



ИНСТРУКЦИЯ

по применению концентрата АТоксБио

для снижения уровня патогенных грамотрицательных бактерий и плесневых грибов в кормах, повышения продуктивности и сохранности свиней и сельскохозяйственной птицы.

(организация – производитель компания ООО «ТекноФид»,
Россия, Белгородская обл., г. Шебекино)

I. Общие сведения

1. **АТоксБио (АТохВio)** – концентрат для снижения уровня патогенных грамотрицательных бактерий и плесневых грибов в кормах, повышения продуктивности и сохранности свиней и сельскохозяйственной птицы.

2. Содержит: муравьиную кислоту (18-20%), пропионовую кислоту (13-17%), молочную кислоту (1-3%), сорбиновую кислоту (0,4-0,6%), наполнитель на основе природных глинистых минералов, активированных в процессе высокотемпературного обжига с разной степенью гранулирования (до 100 %).

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов. Содержание вредных примесей в **АТоксБио** не превышает предельно допустимых норм, действующих в Российской Федерации и Республике Беларусь.

3. По внешнему виду **АТоксБио** представляет собой порошок от бежевого до коричневого цвета с выраженным запахом органических кислот, слабо растворим в воде.

4. Выпускают **АТоксБио** расфасованной в бумажные мешки с полипропиленовыми вкладышами или в пакеты из полимерных материалов по 5, 10, 20 и 25 кг.

Каждую единицу фасовки маркируют с указанием на русском языке: наименования организации-производителя и ее адреса, названия добавки, ее назначения, объема в единице фасовки, даты изготовления, состава и гарантируемых показателей, информации о подтверждении соответствия, способа применения, номера партии, регистрационного номера, срока и условий хранения, надписи: «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят **АТоксБио** в плотно закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей, хорошо проветриваемом месте при температуре от минус 10 °С до плюс 30°С.

Срок хранения – 24 месяца со дня производства при соблюдении условий хранения.

Не допускать попадания добавки в водоемы, питьевые источники и коллекторы.

Утилизировать остатки неиспользованного концентрата и тару в пункте сбора вредных и специальных отходов в соответствии с местным законодательством.

АТоксБио не должен применяться по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. **АТоксБио** обладает подкисляющими, антибактериальными и фунгицидными свойствами. Входящие в состав добавки органические кислоты создают высокоэффективную комбинацию, обладающую синергизмом, направленным на усиление действия каждого компонента. Пропионовая и муравьиная кислоты являются ингибиторами роста бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл, кампилобактерий, клостридий, плесневых грибов и дрожжей. Органические кислоты снижают буферность кормов и стимулируют рост кишечных ворсинок. Молочная кислота проявляет пребиотическую активность, нормализует пищеварение, тем самым повышает конверсию корма и продуктивность животных и птицы.

6. Применение **АТоксБио** способствует подавлению роста патогенной микрофлоры (граммотрицательных бактерий) и плесневых грибов в сухих рассыпных и влажных кормах, особенно тех, что не проходят стадию термообработки, и требуют времени для транспортировки и хранения в бункерах до раздачи в кормушки.

III. Порядок применения

7. **АТоксБио** применяют для снижения уровня патогенной микрофлоры в кормах и повышения продуктивности и сохранности свиней и сельскохозяйственной птицы.

8. **АТоксБио** вводят в премиксы, комбикорма и кормосмеси на премиксных и комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств с использованием всех видов и технологий смешивания.

Нормы ввода составляют:

- | | |
|--|---------------------|
| – пороссятам сосунам и отъемышам | 1-2 кг/т корма; |
| – свиньям на откорме, и ремонтному молодняку | 0,5-1,5 кг/т корма; |
| – хрякам, свиноматкам | 1,0-2,0 кг/т корма; |
| – сельскохозяйственной птице | 0,5-1,5 кг/т корма. |

9. **АТоксБио** совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками, термостабилен при гранулировании.

10. Побочных явлений и осложнений при применении кормовой добавки в соответствии с инструкцией не выявлено. Противопоказаний не установлено.

11. Продукцию свиноводства и птицеводства при применении **АТоксБио** можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

12. При работе с **АТоксБио** необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, применяемые при работе с кормовыми добавками, а также использовать средства индивидуальной защиты: респираторы, защитные очки, перчатки и спецодежду. При недостаточной системе вентилирования воздуха использовать респиратор (тип фильтра Р2).

13. Оказание первой помощи пострадавшим: при вдыхании – вывести на открытый воздух, при попадании на кожу промыть водой с мылом, в глаза – промыть большим количеством проточной воды.

14. Тару из-под концентрата нельзя использовать в бытовых целях.

15. **АТоксБио** следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «ТекноФид» (Россия, Белгородская обл., г. Шебекино)
Адрес организации-производителя: ООО «ТекноФид», Россия, 309290, Белгородская обл., шоссе Ржевское, 29 литер Б13. г. Шебекино,