

## ИНСТРУКЦИЯ АТЫШ – К 4

*Биоконсервант для силосования и сенажирования.*

### ТОРГОВОЕ НАИМЕНОВАНИЕ:

«АТЫШ-К»

### СОСТАВ:

В 1гр.:

*Enterococcus faecium* — 100,0 млрд. бактерий ( $1 \times 10^{11}$  КОЕ);

*Lactobacillus plantarum* — 20,0 млрд. бактерий ( $0,2 \times 10^{11}$  КОЕ);

*Propionibacterium freudenreichii* — 20,0 млрд. бактерий ( $0,2 \times 10^{11}$  КОЕ);

*Lactobacillus buchneri* — 20,0 млрд. бактерий ( $0,2 \times 10^{11}$  КОЕ);

Вспомогательный компонент — мальтодекстрин.

### ОПИСАНИЕ:

Однородный сыпучий порошок от белого до светло-коричневого цвета.

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Молочнокислые бактерии, размножаясь в зеленой массе, преобразуют углеводы в молочную кислоту и другие биологические активные субстанции, снижая уровень кислотности до pH 3,8–4,2. Тем самым достигается процесс ускоренного силосования по гомоферментативному типу.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Применяется в качестве закваски (консерванта)

- для всех видов силосуемых культур (сенаж, силос, плющенное зерно).

Биоконсервант допускается применять при влажности консервируемой массы от 40 до 70%.

### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ:

Количество биоконсерванта на 500 тонн зеленой массы либо 500 тонн зерна:

- 1 банка (5 пакетиков) для всех видов силосуемых культур.

### Способ применения на 100 тонн силосуемых культур:

- разбавить содержимое 1 пакетика (70гр.) биоконсерванта в 0,7-0,9 литрах чистой воды и хорошо размешать в банке-шейкере; *В качестве банки-шейкера предлагаем использовать непрозрачную полиэтиленовую банку, в которую изначально были упакованы пакетики с биоконсервантом.*
- температура воды должна быть не ниже 30°C и не выше 35°C;
- интенсивно взбалтывать банку-шейкер 2 минуты для полного растворения биоконсерванта в воде и получения однородной суспензии;
- разбавить полученную суспензию в 15-30 литрах чистой воды и хорошо перемешать;
- обеспечить равномерное внесение полученного раствора в силосуемую массу либо в бункер для плющения вместе с зерном; *Хозяйство самостоятельно выбирает способ внесения в зависимости от производственных мощностей (кормоуборочный комбайн с системой дозированного внесения заквасок / ранцевый распылитель).*
- после заполнения траншеи силосуемую массу нужно укрыть сверху полиэтиленовой плёнкой и равномерно прижать грузом для предотвращения доступа воздуха;
- рекомендуемый срок консервации составляет 30 дней.

### ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ:

- После вскрытия пакетика биоконсервант следует использовать полностью или хранить в прохладном месте без доступа влаги.
- Разбавленный в воде биоконсервант сохраняет свою эффективность не более 18 часов.

- Для предупреждения гибели бактерий не разбавлять препарат в воде, температура которой выше +40° С.
- Не допускать нагревания рабочей жидкости до температуры выше +40° С.
- Для приготовления суспензии и внесения полученной суспензии в силосуемую массу использовать только чистые ёмкости. Наличие вредных химических веществ на поверхности используемой ёмкости приведёт к ухудшению качества консервируемой массы.

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:**

ООО «АГРОФЕДЕРАЦИЯ»  
Юр. адрес: 450078,  
Российская Федерация,  
Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Владивостокская, 1а  
Телефон: 8 (347) 216-37-32  
Факс: 8 (347) 216-37-31  
E-mail: [agrofed@yandex.ru](mailto:agrofed@yandex.ru)

#### **ФОРМА ВЫПУСКА:**

Биоконсервант, упакованный в 5 пакетиков по 70 гр., в непрозрачной полиэтиленовой банке (банка-шейкер).  
Общая масса нетто биоконсерванта в банке-шейкере 350 гр.

#### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:**

В упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от -18°С до +20° С.

#### **СРОК ГОДНОСТИ:**

При (-18° С) — 24 месяца от даты изготовления.

При (+4° до +8° С) — 12 месяцев от даты изготовления.

При (+20° С) — 3 месяца от даты изготовления.

Дата изготовления указана на упаковке.

#### **БЕЗОПАСЕН:**

При работе с биоконсервантом не требуется применение специальных мер предосторожности и использование индивидуальных средств защиты. Необходимо соблюдение общепринятых правил личной гигиены.

Биоконсервант не содержит генетически модифицированных микроорганизмов, антибиотиков, гормонов, иных стимуляторов роста и субстанций, запрещенных к использованию при производстве экологически чистой продукции животноводства.