



Б. Е. Б. - „Био Ензима България“ ООД

ПРОДУКТИ ЗА ДОМА

Септични ями, тоалетни, канализация

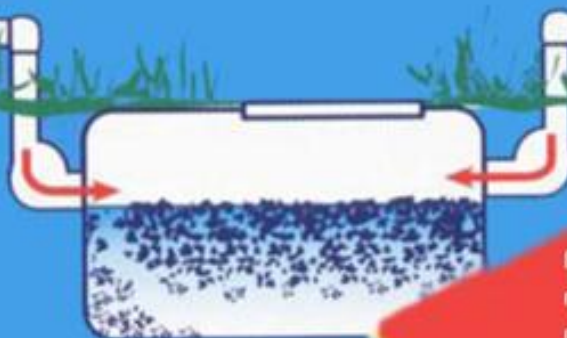
БИОЛОГИЧЕН АКТИВАТОР

ЕНЗИМНО-БАКТЕРИАЛЕН КОМПЛЕКС ПРАХ / ГРАНУЛАТ

БЕЗ СИЛНИ КИСЕЛИНИ И ОСНОВИ



- ✚ Разлага съдържанието на септични ями до воден разтвор.
- ✚ Ускорява преминаването на солидните фракции в течни.
- ✚ Отнема неприятните миризми.
- ✚ Предпазва канализационните тръби от запушване.



100% ЕКОЛОГИЧНИ СЪСТАВКИ

БИОЛОГИЧНО РАЗГРАДИМ

ОПАЗВА ОКОЛНАТА СРЕДА

Благодарение на активността на препарата, отлагачите се продукти се просмукват в почвата или намаляват до минимум своя обем в септичната яма.



Б. Е. Б. - „Био Ензима България“ ООД

Б. Е. Б. - „Био Ензима България“ ООД
1592 София, България, бул. „Асен Йорданов“ № 14
Тел. ++359-02-423-24-11, 0889-430-205
beb@bioenzyma.com , <http://www.bioenzyma.com>

ТРЕТИРАНЕ НА СЕПТИЧНИ ЯМИ

Комфорт, чистота и дълъг живот на септичните ями

Последните разработки на учените в областта на микробиологията в борбата си срещу паразити, вируси и бактерии, предоставиха възможност да се създадат средства за третиране на **септичните ями, тоалетните съоръжения и канализация**, което помага на човека да живее в пълна хармония с природата, без обществото да губи своя комфорт. Днес благодарение на това има такива биопрепарати които може да се използват от всички и човечеството успява да се развива по пътя на дългото си усъвършенстване, без да заплашва екологията.

За българските ни клиенти предлагаме препарати от различни специализирани водещи фирми в сектора – СЕПТИФОС (многонационална компания), РЕАЛКО (Белгия) и ХИДРАШИМ (Франция). Техните серии от продукти са микробиологични, съдържащи минимум 100 млн/гр и повече бактерии. Създадени са на основата на най-добрите и най-актуални разработки в тази област. Те безопасно и достатъчно бързо преработват всички отходни дейности на човека, отстранявайки замърсяванията и премахвайки неприятните миризми. Пречистват ефективно септични ями, отходните води, канализацията на къщи и вилни сгради без да оказват негативно влияние върху околната среда. Още повече, че всички санитарни власти са единодушни, че прекалената употреба на дезинфектиращи препарати в бита при силни дози повечето от тях вредят на човешкото здраве. Причината е, че някои дезинфектиращи агенти стават резистентни спрямо бактериите, което усложнява още повече проблемите. Това е същото при лекуването с антибиотиците – в даден момент те не могат да бъдат ефикасни. Подобно е действието при бактериите, като те развиват защитна среда и не могат да се противопоставят на дезинфектиращите препарати. Ето защо всички сериозни фирми прибягват до услугите на ензимите (100% протеини) – те са ултра ефикасни при елиминирането на мазнини и най-упорити замърсявания, без приспособяване към бактериална резистентност. И безспорно ето защо биоактиваторите за третиране на септични ями и канализации намират радушен прием сред потребителите, в т.ч. и в Европа. Те активно се продават – особено в т.н.бивши социалистически страни – Унгария, Румъния, Полша, Чехия, Словакия, Словения, Украйна, Русия.

