

**ООО «СИЛИК ТРЕЙД»**

422701, РФ, респ. Татарстан, м.р-н  
Высокогорский, с.п. Высокогорское, тер.  
Промышленная зона Высокая Гора, 15/3, пом. 8  
Сайт: biomur.ru  
E-mail: 059207@mail.ru  
Тел: 8-800-533-90-16 звонок по РФ бесплатный



**БИОПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫХ  
И ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ИЛЬЯ МУРОМЕЦ-6»  
ТУ 20.14.64-004-87420127-2025**

**Описание:** данный биопрепарат, разработанный на основе ферментов, ПАВ и быстродействующих микроорганизмов. Используется для расщепления органических соединений, белков, жиров, масел, углеводов, целлюлозы и крахмала.

**Применение:**

- Расщепляет органические, масляные и жировые загрязнения.
- Устраняет неприятные запахи, включая сероводород.
- Ускоряет формирование биологически активного ила на очистных установках.
- Снижает количество «мертвого» ила в вторичных отстойниках.
- Способствует запуску очистных станций и выходу на рабочий режим.
- Обеспечивает восстановление режима после аварий и улучшение характеристик сточных вод.
- Уменьшает химическое и биохимическое потребление кислорода (ХПК, БПК) и взвешенных веществ.
- Снижает необходимость в частых ремонтах и профилактических работах в канализационных системах и сливных сооружениях.
- Перерабатывает отходы сельскохозяйственных животных в навозных ямах, резервуарах для навозной жижи и компостных кучах.

**Рекомендации к дозированию:**

Для подготовки и активации биопрепарата выполните следующие шаги:

1. Разведение препарата: тщательно смешайте необходимое количество биопрепарата с 8-10 л теплой воды при температуре 30-35°C. Используйте воду без хлорных реагентов, чтобы обеспечить оптимальные условия для биологической активности.
2. При отсутствии не хлорированной воды: рекомендуется оставить водопроводную воду в открытой емкости на сутки (не менее 24 часов) для естественного испарения хлора. Периодически перемешивайте воду для ускорения процесса и равномерного удаления хлора.
3. Расчет дозировки: используйте стандартную норму — 50-100 г препарата на 1 м³ обрабатываемого объема стока, в зависимости от уровня загрязнения и задачи обработки.
4. Инкубация: после тщательного перемешивания оставьте полученный раствор на 45 минут для стабилизации биологических компонентов. Для полной активации и более эффективной работы препарата рекомендуем оставить полученный раствор на 24 часа.
5. Применение: используйте подготовленный раствор для обработки стоков согласно технологической инструкции, соблюдая рекомендованные дозировки и режимы обработки для достижения максимальной эффективности и безопасности.

**Условия хранения:** хранить в сухом, недоступном для детей месте. Избегать контакта с глазами и попадания внутрь. После использования тщательно вымыть руки с мылом.

Для септиков и песколовок:

При первом использовании внесите 90 г биопрепарата в емкость септика или песколовки на каждый кубический метр объема системы.

Регулярное обслуживание: для поддержания эффективной работы биологической системы рекомендуется каждые две недели вводить дополнительно 5 г препарата (1 чайная ложка). Если возникают неприятные запахи или осадок не разлагается должным образом – необходимо увеличить частоту внесения или дозу.

Для канализационных сетей (труб):

Для предотвращения засорения и появления неприятных запахов вводится 50 г на 3 сливных отверстия. Обработку следует повторить через месяц и продолжать по мере необходимости в случае засорения труб.

Для коммерческих предприятий (столовые, рестораны):

Дозировка определяется на основе количества приемов пищи:

- до 250 приемов пищи в день: 50 г в месяц;
- от 250 до 500 приемов пищи в день: 100 г в месяц;
- более 500 приемов пищи в день: 150 г в месяц.

Условия хранения: хранить в сухом, недоступном для детей месте. Избегать контакта с глазами и попадания внутрь. После использования тщательно вымыть руки с мылом.

Срок годности: 3 года с даты изготовления (см. на упаковке).