



Биопрепарат «Русский Богатырь № 1» используется для очистки сточных вод, септиков, автономной канализации, дачных туалетов, выгребных ям жиросушителей, канализационных труб.

Универсальный бактериальный концентрат содержит аэробные и анаэробные микроорганизмы.

Биопрепарат «Русский Богатырь № 1» содержит не менее 1 миллиарда микроорганизмов на грамм продукта. Удаляет неприятный запах из септиков, и жиросушителей, сточных водах канализации.

Расщепление жировых и масляных загрязнений, разложение органики.

Представляет собой гранулированный бактериальный концентрат из специально подобранных микроорганизмов и ферментов для полного и интенсивного разложения органических веществ, жировых и масляных загрязнений, белков, углеводов (в том числе крахмал и целлюлозу).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ Эффективно разъедает органические, жировые и масляные загрязнения.
- ✓ Удаляет неприятные запахи
- ✓ Разлагает органические, жировые и масляные загрязнения.
- ✓ Устраняет засоры в жиросушителях
- ✓ Снижает необходимость частых ремонтов и профилактических операций
- ✓ Позволяет стокам соответствовать жестким требованиям СанПиН.
- ✓ Уменьшает откачку, или избавляет совсем от необходимости услуг ассенизаторской машины.
- ✓ Очень экономичный всего 15 гр/куб (1 раз в 2 недели - обработка).
- ✓ Расщепляет белки, жиры, масла, крахмал, целлюлозу, мыло, порошки, волосы.
- ✓ Снижает ХПК и БПК в стоках.
- ✓ Удаляет неприятный запах.
- ✓ Улучшает процесс нитрификации и денитрификации в стоках.
- ✓ Содержит аэробные и анаэробные бактерии, благодаря чему можно использовать на любых очистных сооружениях и септиках, как с аэрацией (с воздухом) так и без.
- ✓ Позволяет быстро восстановить работу очистных сооружений после аварий или сбоев, после плановой очистки аэротенков.
- ✓ Способствует быстрому запуску очистных сооружений.
- ✓ Помогает нарастить полезный активный ил (бактерии которые поедают плохой ил органику, которая при гниении вырабатывает неприятный запах сероводорода).
- ✓ Удаляет запах H₂S.
- ✓ Безопасен для окружающей среды.

Используется:

- Подходит для всех видов автономной канализации
- Очистные сооружения, пруды доочистки, КНС, ЛОС,
- На городских (промышленных) очистных сооружениях
- Септики, выгребные ямы, автономная канализация, дачные туалеты.
- Жиросушители,
- Канализационные трубы,
- Столовые, рестораны, пищевые комбинаты, и др. производства.
- Раковины, туалеты, канализационные трубы

ДОСТОИНСТВА:

- ✓ Быстрое и глубокое воздействие, благодаря совместному действию бактерий, ферментов и биогенов.
- ✓ Полное удаление жиров и других органических отложений из канализационных сетей и очистных сооружений.
- ✓ Быстрый запуск очистных сооружений.
- ✓ Позволяет системам очистки работать лучше и дольше без обслуживания.
- ✓ Поддерживает канализационные сети чистыми.
- ✓ Контролирует газовыделение (устраняет неприятные запахи).
- ✓ Длительное самостоятельное существование в системах очистки.

СТАНДАРТНАЯ ДОЗИРОВКА. ИНСТРУКЦИЯ.

Сухие микробы и энзимы, содержащиеся в этом продукте, должны быть активизированы добавлением теплой воды (30-38⁰). НЕЛЬЗЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ГОРЯЧУЮ ВОДУ!

Необходимое количество биопрепарата развести в теплой, не хлорированной воде и выдержать 30-60 мин. для активации бактерий. После выливается в обрабатываемую систему. Если нет не хлорированной воды, то рекомендуется отстоять водопроводную воду в незакрытой емкости в течении 48 часов (для выветривания хлора).

- **Септики, песколовки, емкости для осадков**

Внесение первой дозы: 90 г/м³ вносится непосредственно в емкость.

Регулярное обслуживание: 15 г (2 столовых ложки) на 1 м³ объема септической камеры раз в две недели.

Рекомендуем вводить биопрепарат чаще или увеличить дозу в случае, если появляется неприятный запах, или осадок недостаточно разлагается.

Для септиков: вылить готовый бактериальный раствор и слить воду. Желательно использовать на ночь, для более лучшего прикрепления бактерий к стенкам канализационных труб (для лучшей прочистки труб от загрязнений). В септиках используется круглогодично.

Для выгребных ям: растворить порошок и вылить в яму. Если содержимое ямы затвердело, добавьте 2-3 ведра воды.

- **Канализационные сети (трубы)**

Для того, чтобы избежать засорения и неприятных запахов, необходимо ввести 1 дозу (90 г) на 3 сливных отверстия канализационной сети. Через месяц обработку повторить. В дальнейшем применять по мере засорения канализационных труб.

- **Коммерческие предприятия (столовые, рестораны)**

Доза при обслуживании коммерческих предприятий определяется, исходя из количества приемов пищи:

до 250 приемов пищи/сут - 90 г/месяц,
от 250 -500 приемов пищи/сут - 240 г/месяц,
более 500 приемов пищи/сут - 360 г/месяц.

Характеристика:

Внешний вид: порошок

Микробная количество клеток: 1.090 КОЕ/г

Микробы: аэробные и факультативно-анаэробные

Рабочий диапазон pH: 5.5-9.5 (оптимально 7.5)

Рабочий диапазон температур: +5 ° C до +55 ° C

Срок хранения: 36 месяцев

Salmonella / Shigella: Отрицательная

Фасовка: 1 кг, 5 кг, 10 кг.

ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

- Хранить в сухом прохладном месте +5 ° C до +25 ° C
- Хранить в недоступном для детей мест
- Избегать попадания в глаза
- Избегать попадания внутрь, Не вдыхать
- После работы с препаратом тщательно вымыть руки с мылом

