



**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению АкваЦид  
для снижения уровня патогенной микрофлоры в воде для поения и оптимизации  
процессов пищеварения у свиней и сельскохозяйственной птицы  
организация – производитель компания ООО «ТекноФид»,  
(Россия, Белгородская обл., г. Шебекино)

**I. Общие сведения**

1. АкваЦид (AquaCid) – препарат для снижения уровня патогенной микрофлоры в воде для поения и оптимизации процессов пищеварения у свиней и сельскохозяйственной птицы.

2. Содержит: муравьиную кислоту – не менее 40%, пропионовую кислоту – не менее 10%, молочную кислоту – не менее 10%, уксусную кислоту – не менее 8%, лимонную кислоту – не менее 2%, буферный агент формиат натрия – не менее 5%, соли меди – (0,04% по меди), воду до 100 %.

Допустимые отклонения значений содержания органических кислот, согласно НД на анализ, составляет +/- 15%.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимых норм, действующих в Российской Федерации.

3. По внешнему виду АкваЦид представляет собой жидкость от голубого до светло-зеленого цвета с резким характерным запахом, присущим органическим кислотам, хорошо растворимую в воде.

4. Выпускают препарат расфасованной по 1, 3, 5, 10, 20 л в полимерные канистры и по 1000л в еврокубы, а также по 50мл в флаконы с дозатором.

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

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

Срок годности – 2 года со дня производства.

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

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

АкваЦид не должен применяться по истечении срока годности.

**II. Биологические свойства**

5. АкваЦид обладает подкисляющими, антибактериальными и фунгицидными свойствами, а также стимулирует пищеварительные процессы в организме животных, в том числе сельскохозяйственной птицы. Пропионовая кислота является ингибитором роста плесневых грибов, дрожжевых клеток, бактерий-аэробов. Муравьиная кислота высокоэффективна против бактерий группы кишечной палочки (E. coli), сальмонелл, кампилобактерий, клостридий. Молочная и уксусная кислоты обладают пребиотическим эффектом, стимулируют рост кишечных ворсинок, улучшают пищеварительные процессы.

Препарат содержит специально подобранную смесь органических кислот и минералов, обладающих бактерицидными, фунгицидными, пребиотическими и хелатирующими свойствами. В комбинации кислот проявляется явление синергизма – усиления эффективности действия каждого компонента.

6. Применение препарата с водой для поения способствует нормализации микрофлоры желудочно-кишечного тракта свиней и сельскохозяйственной птицы, улучшает процессы переваримости кормов. Стимулирует секрецию ферментов в желудке. В результате действия добавки увеличивается продуктивность, рост и развитие свиней и сельскохозяйственной птицы, снижается падеж.

### III. Порядок применения

7. АкваЦид применяют для снижения уровня патогенной микрофлоры в воде для поения и оптимизации процессов пищеварения у свиней и сельскохозяйственной птицы.

8. Препарат вводят в воду для поения автодозатором или вручную.

Нормы ввода в воду составляют, в зависимости от жесткости воды:

- пороссятам	0,35- 0,6 л/т воды;
- свиньям на откорме	0,35 - 0,6 л/т воды;
- сельскохозяйственной птице	0,35 - 0,6 л/т воды;

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

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

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

11. Продукцию свиноводства и птицеводства после применения АкваЦид можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с АкваЦид 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.

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

14. АкваЦид 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, литер Б13.