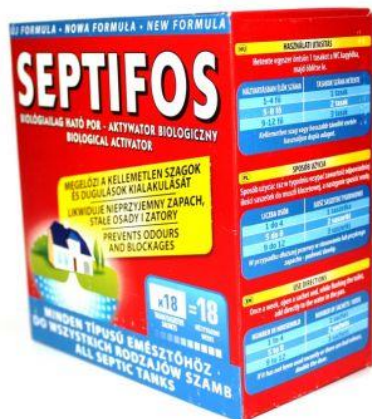
На Вашето внимание предлагаме серии от продукти на някои водещи производители с най-икономични формули по отношение **качество –цена**”.

I. Серия СЕПТИФОС включва :

I.1. СЕПТИФОС ВИГОР - 648 гр

Кутия съдържаща 18 хартиени пликчета по 36 гр. – една рутинна доза.

18 пликчета = 18 седмици ползване.



Брой човека	Пликче на седмица
1 до 4 човека	1 пакетче
5 до 8 човека	2 пакетчета
9 до 12 човека	3 пакетчета

I. 2. СЕПТИФОС ВИГОР – пликче.

Хартиено пликче по 36 гр - една рутинна доза. Минимална поръчка – 10 бр.



I. 3. СЕПТИФОС ВИГОР – 1,2 кг.

Насипен фин гранулат в кутия с дозатор 25 гр



ДОЗИРОКА И ПЕРИОДИЧНОСТ

Не забравяйте – 1 пакетче или 1 дозировъчна лъжичка = 25 г.

Обем на септичната яма	Дозировка първоначално използване	Дозировка при рутинно прилагане	Периодичност
1 – 3 м ³	2 пакетчета/доза	1 пак/доза	1 път на 2 седмици
4 – 8 м ³	4 пакетчета/доза	2 пак/доза	1 път седмично
Над 8 м ³	8 пакетчета/доза	4 пак/доза	1 път седмично

Забележка:

При първото влагане – 2 пак/доза (за обем 3 м³)

Първа реактивация: 2 пак/доза в течение на 2 поредни дни.



I.4. СЕПТИФОС ВИГОР ГЕЛ WC - 750 мл.

Разлага калциевите неприятни отлагания по стените на тоалетната чиния, елиминира неприятните миризми и привнеся евкалиптов аромат в помещението. Способства за пречистване на отпадните води и за подобряване на канализационната система към септичните ями.



I.5. ВИГОР КАНАЛИЗАЦИЯ – 1000 мл.

Този продукт на френската фирма е непобедим и радикален в борбата с неприятните миризми и активно премахва образуванията на запушвания в тръбите. Спомага за функционирането на Вашата септична яма. СЕПТИФОС ВИГОР е безопасен за пластмасовите тръби на канализацията Ви. Може за остави следи върху деликатни повърхности – мрамор, мед, емайл и др.



II. Серия ОКСИЖЕН /Реалко, Белгия/ включва:

II. 6. ОКСИЖЕН БА 1340 (OXYGEN BA) 1340 – 1 кг



Биологично ензимно-бактериален комплекс на гранули. Фирмата утвърждава, че той е с по-голяма активност от предлагания СЕПТИФОС. При нашите тестове и изпитания при крайни клиенти (в рамките на 3-4 месеца) установихме ефективността на препарата (без да сме измервали неговата активност по известни причини). Той повишава ефекта при третиране и регулиране на септични ями, елиминира неприятните миризми, предотвратява запушвания и намалява драстично механичното почистване на ямите (най-мощното за продължителен период).

Опаковка: - капсулована ПВЦ кутия от 1 кг с дозировъчна лъжица 25 гр

II.7. ОКСИЖЕН ДРА 1342/ OXYGEN DRA 1342 – 1 кг



Деблокиращ и реактивиращ ензимно-бактериален комплекс на гранули с около 2 пъти по-голяма активност от ОКСИЖЕН БА 1340. Той е предназначен за свръх натоварени септични ями или такива със силни хронични проблеми (т.е. търси се ☺ „шоково” третиране) - деблокира, абсорбира, разлага, елиминира миризми. И намалява периодите за механично почистване на септичните ями.

