РАСХОД: 1кг упаковки на 20м², 0,5 кг упаковки на 10 м².
СОДЕРЖАНИЕ БАКТЕРИЙ НА 1 ГР ПРОДУКТА: 5 млрд/гр.
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ УПАКОВКИ: В сухом, темном месте при температуре от +5 до +25°C. Оберегайте от прямых солнечных лучей. Избегайте влажности и резких колебаний температуры.
СРОК СЛУЖБЫ ЭКОБАКТЕРИЙ: 2–3 года (при соблюдении всех правил обслуживания)
ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ: нет. 100% безопасен для животных. Продукт протестирован и используется в международном животноводстве более 7 лет.
СРОК ГОДНОСТИ: 24 мес.
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ: Чтобы бактерии активизировались, температура в помещении и подстилочного слоя должна быть не ниже +5°C.
МАТЕРИАЛ ПОДСТИЛКИ: В качестве материала можно использовать, древесные опилки средней фракции (не пылящие и не содержащие формальдегидов), шелуху, гречиху, лузгу, семечки и другие виды подходящих органических отходов не более 30% (торф не рекомендуется). Подходит любой материал пола.
ВАЖНО: При отрицательных температурах микроорганизмы деактивируются!

ВАРИАНТЫ ЗАПУСКА

СУХОЙ ЗАПУСК (ЗАПУСК 4–5 ДНЕЙ):

1. Нужную дозу препарата рассыпьте на подстилку. Это можно сделать через сито для более равномерного распределения. Для удобства и ускорения роста бактерий смешайте их с отрубями (1:4).
2. Перекопайте бактерии с опилками и запустите животных (возможен запуск в присутствии животных)

МОКРЫЙ ЗАПУСК (ЗАПУСК 3–4 ДНЯ):

1. Нужную дозу препарата рассыпьте на подстилку. Используйте сито для более равномерного распределения. Для удобства и ускорения роста бактерий смешайте их с отрубями (1:4) .
2. На сформированную подстилку пролейте воду (расход 1–1,5 л на 1 м²) через лейку и перекопайте верхний слой. Используйте чистую (не хлорированную!) воду комнатной температуры (от +25 до +35°C).
3. Запустите животных (возможен запуск в присутствии животных).

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОДСТИЛКИ

Раз в 2-3 недели подсыпайте свежих опилок до исходного слоя. Проверяйте температуру внутри подстилки по всей площади. Там, где она остыла добавьте бактерии из расхода 15-20 гр на 1 м² (можно рассыпать через сито для более равномерного распределения или смешать с отрубями, мукой и т.п. Это ускорит рост микроорганизмов). В местах, где животные ходят в туалет, рассыпьте удвоенную дозу бактерий. **Рекомендуем перекапывать верхний слой подстилки 1 раз в 3–4 дня.**

Biolatic
BIOTECHNOLOGY

Инструкция по применению

Бактерии для подстилки

Multi-18

По всем вопросам запуска бактерий обращайтесь к сертифицированным дилерам в вашем регионе которые указаны на нашем официальном сайте www.biolatic.ru по России и СНГ. Остерегайтесь подделок на нашу продукцию, мы являемся официальным сертифицированным представителем международной компании Biolatic в России и СНГ. Вся продукция защищена голограммой на упаковке.

ПАМЯТКА ПО ПРИМЕНЕНИЮ БАКТЕРИЙ BIOLATIC

1. Бактерии начинают активизироваться только в опилочном слое. Если вы насыпали содержимое пакета в навоз и ждете запуска бактерий, этого не произойдет — используйте опилки.

2. Придерживайтесь рекомендуемого слоя опилок для каждого вида животного. Например, если в инструкции для птицы рекомендуемая высота 30 см опилок, а вы положили 20–25 см для активации бактерий этого может быть недостаточно. Ведь новые опилки оседают, поэтому их стоит добавить на 5–10 см больше рекомендованного слоя.

3. Соблюдайте точные пропорции с примесями. Если примесей больше, чем опилок и пропорция 70% на 30%, то природного материала недостаточно для запуска подстилки.

4. Дайте время активизироваться бактериям, прежде чем вскопать подстилку. Если вы спешите взрыхлить верхний слой уже через 1–2 дня, происходит нарушение запуска. Первое перекапывание должно быть после запуска бактерий через 3-5 дней.

5. Выдерживайте нормы заселения животных. *См. таблицу.* Если поголовья недостаточно, бактерии «голодают» и деактивируются. К быстрому истощению бактерий приводит и перенаселение.

6. Используйте вентиляционную систему в помещении, чтобы избежать эффекта росы. Тепло вырабатываемое бактериями без вентиляции приводит к чрезмерной влажности подстилки. Контролируйте влажность подстилки — 40–50%.

7. В летнее время очень важно соблюдать влажность подстилки, чтобы бактерии не высохли. Животные не перегреваются на подстилке, если есть вытяжка. Следите за тем, чтобы не образовывались лужи в подстилке от поилок, труб, и т.п.

8. Перекапывайте подстилку вглубь на 25-35 см. Поверхностное вскапывание и пропуски участка подстилки приводят к тому, что бактерии теряют свою активность. Не допускайте слеживания подстилки на верхних слоях.

9. Делайте искусственную подкормку бактерий. Следите за тем, чтобы они «не голодали» и вовремя получали кислород (перекапывание подстилки). Переход бактерий в стадию деактивации может возникнуть пока животные (птица) на выгуле. Разбрасывайте навоз по всей поверхности подстилки, если животные ходят в туалет в одном месте.

10. Мерзнут стены — деактивируются бактерии. Зимой при запуске подстилки важно следить за температурой стен. При сильных морозах (ниже -40) утепляйте боковые стены питомника. Иначе бактерии просто деактивируются из-за резких перепадов.

11. Избегайте использование средств от насекомых или грызунов. Бактерии погибают, если в подстилку добавляют химические или другие средства.

12. Для КРС и лошадей нужен дренаж. Чтобы уменьшить грязь на площадке, где выращивают лошадей и КРС, используйте насыпь. Дренаж лучше рассыпать под уклоном 3-5 градусов в сторону от кормушек.

13. Вскрытую упаковку хранить в закрытом состоянии в течении периода указанного на этикетке.

Вид	Нормы плотности	Толщина подстилки
Поросята до 40 кг	от 1 – 2 м²	от 40 см
Свиньи на откорме от 40 кг	от 1.5 – 3 м²	от 50 см
Свиноматки без поросят	от 3 – 5 м²	от 50 см
Свиноматки с поросятами	от 6 – 8 м²	от 50 см
Кролики и прочий пушной зверь	от 0.2 – 0.4 м²	от 30 см
Козы, Овцы, Бараны	от 1 – 2 м²	от 50 см
Телята	от 3 – 4 м²	от 50 см
КРС, Лошади	от 12 – 18 м²	от 50 см
Бройлеры, куры – несушки	от 0.15 – 0.25 м²	от 30 см
Перепелки	от 0.01 – 0.015 м²	от 30 см

Подготовка подстилки из расчета Табл. 1. «Норма плотности животных». Делайте поправку на усадку и добавьте +10 см толщины подстилки. Учитывайте вес и количество животных. Чем больше вес и нагрузка, тем выше ее слой.