

АНТОЙЛ

ТУ ВУ 100289966.103-2012

Микробный препарат Антойл предназначен для интенсификации очистки коммунально-бытовых, сельскохозяйственных и промышленных сточных вод с *высоким содержанием масел и жиров различного происхождения*. Применяется в канализационных очистных системах всех типов, септиках, выгребных ямах, дачных туалетах для быстрого, эффективного разложения фекалий. Устраняет запах, разжижает корку и донный осадок, значительно сокращает объем твердых фракций, предотвращает засоры в трубопроводах, снижает уровень автоассенизации.

Принцип действия. Действие препарата Антойл основано на принципах биоразложения и усвоения высокоактивными микроорганизмами-деструкторами органических веществ (белки, жиры, углеводы) в качестве источников жизнедеятельности (энергии и питания) с образованием воды и углекислого газа. Препарат Антойл хорошо справляется с высоким содержанием масел, жиров и жирных кислот, улучшая качество стока.

Условия применения препарата: рН 5-9, хлор не более 35 мг/л, отсутствие сильных кислот и щелочей, высоких концентраций бактерицидов, антисептиков. Эти вещества отрицательно влияют на жизнедеятельность микроорганизмов.

Рекомендации по применению:

Перед употреблением взболтать.

Для систем канализации: вылить вечером в раковину, унитаз или непосредственно в канализационный люк из расчета 0,5 л на 1 м³ очищаемого стока. Вода после очищения самостоятельно просачивается в грунт через дренажную систему, можно использовать её для технических нужд на своём участке. Это чистая вода без запаха. Оставшиеся бактерии выпадают в виде активного ила на дно септика и их можно использовать для последующей обработки или для компоста. Отмечается усиленный рост растительности в местах сброса сточных вод, очищенных биопрепаратом. Рекомендовано повторное внесение 1-2 раза в год.

Для выгребных ям и дачных туалетов:

Норма расхода: 1 л препарата на 1 м³ очищаемого объема. Развести 1 л препарата в 5-10 л теплой воды (30-40 °С), вылить раствор препарата в выгребную яму. **Обязательно постоянное наличие жидкой фракции.** При необходимости периодически добавлять воду. Неприятные запахи исчезают через 10-14 дней, *препарат работает до наступления морозов.*

Характеристика препарата. Внешний вид препарата – непрозрачная мутная жидкость (допускается образование мутного осадка) с характерным бактериальным запахом. Цвет – серо-бежевый.

Препарат разрешён к применению для интенсификации очистки коммунальных, сельскохозяйственных и бытовых сточных вод. Препарат не токсичен, не патогенен, не горюч, не взрывоопасен, не едок, не коррозивен, устойчив к воздействию бытовой химии, имеет собственный рН – 7,6 – 7,8, безвреден для окружающей среды, человека, растений. Микробный препарат Антойл соответствует 4 классу опасности.

Разработчик и изготовитель: Институт микробиологии НАН Беларуси.