



**Биоактиватор Русский Богатырь Универсальный.** Используется для очистки сточных вод, септиков, выгребных ям, дачных туалетов, жироуловителей, канализационных труб, автономной канализации!

Универсальный бактериальный концентрат содержит аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы.

Биопрепарат представляет собой специально подобранный универсальный смесь полезных почвенных микроорганизмов и ферментов (липаза, протеаза, кератиназа и др.).

Способствует деградации жира, масел, органики, клетчатки, мочевины, углеводородов, крахмала, целлюлозы и ПАВ. Удаляет неприятный запах.

### ПРИМЕНЯЕТСЯ:

- Очистные сооружения (промышленные, городские, хозяйствственно-бытовые)
- Биологически очистные сооружения
- Локально очистные сооружения
- Автономная канализация
- Жироуловители (рестораны, пищевые комбинаты, столовые и т.д.)
- Дренаж, канализация (рестораны, пищевые производства, сантехника)
- Септики, выгребные ямы
- Канализационные трубы

### ДОСТОИНСТВА:

- Удаление неприятных запахов
- Расщепление органических загрязнений
- Удаление жировых и масляных загрязнений животного и растительного происхождения
- Быстрый запуск новых систем (очистных сооружений, жироуловителей, автономной канализации)
- Поддержание продуктивной и бесперебойной работы систем.
- Предотвращение и защита от засоров
- Препарат подходит для всех видов автономной канализации.
- Подходит для быстрого запуска жироуловителей, автономной канализации.
- Обеспечивает быстрый запуск новых систем и поддержанию продуктивной, бесперебойной работы.
- Способствует наращиванию активного ила (биомассы)
- Разложение органических отложений и бытовых отходов
- Позволяет отказаться от услуг ассенизаторских машин.
- Позволяет жироуловителям работать лучше и дольше с меньшей потребностью в обслуживании
- Поддерживает трубопроводы в чистоте и обеспечивает их хорошую проходимость.
- Предотвращает выработку сероводорода, и сопутствующих запахов.
- Расщепляет белки, крахмалы, жиры, пищевые масла, ксиланы и целлюлозу



- Уменьшает ХПК и БПК, ВВ
- Улучшает качество стока, улучшает показатели
- Уменьшает донный осадок, ускоряет осаждение твердых частиц.
- Контроль хлопьеобразования и роста нитевидных бактерий.
- Имеет сопротивляемость к токсичным веществам (порошкам, моющим и чистящим средствам, исключение хлоросодержащие препараты)
- Улучшает прозрачность воды и является очень экономичным
- Нетоксичен, безопасный для экологии по сравнению с химическим окислителями
- Препарат который реально работает и справляется со своими задачами
- Экологически чистый, естественный процесс очистки.
- Имеет большой срок хранения

### **СТАНДАРТНАЯ ДОЗИРОВКА. ИНСТРУКЦИЯ.**

*Сухие микробы и энзимы, содержащиеся в этом продукте, должны быть активизированы добавлением теплой воды (30-38С°). 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.*

#### **1. Септики, песколовки, емкости для осадков**

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

*Регулярное обслуживание: 15 г (2 столовые 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.

#### **2. 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.

#### **3. 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 количества клеток: 1.090 КОЕ/г

Микробы: аэробные и факультативно-анаэробные

Рабочий диапазон рН: 5.5-9.5 (оптимально 7.5)

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

Срок хранения: 36 месяцев

Salmonella / Shigella: Отрицательная

## ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

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

