

Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит)

Биологический препарат серии Bionex для работы в септиках, выгребных ямах, открытых и закрытых стоках систем водоотведения, в системах водоподготовки. Форма выпуска – порошок, 1 кг.

Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит) – это микробиологический препарат, в состав которого входит 4 штамма бактерий, с преобладанием анаэробных микроорганизмов, способных к разрушению органических загрязнений до простых и безопасных веществ. Благодаря наличию аэробных и анаэробных микроорганизмов, в результате расщепления органических отходов не выделяются газы с резким запахом распада и разложения, прекращается процесс гниения. Микроорганизмы, входящие в состав Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит) устойчивы к наличию большинства агрессивных компонентов бытовой химии и поверхностно-активных веществ. При регулярном использовании Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит) бактерии заселяют систему, в результате чего происходит естественное образование на внутренней поверхности канализационных труб и отсеков септических систем защитной биологической пленки, которая не только ликвидирует существующие загрязнения, но и не позволяет откладываться новым.

Назначение Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит):

1. Сокращение органического отхода в сточных водах предприятий;
2. Содействие ускоренному образованию и повышение жизнеспособности активного ила в промышленных и бытовых системах водоподготовки;
3. Профилактическая защита в период пуско-наладочных работ при вводе в эксплуатацию новой системы водоподготовки;
4. Быстрое возобновление работы очистных и септических систем после длительного перерыва либо аварийной остановки;
5. Повышение эффективности работы активного ила при большой нагрузке на систему очистки;
6. Защита от отложений на поверхностях перекачивающего насосного оборудования;
7. Устранение неприятных запахов от канализационной сети, септиков и выгребных ям;
8. Очистка и профилактическая защита канализационных сетей от образования органических отложений;

9. При достаточной влажности от 75% снижение объема твердой фракции донных отложений и перевод образующихся отходов в однородную массу;
10. Снижение уровня загрязнений в производственных сточных водах и отстойниках, путем глубокой биологической очистки при совместной работе с активным илом;

Внесение Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит):

На предприятиях препарат вносится на любом участке системы водоотведения по завершении рабочей смены (в мойки, трапы в полу, и/или непосредственно в септик). При использовании в выгребных ямах для восстановления дренирования, раствор биопрепарата вносится по внутреннему периметру выгребной ямы. Для эффективного действия препарата в септиках, отстойниках, иловых площадках его необходимо применять регулярно, в соответствии с рекомендуемыми дозировками.

Дозировка Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит) производится из следующего усредненного расчета:

Для септиков (открытого и закрыто типа), выгребных ям, систем отведения - 1 кг биопрепарата на 100 м³ отхода/загрязненного стока. Объем первого внесения суспензионного концентрата должен быть равен пятикратному объему суточной дозировки. Со 2-го дня применения биопрепарат вносится 1 раз в 3 дня.

Применение Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит) производится по схеме:

Применение препарата разрешено исключительно после проведения предварительной суточной активации.

Предварительная активация подразумевает приготовление Суспензионного концентрата из сухого продукта и его настаивание. Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит) растворить в соотношении 1:10 (1 кг биопрепарата и 10 литров не хлорированной воды, температура воды 20-35 °С) и настаивать в течение 8-12 ч при температуре 20-35 °С.

На предприятиях препарат вносится на любом участке системы водоотведения по завершении рабочей смены в соотношении 1 часть суспензионного концентрата к 1000 частям загрязненного стока.

При использовании в выгребных ямах для восстановления дренирования, раствор биопрепарата вносится в соотношении 1 часть суспензионного концентрата к 50 частям отхода/загрязненного стока, по внутреннему периметру выгребной ямы. В случае низкой влажности отхода для достижения скорейшего эффекта суспензионного концентрата растворить в большем количестве воды.

Основы эффективности Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит):

1. Препарат не содержит химических компонентов и не оказывает агрессивного разрушающего действия на канализационные трубы и оборудование;
2. Регулярное применение Bionex Septic Treat в комплексе с препаратами линейки Bionex позволяет улучшить качественные показатели сточных вод при сбросе в городскую канализационную сеть (ХПК, БПК, взвешенные вещества, органика и т.п.);
3. Препарат содержит исключительно природные микробные сообщества, полностью биоразлагаем, и не оказывает негативного воздействия на окружающую среду;
4. В отличие от химических веществ, препарат обладает пролонгированным действием.

Хранение и транспортировка Bionex Septic Treat (Бионекс Септик Трит):

1. Биопрепараты в форме порошка не требуют поддержания особого температурного режима при хранении и транспортировке;
2. Температурный режим хранения суспензионных концентратов должен быть в пределах от +5°C до +20°C; температурный режим транспортировки должен быть в пределах от +5°C до +35°C;
3. Хранение и транспортировка должны производиться в герметичной таре, вне досягаемости прямых солнечных лучей;
4. Важно!!! Перед использованием биопрепаратов, содержимое емкости с рабочим раствором обязательно перемешать, для обеспечения однородности суспензии и снижения потери микробной массы, выпавшей в осадок за время предварительной активации;
5. К использованию допускаются биопрепараты с не истекшим сроком годности. Препараты с истекшим сроком годности утилизируются как бытовой отход.