

Адрес: 603029, Н.Новгород,
ул. Памирская 11г, офис 15
тел.: 8 (831) 424-02-04
моб.: +7 (910) 125-60-90
e-mail: eco-revs@yandex.ru
сайт: www.eco-revs.ru



ООО «Эко-РЕВС»
ИНН 5258108907
КПП 525801001
ОГРН 1135258002593
ОАО "НБД-Банк" г.Н.Новгород
р/сч 40702810201020021244
к/сч 30101810400000000705
БИК 042202705



Спецификация на продукт ZEP-BIO-ZYME (Зеп-Био-Зим)

Профессиональный инновационный биопрепарат ZEP-BIO-ZYME - для очистки канализационных систем. Идеально очищает длинные зажиренные трубы (11 км и более), жируловители и колодцы. Улучшает работу очистных сооружений. Очищает сточные воды. Устраняет запахи

**ZEP-BIO-ZYME (5
КГ.)**

**БИОПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ
СИСТЕМ И СТОЧНЫХ ВОД**

Биопрепарат для очистки длинных канализационных труб, жируловителей, колодцев и септиков на пищевых предприятиях и производствах. Мощнейший метод биологической очистки затвердевших жировых наростов в длинных трубах, обильных жировых отложений в жируловителях и колодцах. Бактерии в составе биопрепарата расщепляют жиры, белки, углеводы, крахмал, целлюлозу и прочую органику на воду и углекислый газ. Устраняют запахи органических отложений.

ФИЛОСОФИЯ СОЗДАНИЯ: Безопасно и эффективно очистить затвердевшие жировые наросты и отложения там, где не может справиться техника под давлением. Всего один **Зеп-Био-Зим** заменяет гидравлический, механический и химический метод очистки труб. Лучший среди биопрепаратов какого-либо производителя, созданных для очистки органических загрязнений. Попадая в систему канализации, бактерии цепляются на стенки труб и начинают «питаться» органикой. Идя со стоком воды, бактерии очищают трубы от жировых наростов, жируловители и колодцы, а



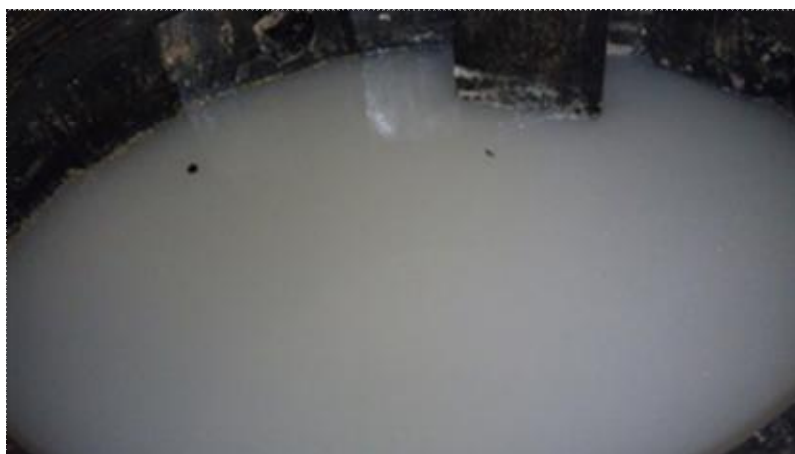
Зеп-Био-Зим, 5 кг.



также сами сточные воды. В результате применения на пищевых предприятиях и производствах трубы очищаются от органических отложений, очищаются канализационные системы и сточные воды.

Биопрепарат Зеп-Био-Зим – самый мощный РАСЩЕПИТЕЛЬ затвердевшей органики из препаратов, представленных на мировом рынке.

СОСТАВ:	Аэробные и анаэробные бактерии (рода сенной палочки). Процесс распада: вода и CO ₂ .
РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ:	
<p>ПОЛНОСТЬЮ ОЧИЩАЕТ ТРУБЫ ОТ ЖИРОВЫХ/ОРГАНИЧЕСКИХ НАРОСТОВ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ. ИСКЛЮЧАЕТ ПРОЦЕСС МЕХАНИЧЕСКОЙ/ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ, ХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ТРУБ. ПРЕДОТВРАЩАЕТ ЗАСОРЫ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ</p>	<p>Расщепляет весь спектр органики (жиры, белки, углеводы, крахмал, целлюлозу и т.д.) на воду и CO₂. Идеально очищают трубы с затвердевшими многолетними наростами (более 11 км.) Уровень зажиривания может составлять 95%! Очищает трубы до первоначального состояния даже тогда, когда пришла необходимость замены труб.</p>
<p>ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОФИЛАКТИКУ ЗАЖИРИВАНИЯ/ЗАБИВАНИЯ ТРУБ</p>	<p>В трубах образуется защитная биопленка, которая препятствует зажириванию системы. В канализацию попадают органические/жировые отложения, но не цепляются и не оседают на стенки труб.</p>
<p>ИСКЛЮЧАЕТ ЧИСТКУ ЖИРОУЛОВИТЕЛЕЙ И КОЛОДЦЕВ/ПРОЦЕСС УТИЛИЗАЦИИ ЖИРОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В ЕМКОСТЯХ</p>	<p>Бактерии расщепляют жировые отложения на воду и CO₂. В жиरोуловителях и колодцах вместо отложений появляется вода.</p>