Опаковка:- капсулована ПВЦ опаковка от 1 кг с дозировъчна лъжица 25 гр

III. ДОЗИРОВКА И ПЕРИОДИЧНОСТ

Отчитайте, че дозировката на препаратите от всяка серия са доста сходни. Долу приложената препоръчителна таблица за дозировка при третирането на септични ями.

Обем на септичната яма	Дозировка първоначално използване	Дозировка при рутинно прилагане	Периодичност
1 – 3 м ³	2 пакетчета/доза	1 пак/доза	1 път 2 седмици
4 – 8 м ³	4 пакетчета/доза	2 пак/доза	1 път седмично
Над 8 м ³	8 пакетчета/доза	4 пак/доза	1 път седмично

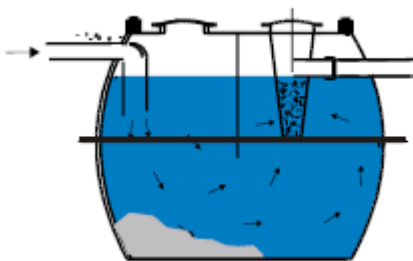
Забележка:

- За всеки препарат следвайте указанията върху етикетите на опаковката му.
- Не забравяйте – 1 пакетче или 1 дозировъчна лъжица = 25г.(за 648 гр. кутия – пликче 36 гр).

IV. СЪСТАВ, ДЕЙСТВИЕ И КРАТКА ИНФОРМАЦИЯ ЗА БИОАКТИВАТОРИТЕ

Формулите на биоактиваторите не са вредни. Техните съставки в биологичния комплекс са **ензими, бактерии** (мин 100 млн бактерии), **слаби органични киселини и соли**. Като активират естествения процес на септичните ями те превръщат отлаганията във вода, минерали и газове, след което те се елиминират чрез канализацията или в почвата, без вреда за околната среда.

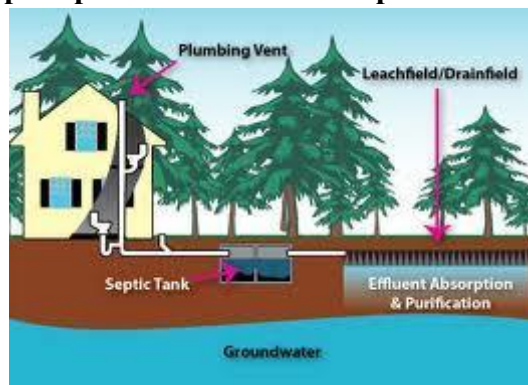
1. Как функционира една септична яма?



Септичната яма е автономна система за третиране на отпадните води. Тя трансформира солидните отлагания, съставки и мазнини в екологично чиста течност и компост посредством биологичен и естествен процес. Остатъчният компост може да се използва като екологичен тор за наторяване на градини, зеленчуци, плодови дръвчета

1. **Декантиране:** Меките съставки се елиминират, а солидните съставки падат на дъното на септичната яма.
2. **Втечняване:** Ензимите и бактериите разлагат утайките.
3. **Евакуация:** Третираните утайки са превърнати в течност или в газове и компост на дъното и се елиминират естествено в околната среда.

