

## Биологический консервант кормов "Биоамид-4" — для консервирования силоса и сенажа

Продажа упаковками · кратность: 1 уп. · вес упаковки: 0.200 кг

Цена: доступна после входа в личный кабинет



### Описание

«Биоамид-4» — это сухой биологический консервант нового поколения с уникальным синергетическим составом из 4-х специализированных штаммов молочнокислых и пропионовокислых бактерий. Препарат обеспечивает мгновенный старт ферментации, быстрое подкисление массы, надежно подавляет гнилостную, маслянокислую и плесневую микрофлору, а также значительно увеличивает аэробную стабильность корма при выемке из хранилища.

Главное описание: Бактерии *Pediosoccus pentosaceus* продуцируют ферменты, способные вовлекать в молочнокислое брожение простые сахара и сложные полисахариды растений (декстрины, крахмал), гидролизуют углеводы зеленых растений и сбраживают их до молочной и уксусной кислот.

Лактобактерии *Lentilactobacillus buchneri* и *Lactiplantibacillus plantarum* способны сбраживать гексозы и пентозы, а также использовать дисахара и трисахара в качестве источника питания, продуцируя молочную и уксусную кислоту.

Пропионовокислые бактерии *Acidipropionibacterium virtanenii* сбраживают глюкозу и сахаразу, утилизируют молочную кислоту с образованием преимущественно пропионовой и в меньшем количестве уксусной кислот.

Эти реакции способствуют регуляции бродительных процессов в силосе, предотвращают маслянокислое брожение, гниение, переокисление растительной массы, создают дополнительную фунгистатическую защиту, повышают аэробную стабильность и сохраняют энергетическую ценность консервируемого корма.

### Преимущества

Максимальная сохранность питательности: Ускоряет анаэробную ферментацию и консервирует растительную массу с первых часов.

Молниеносное снижение pH: Интенсивное накопление молочной кислоты подавляет развитие нежелательной микрофлоры.

Борьба с гниением: Подавляет бациллы, энтеробактерии и псевдомонады (аэробная вредная флора).

Защита от клостридий: Предотвращает маслянокислое брожение.

Фунгистатический эффект: Подавляет плесневые грибы и накопление микотоксинов.

Снижение саморазогрева: Угнетает рост дрожжей, предотвращая "угар" верхних слоев и перегрев массы.

Улучшение поедаемости: Обеспечивает оптимальные органолептические свойства (запах, цвет) готового корма.

### Состав

Суммарная концентрация активных бактерий: не менее 10 млрд КОЕ/г ( $1 \times 10^{10}$  КОЕ/г) биоконсерванта. Вносимая норма: более  $2 \times 10^{10}$  КОЕ на 1 тонну зеленой массы.

В состав входит живая лиофилизированная микробная масса 4-х штаммов на наполнителе (мальтодекстрин), который обеспечивает эффективный стартовый рост культур.

Компонент Штамм (ВКПМ) Концентрация (КОЕ/г) Биологическая роль в корме

Молочнокислые кокки *Pediosoccus pentosaceus* B-3123  $\geq 5 \times 10^9$  Стартер ферментации. Эффективно работает на ранней стадии. Гидролизует сложные полисахариды (крахмал, декстрины) и простые сахара до молочной и уксусной кислоты, быстро снижая pH.

Лактобактерии (палочки) *Lentilactobacillus buchneri* B-14607 ( $\geq 1,6 \times 10^9$ ) Глубокая консервация.

Сбраживает гексозы, пентозы, дисахара и трисахара. Вырабатывает большое количество уксусной кислоты, обеспечивая фунгистатическую защиту и предотвращая плесневение верхнего слоя.

Лактобактерии (палочки) *Lactiplantibacillus plantarum* B-14606 ( $\geq 1,6 \times 10^9$ ) Улучшение качества.

Патентованный штамм, продуцирующий специфические фунгистатики против ацидофильных дрожжей. Обеспечивает высокую аэробную стабильность, улучшает запах и повышает поедаемость корма животными.

Пропионовокислые бактерии *Acidipropionibacterium virtanenii* B-6085 ( $\geq 1,8 \times 10^9$ ) Финишная защита.

Развивается на поздних стадиях созревания. Утилизирует избыток молочной кислоты, превращая ее в пропионовую и уксусную. Препятствует раскислению высокосахаристых кормов и подавляет грибную

микрофлору.  
Наполнитель: Мальтодекстрин до 100%.

### **Применение**

Рекомендован для силосования и сенажирования широкого спектра культур:

- Высокосахаристые культуры: кукуруза, сорго, подсолнечник.
- Трудносилосуемые высокобелковые: бобовые травы, злаково-бобовые смеси, дикорастущие травы.
- Плющенное зерно кукурузы.

#### **1. Режим дозирования:**

Зеленая масса (силос/сенаж): 2 грамма добавки на 1 тонну растительной массы.

Расчет фасовки: 1 пакет (200 г) обрабатывает 100 тонн зеленой массы.

#### **2. Приготовление рабочего раствора:**

Растворите 2 г добавки в 0,5 – 3 литрах чистой водопроводной воды (объем зависит от настроек системы внесения на комбайне).