УСТРАНЯЕТ ЗАПАХИ ГНИЮЩЕЙ ОРГАНИКИ	За счет того, что бактерии в составе биопрепарата уничтожают органические наросты и отложения уходят запахи сероводорода. В редких случаях, если запах не уходит, рекомендуется применить биопрепарат Ликвазим (ZEP).
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОФИЛАКТИКУ ПОЯВЛЕНИЯ ЗАПАХОВ	Предотвращает образование неприятных запахов. В очищенных рубах и отдельных емкостях – нет органики, соответственно, нет запахов.
ОЧИЩАЕТ СТОЧНЫЕ ВОДЫ/УЛУЧШАЕТ АНАЛИЗЫ СТОЧНЫХ ВОД	Уменьшает уровень жиров и БПК в сточных водах. Не изменяет рН сточных вод. Снижает затраты (штрафы) предприятий за выброс загрязненных стоков. При очистке сточных вод используется совместно с биопрепаратом Ликвазим (ZEP).
АКТИВНО ПРИМЕНЯЕТСЯ В ЧАСТНОМ СЕКТОРЕ	Очищает дренажную систему, очищает трубы от жировых наростов. Улучшает работу насосного оборудования.

СВОЙСТВА:

РАБОТАЕТ ПРИ БОЛЬШИХ СТОКАХ И ТЕМПЕРАТУРАХ	Не смывается большим объемом воды. Работает при температуре от +5° до +38°С.
СОВМЕСТИМОСТЬ С ХИМИЧЕСКИМИ/МОЮЩИМИ СРЕДСТВАМИ	Применяется спустя 2 часа после применения химии. Ввод биопрепарат может осуществляться также в ночное время или в промежутках между рабочими сменами.
БЕЗОПАСЕН ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СИСТЕМ	Не содержит сильнодействующих веществ (жесткой химии, кислот, щелочей и т.д.), повреждающих трубы из чугуна, ПВХ или других материалов. 100 % биоразлагаем.
БЕЗОПАСЕН ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ЛЮДЕЙ И ЖИВОТНЫХ	В отличие от кислотных или едких щелочных средств для очистки труб, не вызывает ожогов и других повреждений.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ (МОЛОКОЗАВОДЫ, ХЛЕБОКОМБИНАТЫ, ПТИЦЕФАБРИКИ, МЯСОКОМБИНАТЫ И Т.Д.)	Проблемы с жировыми наростами в трубах, засорами, жировыми отложениями в жируловителях и колодцах. Устраняет запахи гниющей органики. В редких случаях, если запах не уходит, рекомендуется применить биопрепарат Ликвазим (ZEP).
ПИЩЕВЫЕ ПРОИЗВОДСТВА (РЕСТОРАНЫ, СТОЛОВЫЕ, КАФЕ)	Решает проблемы с жировыми наростами в трубах, засорами, жирами в жируловителях и колодцах.
ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ	Нет проблем с жирами, но есть проблема с бумагой и картоном, забивающих канализационные системы, неприятные запахи. Биопрепараты отлично расщепляют целлюлозу на воду и CO ₂ . Устраняет запахи гниющей органики. В редких случаях, если запах не уходит, рекомендуется применить биопрепарат

	Ликвазим (ZEP).
КОММЕРЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ (ТРЦ, БИЗНЕС ЦЕНТРЫ, КЛУБЫ И Т.Д.)	В ТРЦ – огромные фуд-корты, ресторанные дворики. Инженерная служба ТРЦ в большинстве случаев несет ответственность за очистку общих жиросборителей и труб, куда сбрасываются все жировые отходы от ресторанов, фуд-кортов и т.д.
ДОМА ОТДЫХА, ГОСТИНИЦЫ, ПАРКИ-ОТЕЛИ, ПАНСИОНАТЫ	В каждом учреждении, предназначенном для отдыха, есть рестораны, и как следствие, проблемы с жирами, засорами, запахами.
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ (ШКОЛЫ, ДЕТСКИЕ САДЫ, ДЕТСКИЕ ДОМА, БОЛЬНИЦЫ, ВОЕННЫЕ ЧАСТИ, МИНИСТЕРСТВА И Т.Д.)	Решает проблемы с жировыми наростами в трубах, засорами, запахами – особенно в детских садах, школах, больницах, военных частях и т.д.
ЧАСТНЫЙ СЕКТОР (КАНАЛИЗАЦИЯ В КВАРТИРАХ, СЕПТИКИ, ЛОС, БАНИ/САУНЫ, ТУАЛЕТЫ, ПРУДЫ И Т.Д.)	Решает проблемы с жирами, засорами и запахами из канализации в квартирах, загородных домах и дачах. Очищает дренажную систему, улучшает работу септиков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ФОРМА:	ПОРОШОК
ЦВЕТ:	БЕЖЕВЫЙ
ЗАПАХ:	БЕЗ ЗАПАХА
РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ:	РАСТВОРИМЫЙ
РН:	5,5 ± 9,75
ОБМЕН ВЕЩЕСТВ	КАК АЭРОБНЫЙ, КАК И АНАЭРОБНЫЙ
УДЕЛЬНЫЙ ВЕС:	1,07 ГР/СМ ³
УПАКОВКА:	5 КГ.
КОЛИЧЕСТВО ШТАММОВ	8 БАКТЕРИЙ
ВЫСЕВ БАКТЕРИЙ	СПОРЫ В ЦЕЛОМ ГЕНЕИРУЮТ BACILLIUS