Ако този процес е нарушен (неправилно определени обеми на септичните ями в съответствие с броя на обитателите, използването - особено прекомерно - на антибиотици, перилни, силни биоцидни препарати (хлорни, киселинни или алкални), това води до намаляване на биологичната активност на септичната яма. С цел да се избегнат тези проблеми **важно е да се използват редовно предлаганите биологични активатори от различни производители (както с лекарства при контролиране на човешкото кръвно налягане).**



2. Как да използваме биологичните активатори

- Първо, необходимо е да уточните размера на Вашата септична яма. Началната определена вложена доза е за предпочитане при изкопните ями да се разтвори във вода стайна температура (+15 до 25°C) в половин кофа. Известно е, че биобактериите „работят” в диапазон на външната среда от + 2°C до 40°C. По правило септичната яма, тоалетната и канализацията не замръзват през зимата и по тази причина бактериите „работят” постоянно;
- **Най-добре е първото използване** на активаторите да стане след като **септичната яма е почистена** или е запълнена около 50-%. Може също така продуктът да се изсипе в тоалетната чиния, ако канализацията работи и той попада в септичната яма. Пуснете водата от тоалетното казанче няколко пъти. За доброто функциониране на биобактериите е нужно в септичната яма да се осигури приток на въздух;
- Не е препоръчително прекалено в дома да се използват силно киселинни и/или алкални и хлорни препарати, тъй като те могат да забавят процес на обработка на съдържимото в ямата. Миещи препарати като сапун, перилни препарати и други по правило нямат прекомерно силно действие върху биологичните активатори.

3. Предпазни мерки и съхранение

- дръжте извън обсега на деца;
- при контакт с очите изплакнете веднага обилно с вода и се консултирайте с лекар/специалист;



- при поглъщане консултирайте се с лекар и му покажете етикета върху опаковката;
 - активаторите съдържат ензими - т.е. не вдишвайте продукта;
 - специална етикетировка – не се прилага;
 - съхранявайте на сухо и проветриво място. Да не се допуска да замръзва и избягвайте продължително излагане на продукта на температура над 40°C;
- За повече информация за употреба ще намерите върху етикетите на всеки продукт или отделна листовка.

Срок за действие 3 години (при добро съхранение).

КАТО ЗАКЛЮЧЕНИЯ

При редовна и системна употреба на гореуказаните продукти ще подобрите състоянието на Вашите санитарни помещения, канализация и септична яма. Те ще могат да помогнат като синергично действие да се избегне появата на нежелани вредители в канализацията Ви. Но отново – спазвайте указанията. При новите формули са ползвани последните изследвания на биохимията, която прави препаратите по-ефикасни. В долната таблица показваме по-голямото отделяне на газ-метан на примера на продукта СЕПТИФОС относно за по-голямата активност на бактериите в септичните ями:

	Отделяне на метан в ppm /1:10000/.		
Времетраене	60 дни	88 дни	6 месеца
Формален	290	3728	11967

V. ПРОДАЖБИ

Като масови продукти предвиждаме продажбата им чрез различни и разнообразни мрежи - нашия онлайн магазин (www.bioenzyma.com) или по имейл beb@bioenzyma.com , големи търговски мрежи, малки магазини, агроцентрове и агроаптеки, отделни самостоятелни дилъри. За всеки от тези търговски точки предлагаме съответна търговска отстъпка в съответствие с договорените количества.

Плащанията – срещу предварително заплащане по нашата банкова сметка.

При проявен интерес и повече информация:

- На адрес beb@bioenzyma.com -

++359-02-423-24-11,

0889-430-205

Ще се радваме да се свържете с нас.



Екипът на БЕБ - Био Ензима България ООД.

НАЙ-ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

1. Какво представляват биопродуктите

Това е биологичен активен препарат създаден на базата на живи култури – бактерии (способни да разграждат фекалии, хранителни отпадъци, хартия и техни отпадъци, както и същевременно прекратяват тяхното разпадане). Това не е химия, а екологично безопасен биологичен продукт.

Те подхождат за всички видове ями – улични, септични (зидани, бетонови, улични) и изкопни ями.

Тези продукти са сухи във вид на прахо-гранулат. Ето защо „съживяването на бактериите” преди употреба е за предпочитане да се разтварят във вода със стайна температура – за изкопните ями.

2. Всичко ли може да се „хвърля” в ямата? Няма ли това да попречи на дейността на бактериите?

Вложените бактерии в продукта (над 100 млн. в доза) са „добри другарски настроени” бактерии, поради което не използвайте почистващи и миещи препарати с надпис „убийте всички бактерии” (кильри). По такъв начин се забавя биологичния процес на разпадане. Не трябва да се използва хлор или хлорна вар. От останалите почистващи миещи и перилни препарати за кухня, вани, килими, замърсявания „вложените” бактерии не се боят.

