

# Профессиональные средства для посудомоечных машин «Биоль ПМ-автомат», «Биолайт ОП-95ПМ»



При эксплуатации посудомоечного оборудования, произведённого ОАО «Чувашторгтехника» и ООО «ФРОСТО», мы рекомендуем использовать проверенные и адаптированные моющие препараты от надёжных производителей. К таким препаратам относятся, в том числе, профессиональные моющие и ополаскивающие средства для посудомоечных машин, производства ГК «Технология Чистоты», **Россия:**

- моющее средство "Биоль ПМ-автомат",
- ополаскивающее средство "Биолайт ОП-95ПМ",

## Преимущество моющих средств

1. Стабильное качество, не уступающее импортным аналогам;
2. Удобная фасовка (канистры 5, 10, 20 и 30 л.);
3. Демократичные, доступные цены на фоне западных брендов;
4. Экономичны в использовании (поставляются в виде концентратов)
5. Продукция от производителя, поставляемая прямо с завода;
6. Безопасны при использовании. Являются негорючими жидкостями.
7. Разрешены для применения на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания (в столовых, ресторанах, кафе и т.п.), лечебно-профилактических учреждениях и в быту.

## Рекомендации по использованию моющих средств для посудомоечных машин торговой марки «Abat»

Посудомоечные машины работают с применением мощных ополаскивающих средств.

### **ПРАВИЛО №1: ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛЬНЫЕ МОЮЩИЕ СРЕДСТВА**

Для качественного мытья посуды необходимо использовать исключительно профессиональные средства для посудомоечных машин (такие средства имеют слабящие свойства, содержат антикоррозионные добавки, комплексоны, эффективные моющие компоненты).

### **ПРАВИЛО №2: ЕСЛИ ХОТИТЕ, ЧТОБЫ ВАША ПОСУДА БЛЕСТЕЛА, НЕ ЗАБЫВАЙТЕ ПРО ОПОЛАСКИВАТЕЛЬ**

Чтобы полностью удалить с посуды остатки моющих средств и придать ей блеск, рекомендуется добавлять в посудомоечную машину специальный жидкий ополаскиватель. В его состав входит лимонная кислота, безопасная для посуды, а также функциональные добавки.

### **ПРАВИЛО №3: ПРАВИЛЬНО ВЫБИРАЙТЕ ДОЗИРОВКУ ПРЕПАРАТОВ И ТЕМПЕРАТУРНЫЕ РЕЖИМЫ МОЙКИ**

Используйте дозировку препаратов, указанную на упаковке. Дозаторы моющего и ополаскивающего средств установлены в посудомоечной машине, имеет специальный регулировочный винт для изменения дозировки моющего и ополаскивающего средств соответственно. Соблюдайте температурные режимы в процессе мойки.

### **ПРАВИЛО №4: ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ХОРОШИХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИ МЫТЬЕ ПОСУДЫ НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЖЕСТКУЮ ВОДУ**

Для обеспечения нормальной работы посудомоечной машины необходимо использовать мягкую воду, содержащую малое количество извести, поэтому советуем использовать фильтр-систему с водоумягчителем. В противном случае на посуде и внутренней поверхности самой машины появляется белый осадок извести. (Получить информацию об уровне жесткости воды в вашем регионе можно в соответствующих технических службах).

### **ПРАВИЛО №5: ВСЕГДА СОБЛЮДАЙТЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОСУДОМОЕЧНОЙ МАШИНЫ**

Высокое качество мойки посуды обеспечивается только при условии соблюдения всех рекомендаций эксплуатации посудомоечного оборудования.

# Биоль ПМ-автомат

арт. 057

Концентрированное жидкое щелочное моющее средство для посудомоечных машин



## Технические характеристики

**Состав:** Оптимизированная смесь щелочных моющих компонентов, комплексообразователей, ингибиторов коррозии.

**Плотность** - 1,07±0,02 г/см куб. при t = 20 С.

**Значение pH** - 11,80 ± 0,20 (1% раствора в дистиллированной воде).

## Меры предосторожности

При работе с концентратом:

- использовать резиновые перчатки;
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу;
- не смешивать с кислотными моющими средствами.

