

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению силосной пробиотической добавки АТЫШ-К (водорастворимый концентрат).

### ТОРГОВОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕПАРАТА:

«Атыш-К».

### СОСТАВ

В 1 г содержится:

*Enterococcus faecium* — 1,0 миллиард бактерий ( $1 \times 10^9$  КОЕ).

*Lactobacillus acidophilus* — 10,0 миллионов бактерий ( $1 \times 10^7$  КОЕ), вспомогательное вещество — лактоза.

### ОПИСАНИЕ

Однородный сыпучий порошок от белого до светло-коричневого цвета.

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Энтерококки и ацидофильные бактерии, размножаясь в зеленой массе, преобразуют углеводы в молочную кислоту и другие биологически 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:

- для всех видов сенажей и силосов,
- плющенного зерна.

Препарат допускается применять при влажности консервируемой массы от 40 до 80%.

### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ

Для всех видов сенажей и силосов

1. *Концентрация закваски «Стандарт»* — 5 грамм на 1 тонну зеленой массы (максимальная потеря сухого вещества до 20%).

При использовании силосоуборочных комбайнов с системой дозированного внесения заквасок:

- разбавить 1 кг добавки в 10 литрах воды,
- тщательно перемешать полученную суспензию,
- довести объем суспензии до 400 литров,
- заправить раствор в бак кормоуборочного комбайна,
- настроить норму расхода рабочей жидкости кормоуборочного комбайна из расчета — 2 литра на 1 тонну зеленой массы.

При ручном внесении закваски:

- разбавить 1 кг добавки в 10 литрах воды,
- тщательно перемешать полученную суспензию,
- разбавить 1 литр суспензии в 39 литрах воды,
- равномерно вносить полученный раствор в силосуемую массу.

2. *Концентрация закваски «Премиум»* — 14 грамм на 1 тонну зеленой массы (максимальная потеря сухого вещества до 5%).

Более высокая концентрация закваски позволяет увеличить сохранность питательных веществ, уменьшить потерю сухого вещества, снизить риски нежелательного брожения во влажной массе. Особое преимущество высокой концентрации заключается в увеличении числа энтеробактерий «*Enterococcus faecium*», которые в составе силоса попадут в организм животных. Этот вид бактерий очень полезен для их здоровья, он входит в состав нормальной микрофлоры ЖКТ, подавляет многие виды болезнетворных бактерий, участвует в формировании и поддержании иммунитета, помогает нормализации процессов пищеварения.

При использовании силосоуборочных комбайнов с системой дозированного внесения заквасок:

- разбавить 1 кг добавки в 10 литрах воды,
- тщательно перемешать полученную суспензию,
- довести объем суспензии до 140 литров,
- заправить раствор в бак кормоуборочного комбайна,
- настроить норму расхода рабочей жидкости кормоуборочного комбайна из расчета — 2 литра на 1 тонну зеленой массы.

При ручном внесении закваски:

- разбавить 1 кг добавки в 10 литрах воды,
- тщательно перемешать полученную суспензию,
- разбавить 1 литр суспензии в 13 литрах воды,
- равномерно вносить полученный раствор в силосуемую массу.

После заполнения траншеи силосуемую массу нужно укрыть сверху полиэтиленовой пленкой и равномерно прижать грузом для предотвращения доступа воздуха. Рекомендуемый срок консервации составляет 30 дней.

Для плющенного зерна

- разбавить 1 кг добавки в 10 литрах воды,
- тщательно перемешать полученную суспензию,
- разбавить 1 литр суспензии в 6 литрах воды,
- равномерно вносить полученный раствор в бункер для плющения вместе с зерном из расчета — 2 л на 1 тн зерна.

После вскрытия первичной упаковки, добавку следует использовать полностью или хранить в прохладном месте без доступа влаги.

Разбавленный в воде препарат сохраняет свою эффективность не более 18 часов.

## ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

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

**Для предупреждения гибели бактерий не разбавлять препарат в воде, температура которой выше +40°C.**

**Не допускать нагревания рабочей жидкости до температуры выше +40°C.**

## ФОРМА ВЫПУСКА

Полиэтиленовый пакет массой нетто 1 кг в коробке.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

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

## СРОК ГОДНОСТИ

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

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

При (+20°C) — 3 месяца от даты изготовления. Дата изготовления указана на коробке.

## БЕЗОПАСЕН

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

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ООО «Агрофедерация»  
450078, Россия, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Владивостокская, 1а  
Телефон: 8 (347) 216-37-32  
Факс: 8 (347) 216-37-31

[www.atysh.ru](http://www.atysh.ru)

