



ЛИЧНЫЙ УХОД  
УХОД ЗА ТЕЛОМ



ЧЕРНОЕ ЖИДКОЕ МЫЛО  
ДЛЯ МУЖЧИН [MP-02]

## ЧЕРНОЕ ЖИДКОЕ МЫЛО ДЛЯ МУЖЧИН [MP-02]

| ФАЗА | НАЗВАНИЕ ИНКИ                                | ИМЯ БРЕНДА     | КОНЦЕНТРАЦИЯ [%] | ФУНКЦИЯ                        |
|------|--|----------------|------------------|--------------------------------|
| A    | Aqua   |                | 48,23            | растворитель                   |
|      | Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer |                | 1,00             | модификатор вязкости           |
| B    | Aqua   |                | 16,00            | растворитель                   |
|      | Sodium Lauroyl Glycinate                     | ROKAtend GL    | 5,00             | поверхностно-активное вещество |
|      | Sodium Lauroyl Sarcosinate                   | ROKAtend LS    | 20,00            | поверхностно-активное вещество |
|      | Cocamidopropyl Betaine                       | ROKAmina®K30   | 7,00             | поверхностно-активное вещество |
|      | PEG-7 Glyceryl Cocoate                       | ROKAcet KO300G | 1,00             | re-oiling agent                |
| C    | Parfum                                       |                | 0,50             | ароматизатор                   |
|      | Activated Charcoal                           |                | 0,02             | black color additive           |
|      | Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol         |                | 1,00             | консервант                     |
|      | Sodium Hydroxide (30% solution)              |                | 0,25             | модификатор pH                 |



|               |  |                    |
|---------------|--|--------------------|
| рН            |  | 5.5 - 6.5          |
| внешность     | визуальный метод   | черный вязкий гель |
| Вязкость [сР] | Brookfield LV, шпиндель 34, скорость 2,5 об/мин, T: 25°C | 15000 - 20000      |
| Стабильность  | 1 месяц при 5°C, RT, 40°C                                | подтверждено       |

## Процедура:

1. В основную емкость влить теплую деионизированную воду (40-50°C) и добавить Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer. Начать перемешивание, когда средство будет полностью намочено. Перемешивать до получения однородного раствора.
2. Ингредиенты фазы В соединить в отдельной емкости. Подогреть до 60°C, осторожно перемешивая. Перемешивать до получения однородного раствора.
3. Добавить фазу В к фазу А. Перемешивать до получения однородного раствора. Охладить партию до температуры 30°C. После этого добавить консервант, активированный уголь и парфюмерную композицию. Медленно перемешивать в течение 20-30 минут. При необходимости гомогенизировать в течение 1-2 минут.
4. При необходимости довести окончательный уровень pH до 5,5-6,5, добавляя гидроксид натрия (30%).



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 PC 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)

