УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Биомика»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. Л. Клевец

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по применению** **добавки коровой**

**«Агромикс-Био Плюс»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Добавка кормовая «Агромикс-Био Плюс» является источником цинка и незаменимых аминокислот (метионин, лизин) и предназначена для обогащения кормов, входящих в рационы сельскохозяйственных животных и птицы.

1.2. Кормовая добавка представляет собой раствор от светло-зеленого до зеленого цвета. Допускается наличие осадка.

1.3 Добавка содержит 10% цинка (в форме хелата цинка), 8 % лизина, 5% метионина, натрия хлорид, краситель и воду очищенную.

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

1.5 Добавку кормовую «Агромикс-Био Плюс» упаковывают в полимерные флаконы (канистры, бочки) по 0,5; 1,0; 5,0; 10,0; 25,0, 250,0 или 1000,0 л.

1.6 Добавку кормовую хранят в упаковке изготовителя в сухом помещении при температуре от плюс 50С до плюс 350С.

1.7 Срок годности 2 (два) года со дня изготовления при соблюдении условий хранения.

**2 СВЕДЕНИЯ О КОРМОВОЙ ДОБАВКЕ**

2.1 Основными компонентами добавки кормовой «Агромикс-Био Плюс» является сбалансированная комбинация цинка в доступной форме и незаменимых аминокислот.

Цинк оказывает вяжущее действие, препятствует всасыванию токсинов и выходу жидкости в просвет кишечника. Проходя через желудочно-кишечный тракт образуются соединения цинка с антисептическими свойствами. Цинк входит в состав множества ферментов, укрепляет иммунитет, стимулирует размножение, рост, развитие организма, кроветворение, все виды обменов (белков, жиров и углеводов).

Лизин - незаменимая аминокислота, служит источником энергии, регулирует потребление кормов, принимает участие в обмене белков и углеводов, участвует в производстве антител, гормонов и ферментов, усиливает иммунитет к вирусным инфекциям, стимулирует в организме синтез белка, рост и формирование костей.

Метионин - незаменимая аминокислота, является универсальным источником метильных групп для всех нуклеиновых кислот и играет важную роль в обмене веществ, принимая активное участие в синтезе тканевых белков, витаминов, гормонов и ферментов.

Вода и ионы натрия способствуют нормализации водно-солевого обмена, буферной системы и участвуют в восстановлении кислотно-щелочное равновесия в организме.

2.2 Добавка кормовая «Агромикс-Био Плюс» способствует интенсивному росту животных, увеличению конверсии кормов, способствует усвоению фосфора и кальция, влияет на формирование костно-мышечной системы, эритроцитов, участвует в окислительно-восстановительных реакциях.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ**

3.1 Добавка кормовая «Агромикс-Био Плюс» предназначена для обогащения цинком, метионином и лизином кормов, входящих в рационы сельскохозяйственных животных и птицы.

3.2 Добавку кормовую «Агромикс-Био Плюс» применяют индивидуально или методом группового выпаивания в период профилактических и лечебных мероприятий для нормализации обмена веществ, улучшения пищеварения, нормализации водно-солевого обмена, повышения резистентности организма при диарее различной этиологии (в том числе ротавирусной и эпидемической диарее, в период отъема и смене кормовых рационов), заболеваниях пищеварительной системы, кишечных кровотечениях, кровавой диарее. Систематическое применение кормовую «Агромикс-Био Плюс» способствует стабилизации иммунной систем у сельскохозяйственных животных и птицы, стимуляции роста, увеличение конверсии корма, повышению продуктивности и суточных привесов.

3.3 Дозы и способ применения добавки кормовой «Агромикс-Био Плюс»:

- свиньям добавку задают групповым способом с водой для поения; в период профилактических мероприятий желудочно-кишечных расстройств «Агромикс-Био Плюс» применяют в течение 5-7 суток в дозе 500 мл добавки на 1000 л воды; в период лечебных мероприятий при желудочно-кишечных расстройствах дозу можно увеличить в 2 раза; для поддержания водно-солевого баланса и восполнения аминокислот применяют ежедневно в дозе 200 мл добавки на 1000 л воды;

- крупному рогатому скоту оптимально задавать с питьевой водой из расчета 10 мл добавки на голову в сутки в течение 10-20 дней;

- телятам добавку выпаивают индивидуально в течение 5-20 суток в дозе 5 мл добавки на 1 голову растворяя в 2 л воды, молока или молозева;

- курам-несушкам добавку задают с профилактической целью групповым способом с водой для поения в течение 10-20 дней из расчета 1 л добавки на 1000 л воды в сутки.

- бройлерам с профилактической целью задают с 1 по 20 день из расчета 2 л добавки на 1000 л воды, с 20 дня до убоя из расчета 1 л добавки на 1000 л воды.

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

3.4 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.

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 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ**

5.1. В случае возникновения осложнений после применения добавки кормовой, её использование прекращают и об этом сообщают в ГУ «Белорусский государственный ветеринарный центр», г. Минск, ул. Красная, 19а и изготовителю. Одновременно в ГУ «Белорусский государственный ветеринарный центр» высылают невскрытую упаковку добавки кормовой данной партии с подробным описанием осложнений.

**6. ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

6.1. ООО «Мол-Интер-Фуд», РБ, 222311 Минская обл., Молодечненский р-н, д. Вязовец, здание с/ж, к. 4 для **ООО «Биомика»,** 210026, Республика Беларусь, г.Витебск, ул. Ленина, д.50, пом.32.