Рекомендуется готовить раствор за 1–6 часов до начала заготовки кормов для активации бактерий.

Норма ввода готового раствора: 0,5 – 3 литра на 1 тонну массы.

#### **3. Внесение:**

Готовый рабочий раствор равномерно вносят в силосуемую массу с помощью оборудования для распыления (опрыскиватели на комбайнах или тракторах).

Важно: Толщина обрабатываемого слоя зеленой массы не должна превышать 30 см для обеспечения равномерного распределения.

#### **4. Сроки использования:**

Рабочий раствор готовят на суточный объем закладки.

Использовать приготовленный раствор необходимо в течение 24 часов.

Расчет на 1 пакет (200 г) - 100 тонн зеленой массы.

Расчет на 1 коробку - 1000 тонн зеленой массы.

#### **⚠ Меры личной профилактики**

При работе соблюдайте общие правила гигиены. Запрещается пить, курить и принимать пищу во время работы. После работы вымойте руки с мылом. При попадании на слизистые — промойте большим количеством воды.

Режим дозирования: вносят из расчета 2 грамма кормовой добавки на 1 тонну растительной массы. 200 грамм добавки (1 пакет) предназначен для обработки 100 тонн зеленой массы. Коробка = 10 пакетов = 1000 доз = 1000 тонн растительной массы.

вводят в зеленую массу в форме рабочего раствора (2 г добавки на 0,5 - 3 л воды). Норма ввода 0,5 – 3л рабочего раствора на тонну растительной массы в зависимости от объема бака и настроек комбайна.

Толщина обрабатываемого слоя зеленой массы не должна превышать 30 см. Для приготовления рабочего раствора используют чистую водопроводную воду.

Рекомендуется проводить растворение кормовой добавки за 1 – 6 часов до начала заготовки кормов. Приготовленный рабочий раствор равномерно вносят в силосуемую массу с помощью оборудования для распыления.

Рабочий раствор следует готовить на предполагаемый суточный объем закладки и должен быть использован в течение суток.

При работе следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные

### **Хранение**

В сухом, темном месте при t от -20°C до +10°C в закрытой упаковке производителя. Хранить в недоступном для детей месте.

### **Срок годности**

6 мес. (при -1°C до +10°C) / 12 мес. (при -20°C до -1°C). Допускается повышение до +30°C не более 72 часов.

### **Характеристики**

Вид продукции: Консервант биологический  
Упаковка и вес: Герметичный фольгированный пакет

Форма выпуска: Порошок  
Вес: 0.2

Производитель: АО "БИОАМИД"

Страна происхождения: РОССИЯ

Объем: 0.00045

: молочнокислых кокков *Pediacoccus pentosaceus* не менее 5x10<sup>9</sup> КОЕ/г;

: молочнокислых бактерий *Lactiplantibacillus plantarum* не менее 1,6x10<sup>9</sup> КОЕ/г;

: Наполнитель – мальтодекстрин.

: не менее 1x10<sup>10</sup> КОЕ/г биоконсерванта.

: Лактобактерии *Lentilactobacillus buchneri* и *Lactiplantibacillus plantarum* способны сбраживать гексозы и пентозы, а также использовать дисахара и трисахара в качестве источника питания, продуцируя молочную и уксусную кислоту.

: Хранить в местах, недоступных для детей.

: Рекомендуется проводить растворение кормовой добавки за 1 – 6 часов до начала заготовки кормов. Приготовленный рабочий раствор равномерно вносят в силосуемую массу с помощью оборудования для распыления.

: При работе следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные

Артикул: BIO-BIOLOGICHESK-KONSERVANT-KORMOV-BIOAMID-0027

Склад: Нижегородка (в наличии)

Тип номенклатуры: Запас

#### Документы товара

Инструкция — Биоамид-4 (открыть)

Данные на 27.10.2026 · <https://agrosota.ru/catalog/bio-biologichesk-konservant-kormov-bioamid-0027/>

Бренд: Биоамид

Длина × ширина × высота, см: 10 × 3 × 15

Срок пополнения: 1

: молочнокислых бактерий *Lentilactobacillus buchneri* не менее 1,6x10<sup>9</sup> КОЕ/г;

: пропионовокислых бактерий *Acidipropionibacterium virtanenii* не менее 1,8x10<sup>9</sup> КОЕ/г.

: Суммарное содержание молочнокислых и пропионовокислых бактерий

: не менее 2x10<sup>10</sup> КОЕ/г зеленой массы = 20 000 КОЕ/г зеленой массы.

: Эти реакции способствуют регуляции бродильных процессов в силосе, предотвращают маслянокислое брожение, гниение, переокисление растительной массы, создают дополнительную фунгистатическую защиту, повышают аэробную стабильность и сохраняют энергетическую ценность консервируемого корма.

: Толщина обрабатываемого слоя зеленой массы не должна превышать 30 см. Для приготовления рабочего раствора используют чистую водопроводную воду.

: Рабочий раствор следует готовить на предполагаемый суточный объем закладки и должен быть использован в течение суток.

Полное наименование: Биологический консервант кормов "Биоамид-4" (Герметичный фольгированный пакет)

Поставщик: АО "БИОАМИД"

Вид ставки НДС: Пониженная

Вид номенклатуры: Товар