

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению АкваТека  
для снижения уровня патогенной микрофлоры в воде для поения и повышения  
сохранности и продуктивности свиней и сельскохозяйственной птицы

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

**I. Общие сведения**

1. АкваТек (AquaTek) – добавка кормовая для снижения уровня патогенной микрофлоры в воде для поения и повышения сохранности и продуктивности свиней и сельскохозяйственной птицы.

2. Содержит: муравьиную кислоту (30-40%), пропионовую кислоту (8-12%), формиат натрия (4-6%), лауриновую кислоту (0,8-1,4%), каприловую кислоту (0,7-0,9%), медь (не более 0,3%), цинк (не более 0,3%), эмульгатор твин-80 или алкапав 1214C50 (5-12%), загуститель ксантановую камедь (0,1-0,3%), воду (до 100 %).

Не содержит генно–инженерно–модифицированных продуктов.

3. По внешнему виду представляет собой жидкость от голубого до светло-зеленого цвета с выраженным запахом кислот, хорошо смешиваемую с водой. При сильном перемешивании допускается небольшое пенообразование.

4. Выпускают добавку расфасованной по 1, 3, 5, 10, 20 л в полимерные канистры.

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 в плотно закрытой упаковке организации-производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей, хорошо проветриваемом месте при температуре от 10°С до 30°С.

Срок хранения – 6 месяцев со дня производства при соблюдении условий хранения.

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

Утилизировать остатки неиспользованной добавки и тару в пункте сбора вредных и специальных отходов в соответствии с местным законодательством.

АкваТек не должен применяться по истечении срока хранения.

**II. Биологические свойства**

5. АкваТек обладает подкисляющими и антибактериальными свойствами. Добавка содержит сбалансированную, специально подобранную смесь органических кислот и солей меди и цинка, обладающих бактерицидными и фунгицидными свойствами. В комбинации кислот проявляется явление синергизма – усиления эффективности действия каждого компонента. Пропионовая и муравьиная кислоты являются ингибиторами роста плесневых грибов, дрожжей, бактерий группы кишечной палочки, сальмонелл, кампилобактерий, клостридий.

Среднецепочные жирные кислоты (каприловая и лауриновая) подавляют рост вирусов, бактерий и простейших, а также дрожжей и поддерживают баланс положительной микрофлоры в толстой кишке.

6. Применение добавки с водой для поения способствует нормализации микрофлоры желудочно-кишечного тракта свиней и сельскохозяйственной птицы, улучшает процессы переваримости кормов, стимулируя секрецию пищеварительных ферментов. В результате действия добавки увеличивается продуктивность, рост и развитие свиней и сельскохозяйственной птицы, повышается сохранность поголовья, улучшается конверсия корма.

### III. Порядок применения

7. АкваТек применяют для снижения уровня патогенной микрофлоры в воде для поения и повышения сохранности и продуктивности свиней и сельскохозяйственной птицы

8. Добавку вводят в воду для поения автодозатором или вручную и тщательно перемешивают. Перед применением добавку необходимо встряхнуть. Добавку рекомендуется применять курсами в течение 7-10 дней.

Нормы ввода добавки в воду составляют:

- |                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| - поросётам отъёмшам                  | 0,8-1,0 л/т воды; |
| - поросётам на доращивании            | 0,5-0,8 л/т воды  |
| - свиньям на откорме                  | 0,5-1,0 л/т воды; |
| - курам несушкам и цыплятам бройлерам | 0,5-1,0 л/т воды. |

Дозировка может быть скорректирована в зависимости от жесткости воды в условиях конкретного предприятия до достижения значения рН 4,5 на последнем nipple системы поения.

9. АкваТек совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

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 АкваТека можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с АкваТекком 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 кондиционирования 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 добавки нельзя использовать в бытовых целях.

15. АкваТек следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «ТекноФид», Белгородская обл., г. Шебекино.

Адрес организации-производителя: ООО «ТекноФид», Россия, 309290, Белгородская обл., г. Шебекино, шоссе Ржевское, 29.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВР- 2-1.16 / 03254