

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ООО «ЗападВетСервис»  
А. В. Малашко  
«24» ноября 2021 г.

ИНСТРУКЦИЯ  
по применению добавки кормовой «ФайвАсид»

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Добавка кормовая ФайвАсид предназначена для мягкого подкисления питьевой воды и улучшения работы системы пищеварения, а также обмена веществ (включая белковый, минеральный и энергетический обменные процессы) у сельскохозяйственных животных и птицы.

1.2. Кормовая добавка представляет собой жидкость от голубого до темно-синего цвета.

1.3 Добавка содержит комплекс органических кислот (муравьиной, пропионовой, молочной, лимонной и сорбиновой), хелатный комплекс цинка и меди (Cu-Zn-ЭДТА), натрия хлорид, воду питьевую.

Гарантированные показатели: 50,0 % муравьиной кислоты, 15,0 % пропионовой кислоты, 5,0 % молочной кислоты, 1,7 % лимонной кислоты, 0,9 % сорбиновой кислоты, 0,5 % хелата цинка, 0,5 % хелата меди, 0,1 % натрия хлорида.

1.4 Кормовая добавка не содержит генно - модифицированные продукты и организмы, в рекомендуемых дозах безвредна, не токсична, совместима со всеми ингредиентами кормов и лекарственными средствами, а также с другими кормовыми добавками.

1.5 Добавку кормовую ФайвАсид упаковывают в упаковку из полимерных материалов (флаконы, канистры, бочки) по 0,5 кг (0,43 л); 1,0 кг (0,87 л); 10,0 кг (8,7 л); 20,0 (17,4 л); 25,0 кг (21,7 л), 250,0 кг (217, к л) или 1000,0 кг (869,6 л).

1.6 Добавку кормовую хранят в упаковке изготовителя в сухом помещении при температуре от 0°C до плюс 35°C. Замораживание добавки, при условии сохранения целостности потребительской упаковки, не является противопоказанием к её применению.

1.7 Срок годности 3 (три) года при соблюдении условий хранения.

**2 СВЕДЕНИЯ О КОРМОВОЙ ДОБАВКЕ**

2.1 Биологические свойства ФайвАсид обусловлены входящими в его состав компонентами. Органические кислоты снижают уровень pH в воде для поения и желудочно-кишечном тракте животных, улучшают секрецию и активность ферментов, способствующих перевариванию корма.

2.2 Сбалансированный комплекс органических кислот избирательно ингибируют рост патогенных микроорганизмов (E. Coli, Salmonella sp., Campylobacter, Listeria), а так же плесневых грибов и дрожжей, способствует формированию в кишечнике благоприятной молочнокислой микрофлоры (Bifidobacterium sp., Lactobacillus sp.). Молочная кислота - способствует повышению усвоения фосфора и кальция организмом, активизирует выделение пищеварительных ферментов в кишечный тракт и стимулирует их действие. Цинк и медь участвует в ряде ферментативных реакций, необходимы для синтеза белков и энзимов.

2.3 Добавка кормовая ФайвАсид улучшает микробиологические показатели воды для поения, обеспечивает мягкое подкисление и улучшает её вкусовые качества, поддерживает чистоту линий поения, снижает риск желудочно-кишечных заболеваний, улучшает конверсию корма, увеличивает продуктивность и сохранность поголовья.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ**

3.1 Регулярное применение добавки кормовой ФайвАсид улучшает санитарно-гигиенические и вкусовые показатели воды, профилактирует образование минеральных депозитов в системе поения, способствует снижению патогенной микрофлоры в питьевой воде и пищеварительном тракте сельскохозяйственных животных (птицы), улучшает процессы пищеварения и обмена веществ, повышает конверсию корма, продуктивность и сохранность поголовья.

3.2 Добавку кормовую ФайвАсид применяют индивидуально или методом группового выпаивания. Добавка хорошо смешивается с водой.

3.3 Норма ввода и способ применения добавки кормовой ФайвАсид:

- поросятам сосунам и отъемышам: 0,2 - 0,3 л на 1000 л воды для ежедневного выпаивания, норму ввода увеличивают до 0,5 л на 1000 л воды в период стрессовых ситуаций (смена рациона, кастрация, перегруппировка и др.) за 3 - 5 дней до и после проведенных мероприятий;

- свиньям, поросятам на откорме: 0,3 - 0,5 л на 1000 л воды для поения, рекомендуется вводить в рацион в период перегруппировки или смены рациона для снижения постстрессовых реакций;

- супоросным свиноматкам: 0,3 - 0,5 л на 1000 л воды вводят в рацион за месяц до опороса;

- сельскохозяйственной птице: 0,2 - 0,5 л на 1000 л воды для поения через систему водоснабжения (для поддержания оптимального рН воды, норма ввода зависит от жёсткости воды);

- телятам молочного периода: 0,2 - 0,5 мл на 1 л воды для поения, молока или молозива. При разведении в молоке - перемешивают до образования гомогенной массы и выпаивают через 2-3 часа.

Приготовленный раствор пригоден для выпаивания в течение 24 часов.

Период выпаивания, выбор конкретной дозировки определяется качеством воды, рекомендациями ветеринарного специалиста при профилактике или лечении различных патологий.

3.4 Выпойку добавки необходимо прекратить за 24 часа до применения вакцин.

3.5 Добавка в рекомендуемых дозах не оказывает отрицательного влияния на организм животных и птицы. Побочного действия и противопоказаний не выявлено.

3.6 Продукцию животноводства при применении добавки кормовой можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### **4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

4.1 Все работы с добавкой необходимо проводить в спецодежде. Рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты: резиновые перчатки, респиратор, защитные очки. При попадании добавки в глаза – промыть большим количеством проточной воды; при попадании на кожу - смыть водой с мылом; при вдыхании – вывести на свежий воздух; во всех случаях обратиться к врачу.

4.2 Во время работы запрещается принимать пищу, пить воду, курить.

4.3 После окончания работы руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

#### **5. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**

5.1 ООО «ЗападВетСервис»

222162, Республика Беларусь, г. Жодино, ул. Куприянова, д.7а