



СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

**К.А.САВЕНКОВ**

(подпись, ФИО)

**16 ЯНВ 2023**

(дата принятия решения)

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению кормовой добавки  
«МультиСид»

**I. Общие сведения**

Регистрационный номер: **РФ-КД-00198**

Торговое наименование кормовой добавки: «МультиСид» (MultiCid)

Форма кормовой добавки, соответствующая способу ее применения и обеспечивающая достижение необходимого эффекта от применения кормовой добавки: жидкость.

**Наименования, количественный и качественный составы действующих и вспомогательных веществ, входящих в состав кормовой добавки:**

В 1 л содержатся действующие вещества: муравьиная кислота – 46,75-63,25%, пропионовая кислота – 5,03-6,81%, сорбиновая кислота – 1,09-1,47 %, уксусная кислота – 4,66-6,30%, молочная кислота – 6,03-8,15 %, формиат натрия – 3,63-4,91%; вспомогательные вещества: пропиленгликоль – 1,50-2,04%, вода до 100%.

**Характеристики кормовой добавки и показатели ее безопасности:**

Содержание муравьиной кислоты – 46,75-63,25%, пропионовой кислоты – 5,03-6,81%, сорбиновой кислоты – 1,09-1,47%, уксусной кислоты - 4,66-6,30%, молочной кислоты – 6,03-8,15%, формиата натрия - 3,63-4,91%.

**Указание объема или массы кормовой добавки (в зависимости от формы кормовой добавки) в упаковке:**

По 1 л в полимерные бутылки; по 1 л, 5 л, 10 л, 15 л, 20 л и 25 л в полимерные канистры или по 1000 л в емкость полимерную кубическую (IBC-контейнер), укупороенные полимерными навинчивающимися крышками с контролем первого вскрытия.

На единице упаковки размещается: торговое наименование кормовой добавки, регистрационный номер, наименование и адрес организации-производителя, назначение, состав, объем в единице фасовки, дата производства, номер партии, срок годности и условия хранения. Каждая единица упаковки снабжается инструкцией по применению кормовой добавки.

**Описание внешнего вида кормовой добавки:**

Прозрачная жидкость от бесцветного до желтого цвета со специфическим запахом, хорошо смешиваемая с водой в любых пропорциях. Допускается образование осадка.

**Срок годности кормовой добавки с указанием на запрет её применения по истечении срока годности:**

24 месяца с даты производства.

Не использовать по истечении срока годности.

**Условия хранения кормовой добавки:**

Хранить в закрытой упаковке производителя при температуре от минус 30°C до 25°C, относительной влажности воздуха не более 70% в защищенном от прямых солнечных лучей месте.

Хранить в местах, недоступных для детей.

**II. Информация о биологических свойствах кормовой добавки**

Биологические свойства кормовой добавки обусловлены способностью органических кислот и формиата натрия снижать уровень pH в воде для поения, в корме и в желудочно-кишечном тракте, в результате чего снижается их контаминация патогенными микроорганизмами (бактериями группы кишечной палочки, сальмонеллами, плесневыми грибами и дрожжами), а также активизируется работа пищеварительных ферментов и снижается кислотосвязывающая способность корма.

Применение добавки способствует созданию оптимальных условий для работы пищеварительных ферментов в желудочно-кишечном тракте животных и птицы, что способствует повышению привесов и сохранности и, как следствие, увеличению продуктивности и снижению затрат корма на единицу продукции.

**III. Порядок и условия применения кормовой добавки****Назначение:**

Для оптимизации pH воды, снижения уровня патогенной микрофлоры в воде для поения, кормовом сырье и комбикормах, повышения сохранности и продуктивности сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

**Показания для применения:**

Нормализация pH воды, снижение обсемененности воды для поения и корма патогенной микрофлорой, повышение привесов, увеличение сохранности.

**Противопоказания для применения:**

Не установлены.

**Возможные побочные действия:**

Побочных действий при применении кормовой добавки в соответствии с инструкцией по применению не выявлено.

**Взаимодействие с другими кормовыми добавками, кормами и лекарственными препаратами для ветеринарного применения:**

В период применения кормовой добавки с водой для поения не рекомендуется добавление в воду других кормовых добавок и/или лекарственных препаратов для ветеринарного применения во избежание снижения эффективности.

**Меры предосторожности при применении кормовой добавки:**

При работе с кормовой добавкой необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. При попадании кормовой добавки на кожу или слизистые оболочки, необходимо промыть их большим количеством воды. Все работы следует проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (халат, головной убор, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор). При попадании кормовой добавки на кожу следует промыть ее проточной водой с мылом, при попадании на слизистую оболочку глаз – промыть большим количеством проточной воды.

Не допускается попадание кормовой добавки в канализацию, поверхностные и грунтовые воды. Остатки неиспользованной кормовой добавки и тару следует утилизировать в пункте сбора вредных и специальных отходов в соответствии с местным законодательством.

**Режим дозирования:**

- цыплятам-бройлерам 0,5–1,0 л/т воды для поения;
- курам – несушкам 0,8 мл/л воды для поения;
- пороссятам, свиньям на откорме 0,5–1,0 л/т воды для поения;
- пороссятам, свиньям на откорме, цыплятам-бройлерам, курам-несушкам с кормом 1-2 л/т корма.

**Способы применения:**

Кормовую добавку вводят в воду для поения с помощью дозирующего устройства или вручную, используя существующие технологии смешивания.

Нормы ввода зависят от загрязненности воды для поения.

При определении оптимальной нормы ввода рекомендуется контролировать рН воды на линии поения: для сельскохозяйственных птиц – 4-4,5 рН; свиней – 4-4,9 рН.

Корма с кормовой добавкой допускается подвергать термической обработке при 90°С в течение 2 часов. Кормовую добавку вводят в корма на комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания.

**Продолжительность применения:**

- цыплятам-бройлерам- в течение 7–10 дней, при необходимости допускается применение на протяжении всего периода выращивания;
- курам – несушкам- после выхода на пик продуктивности в течение 60-90 дней;
- пороссятам-сосунам- с 5-х суток в течение 7 дней;
- пороссятам-отъемышам, свиньям на откорме в течение 10 дней, при необходимости допускается применение на протяжении всего периода выращивания.

**Сроки возможного использования продукции животного происхождения после применения кормовой добавки:**

Оснований для установления ограничений использования продукции животного происхождения не выявлено.

**IV. Информация о разработчике и производителе кормовой добавки****Наименование и адрес в пределах места нахождения юридического лица-разработчика:**

ООО «Агровет», 308010, Белгородская область, Белгородский район, Северный пгт, Березовая ул., здание 3, строение 1.

**Наименование и адрес в пределах места нахождения юридического лица-производителя:**

ООО «Агровет», 308010, Белгородская область, Белгородский район, Северный пгт, Березовая ул., здание 3, строение 1.

**Наименования и адреса производственных площадок производителя:**

ООО «Агровет», 308010, Белгородская область, Белгородский район, Северный пгт, Березовая ул., здание 3, строение 1.

**Регистрационный номер свидетельства о государственной регистрации генно-инженерно-модифицированного организма, предназначенного для выпуска в окружающую среду (для кормовых добавок, полученных с применением генно-инженерно-модифицированных организмов или содержащих такие организмы):**

Кормовая добавка «МультиСид» не содержит генно-инженерно-модифицированные организмы.