**Упаковка (канистры):** 5, 10, 20, 30 л  
**Гарантийный срок хранения** - 24 месяца  
**Свидетельство о гос. регистрации:**  
СРР № RU.77.01.34.015.E.011170.12.12

**Назначение.** Предназначено для мытья различных видов посуды в посудомоечных машинах туннельного, купольного типа и пр.. Применяется для мытья стеклянной, фарфоровой, фаянсовой посуды, а так же посуды из нержавеющей стали и пластмассы. Используется в сочетании с ополаскивателем «Биолайт ОП-95ПМ». (Всегда используйте моющее и ополаскивающее средства одного производителя!)

**Свойства.** Концентрированное жидкое щелочное беспенное средство. Не содержит фосфатов и активного хлора! Хорошо растворимо, биоразлагаемо.

**Эффективность.** Обладает хорошим моющим и обезжиривающим действием, хорошо растворимо в воде. Эффективно очищает посуду от пищевых загрязнений. Экономично в использовании.

**Воздействие на материалы.** Не оказывает негативного воздействия на поверхности, выполненные из нержавеющей сталей, стекла, фарфора, пластика.

**Безопасность.** В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Является негорючей жидкостью, взрывопожаробезопасно.

**Морозоустойчивость.** Замерзает, после размораживания возможно выпадение осадка, моющая способность сохраняется. Перед использованием препарат рекомендуется перемешать

## Рекомендации по применению

При использовании препарата руководствоваться инструкциями по эксплуатации посудомоечных машин **Abat**.

1). Дозировка моющего средства для посудомоечных машин:

- **туннельного типа** - 2-5 мл на 1л воды;

- **купольного типа** - 2-4 мл на 1л воды;

- температура рабочего раствора - не менее 40°C.

2) После мытья посуды для придания блеска рекомендуется использовать ополаскиватель кислотного характера Биолайт ОП-95ПМ (арт. 95).

3). Подача препарата может быть ручной (непосредственно в ванну с водой перед началом работы и в процессе работы через равные промежутки времени), автоматической через дозаторы, а также смешанной (ручная + автоматическая).

Оптимальные концентрации подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от типа машины. Не смешивать с другими препаратами

**Внимание!** Не использовать концентрат средства для обработки поверхностей из алюминия и цветных металлов

# Биолайт ОП-95ПМ

арт. 095

Ополаскиватель посуды для посудомоечных машин (жидкое кислотное средство)



## Технические характеристики

**Состав:** оптимизированная смесь органических кислот, специальных смачивающих антикоррозийных и комплексообразующих добавок

**Плотность** - 1,06 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С.

**Значение pH** - 2,60 ± 0,20 (1% раствора в дистиллированной воде).

## Меры предосторожности

- использовать резиновые перчатки,
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой, обратиться к врачу;
- не смешивать с щелочными моющими средствами.

**Назначение.** Предназначено для ополаскивания посуды в посудомоечных машинах различного типа. Применяется после щелочных моющих средств

**Свойства** Концентрированное жидкое беспенное средство кислотного характера. Хорошо растворимо в воде, биоразлагаемо. Не содержит фосфатов, неорганических сильных кислот.

**Эффективность.** Обладает хорошими смачивающими свойствами. Нейтрализует остатки щелочных растворов. Придает блеск и глянец посуде и не оставляет подтеков при высыхании. Способствует быстрому высыханию. Экономично в использовании. При использовании воды высокой жесткости рекомендуется дополнительное умягчение специальными составами.

**Воздействие на материалы.** Не вызывает коррозии оборудования, специальные добавки в составе ополаскивателя предотвращают образование отложений на поверхности оборудования.

**Безопасность.** В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ.

**Морозоустойчивость.** Сохраняет моющую способность после размораживания.

## Рекомендации по применению

При дозировке ополаскивателя руководствоваться соответствующими инструкциями для посудомоечного оборудования Abat.

1) Дозировка ополаскивателя составляет:

- для посудомоечных машин туннельного типа **0,8-1,0 мл на 1л воды;**

- для посудомоечных машин купольного типа **0,6-1,0 мл на 1л воды;**

2) Температура - не менее 85°C.

3) Для мытья посуды рекомендуется использовать щелочное средство

Упаковка (канистры): 5, 10, 20, 30 л  
Гарантийный срок хранения –36 месяцев  
Свидетельство о гос. регистрации:  
СГР № RU.77.01.34.015.E.011170.12.12

для посудомоечных машин «Биоль ПМ-автомат».  
*П р и м е ч а н и е. Оптимальные концентрации подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от типа машины. Не смешивать с другими препаратами!*