3. Ще работят ли бактериите в изкопната яма зимата?

Ако през зимата използвате тоалет, душ, миене на чинии, пране постоянно, то водата (в ямата) по правило не замръзва даже и при силен студ и не се охлажда под + 2°С. При тези условия бактериите продължават своята дейност. Ако обаче поради Ваше отсъствие не използвате сградата, то ямата може да замръзне и бактериите ще загинат. Това се случва обаче крайно рядко. Но ако се случи тогава ще започнете процеса на активация с бактериите отново с начално определените дози.

4. Може ли биопродуктите да се използват за почистване на тръбите?

Може, но е необходимо да спазвате ред условности- те не се характеризират с мигновена реакция, както някои химически препарати. Той е разчетен да действа безопасно чрез продължителен биологичен процес на разпад на замърсяванията в отточните системи.



НЯКОИ ОТЗИВИ ОТ ПОТРЕБИТЕЛИ

С.Т., 35 годишен

- „ В двора имаме отходна яма 5м³. Започнах да използвам Вашия биопрепарат през м.септември, когато водата в ямата почти преливаше. Сега обаче нивото/водата спадна до около 50 см и остава на едно ниво. Няма и миризми.”

С.С., домакиня

„До използването на Септифос бях принудена на всеки 3 месеца да чистя ямата(40- 60 лв. за едно почистване). Сега след около 6 месеца с този препарат ямата свали нивото си, и няма никакви миризми. Имам още от продукта на разположение. Една добра и икономична инвестиция!”

Д.С., военнослужещ

„Започнах да използвам Септифос Вигор от година. Ямата ми е бетонна, 8 м³. Стените и бяха с поцинкована ламарина. След почистване със „златарка” се появяваше почти нетърпима миризма, а поцинкованите стени бяха силно черни. Тъй като не бях почиствал ямата предварително сега реших т.г. да я почистя с машина. Учудих се, че от 10 години за пръв път видях цвета на поцинкованите стени – те са чисти и „блестят”.

ВИК, пенсионери

Ние сме пенсионери и само през лятото живеем на вилата си. Имаме малка изкопна яма от около 1000 литра (1м³). Решихме да пробваме биопрепарата Ви. В края на сезона засипахме в незапълнената яма указаната доза (приблизително) и си заминахме. През пролетта съпругът ми отиде да провери имота/вилата. Забелязал, че тоалетната ни яма е почти празна, без миризми. И решихме да правим тази процедура ежегодно.”

В.Д., служащ

„Преди 2 години се сблъсках с проблеми дали да изкопая нова тоалетна яма или да оставя и да използвам старата. Ямата ни представлява един закопан в земята варел, без дъно.Беше запълнена малко над половината с фекалии. Вода почти не се забелязваше. Взех няколко пакетчета Септифос Вигор. Излях 3 кофи вода в ямата, а четвъртата разтворих препарата и го излях в ямата. След 2 седмици направих процедурата съгласно указанията от етикета. За около месец всичко вътре в ямата се превърна в течност, която постепенно се просмука в почвата. И сега ще продължа да използвам старата изкопна яма!

В.К. – домакиня

„Имаме хубава къща на село, но имахме много проблеми с тоалетната. Даже се срамувахме да поканим гости. По препоръка и поради привлекателната цена решихме да почистим със Септифос, макар и с малко недоверие. Но след 7-8 дни миризмите изчезнаха, а нивото на фекалиите в ямата спадна с поне от половин метър.”

П.М.А., пенсионери

„ Септичната ни яма е на голямо разстояние от подходен път – над 40 м .Поради това и липсата на мощни „златарки” в нашия район само 1 път почистихме ямата ...ръчно...! След влагането на Оксиген деблокиращ препарат ямата ни се „успокои” и досега поддържа едно стабилно необезпокояващо ниво на съдържимото в ямата”. Продължаваме обаче превантивно да използваме тази марка биоактиватори.