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

ЗЕП-БИО-ЗИМ ВВОДИТСЯ ВРУЧНУЮ. ПРЕДВАРИТЕЛЬНО РАЗВЕСТИ.

ЗАЖИРЕННЫЕ ТРУБЫ (ГЛУБОКАЯ ОЧИСТКА)	НА 100 МЕТРОВ ТРУБЫ – 100 ГР. РАЗВЕСТИ В ВЕДРЕ ТЕПЛОЙ ВОДЫ. ДАТЬ ПОСТОЯТЬ 20-30 МИНУТ. ЗАЛИВАТЬ В НАЧАЛО СТОКА ЕЖЕДНЕВНО, В ТЕЧЕНИЕ МЕСЯЦА (ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ТРАСС БОЛЕЕ 11 КМ.)
ПРОФИЛАКТИКА ЗАЖИРИВАНИЯ ТРУБ (ПОСЛЕ	НА 100 МЕТРОВ ТРУБЫ- 100 ГР. РАЗВЕСТИ В ВЕДРЕ

ГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ)	ТЕПЛОЙ ВОДЫ. ДАТЬ ПОСТОЯТЬ 20-30 МИНУТ. ЗАЛИВАТЬ В НАЧАЛО СТОКА 2 РАЗА В НЕДЕЛЮ.
ОЧИСТКА ЖИРОУЛОВИТЕЛЕЙ И КОЛОДЦЕВ	НА 1М ³ - 100 ГР. РАЗВЕСТИ В ВЕДРЕ ТЕПЛОЙ ВОДЫ. ДАТЬ ПОСТОЯТЬ 20-30 МИНУТ. ЗАЛИВАТЬ В ЕМКОСТЬ ЕЖЕДНЕВНО, В ТЕЧЕНИЕ МЕСЯЦА. ДОПОЛНИТЕЛЬНО В ЖИРОУЛОВИТЕЛЯХ И КОЛОДЦАХ СОЗДАЕТСЯ ЭФФЕКТ АЭРАЦИИ С ПОМОЩЬЮ КОМПРЕСОРА.
ПРОФИЛАКТИКА ОБРАЗОВАНИЯ ЖИРОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В ЖИРОУЛОВИТЕЛЯХ И КОЛОДЦАХ	: НА 1М ³ - 100 ГР. РАЗВЕСТИ В ВЕДРЕ ТЕПЛОЙ ВОДЫ. ДАТЬ ПОСТОЯТЬ 20-30 МИНУТ. ЗАЛИВАТЬ В ЕМКОСТЬ 2 РАЗА В НЕДЕЛЮ. ДОПОЛНИТЕЛЬНО В ЖИРОУЛОВИТЕЛЯХ И КОЛОДЦАХ СОЗДАЕТСЯ ЭФФЕКТ АЭРАЦИИ С ПОМОЩЬЮ КОМПРЕСОРА.
ОЧИСТКА ПРУДОВ	: НА 1000 М ³ - 100 ГР. ПРЕПАРАТА. РАЗВЕСТИ В ТЕПЛОЙ ВОДЕ. ДЛЯ ПРУДОВ С ВЫСОКОЙ СТЕПЕНЬЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ (НАПРИМЕР, ПРУДЫ ДЛЯ ПРИЕМА АВАРИЙНЫХ СБРОСОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОКОВ ПТИЦЕФАБРИК) И ЛЮБОГО ОБЪЕМА НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ АЭРАЦИЮ ВСЕГО ОБЪЕКТА (СОЗДАТЬ ТЕЧЕНИЕ). К КАЖДОМУ ОБЪЕКТУ НЕОБХОДИМ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД И ПОДБОР СРЕДСТВ.
ОЧИСТКА ЗАИЛЕННЫХ ДРЕНАЖНЫХ СИСТЕМ	ИНДИВИДУАЛЬНО В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЗАПУЩЕННОСТИ ВСЕЙ СИСТЕМЫ.НО В ЛЮБОМ СЛУЧАЕ СОЗДАЕТСЯ АЭРАЦИЯ.

Компрессоры HIBLOW



ЗЕП-БИО-ЗИМ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ КАК МЕТОД ТОЧЕЧНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СИСТЕМ:

- ✓ ОЧИСТКА ТРУБ
- ✓ ОЧИСТКА ЖИРОУЛОВИТЕЛЕЙ И КОЛОДЦЕВ
- ✓ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД, СОВМЕСТНО С БИОПРЕПАРАТОМ ЛИКВАЗИМ (ЗЕР)