

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 РАЗЛОЖЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ
 И ОСАДКОВ «ИЛЬЯ МУРОМЕЦ БАКТИ БИО 9500»
 ТУ 20.14.64-004-87420127-2025**

Описание: концентрированный биопрепарат, созданный на основе активных ферментов, поверхностно-активных веществ (ПАВ) и быстродействующих микроорганизмов, предназначен для эффективного расщепления органических веществ и осадков, включая белки, жиры, масла, углеводы, углеводороды.

Состав: различные виды бактерий (аэробные и анаэробные), ферменты (амилаза, липаза, протеаза и др.), ПАВ, кормовая добавка (отруби), гидрокарбонат натрия (сода пищевая).

Компоненты	Количество	Результат
Комплекс бактерий	19,5% - 20,5%	Соответствует
Ферменты	0,5%-2,0%	Соответствует
Кормовая добавка/ отруби	1%-1,5%	Соответствует
ПАВ	< 1,0%	Соответствует
Гидрокарбонат натрия/ сода пищевая	75% до объёма	Соответствует
Бактерии	Спецификация	Результат
Патогенные	Нет	Нет
Содержание	2*10 ⁹ КОЕ/г	>2 000 000 000 на грамм
Основная спецификация	Результат	
Состав	Сухая смесь компонентов	
Однородность	Однородная	
Запах	Небольшой специфический запах	
Цвет	От белого до серо-коричневого с вкраплениями	
Растворимость	Частично растворимая	

*Данные бактерии не являются условно патогенными, не являются патогенными,
 не являются генно-инженерными организмами.*

Применение:

- Способствует перевариванию и разжижению органических отходов, а также масляных и жировых компонентов.
- Эффективно устраняет неприятные запахи и засоры.
- Ускоряет образование биологически активного ила в очистных установках.
- Помогает запускать очистные станции и достигать рабочей готовности.
- Способствует восстановлению нормального режима после аварий и улучшает качество сточных вод.
- Уменьшает химическое и биохимическое потребление кислорода (ХПК, БПК), взвешенных веществ.
- Разлагает твердые бытовые отходы, уменьшая объем, и улучшая их утилизацию.

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 или на 20 м² поверхности, 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 или поверхностей согласно технологической инструкции, соблюдая рекомендованные дозировки и режимы обработки для достижения максимальной эффективности и безопасности.

Для септиков и песколовок:

При первом использовании внесите 50 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).