мин. Гомогенизировать при 700-1000 об/мин в течение 60-90 сек.
3. В отдельной емкости соединить ингредиенты фазы А.
4. Фазу А и В подогреть до температуры 75-80°C.
5. Перемешивая, добавить фазу А к фазе В. Удерживать температуру образовавшегося раствора на уровне 75-80°C. Гомогенизировать при 2000-3000 об/мин в течение 120 сек.
6. Охладить партию до 50°C, постоянно перемешивая. Добавить ингредиенты фазы D, постоянно перемешивая. Гомогенизировать при 2500-3000 об/мин в течение 120 сек.
7. Охладить партию до 25°C, постоянно перемешивая.
8. В процессе перемешивания добавить парфюмерную композицию и скрабирующий ингредиент. Перемешивать до получения однородной консистенции.



Информация в каталоге считается точной и максимально достоверной, но должна рассматриваться только как ознакомительная. Подробная информация о продукции доступна в TDS и MSDS. Предложения по применению продукции основаны на наших знаниях.

Ответственность за использование продукции в соответствии или противном случае с предложенным применением и за определение пригодности продукции для собственных целей лежит на пользователе.

Все авторские права, права на товарные знаки и другие права интеллектуальной и промышленной собственности и вытекающие из них права на использование данной публикации и ее содержания были переданы PCC Rokita SA, PCC EXOL SA и другим компаниям группы PCC или ее лицензиарам. Все права защищены.

Пользователи/читатели не имеют права воспроизводить данную публикацию полностью или частично, а также воспроизводить ее (за исключением воспроизведения для личного пользования) или передавать третьим лицам.

Разрешение на воспроизведение для личного пользования не распространяется на данные, используемые в других публикациях, в электронных информационных системах или в других публикациях СМИ. PCC Rokita SA и PCC EXOL SA не несут ответственности за данные, опубликованные пользователями.

Пожалуйста, посетите нашу бизнес-платформу Capital Group чтобы ознакомиться с полным ассортиментом продукции для личной гигиены.

[www.products.pcc.eu](http://www.products.pcc.eu)

Группа PCC  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Польша

e-mail: [products@pcc.eu](mailto:products@pcc.eu)

