

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Биотина для производства премиксов и комбикормов с целью обогащения рационов крупного рогатого скота, свиней и сельскохозяйственной птицы

(организация-производитель: фирма «Zhejiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory» / «Джэшанг Медисин Ко., ЛТД. Ксинджанг Фармацефтикал Фактори», Китай)

I. Общие сведения

1. Биотин (Biotin) – добавка кормовая для производства премиксов и комбикормов с целью обогащения рационов крупного рогатого скота, свиней и сельскохозяйственной птицы.

2. В своём составе содержит действующее вещество: биотин – не менее 97%.

Не содержит генно - инженерно - модифицированных продуктов и организмов.

Содержание вредных примесей не превышает допустимых норм, действующих на территории Российской Федерации.

3. По внешнему виду добавка кормовая представляет собой порошок белого цвета.

4. Добавку кормовую выпускают расфасованной по 20 кг в полиэтиленовые мешки, помещенные в картонные бочки.

Каждую единицу фасовки маркируют на русском языке с указанием: наименования организации – производителя, ее адреса и товарного знака, названия, назначения и способа применения добавки, состава и гарантированных показателей, массы нетто, даты изготовления, срока и условий хранения, номера партии, информации о соответствии, регистрационного номера, надписи «Для животных» и сопровождают инструкцией по применению.

Хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от попадания прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0°С до 25°С.

Срок хранения добавки кормовой при соблюдении условий хранения – 3 года со дня изготовления.

Не использовать по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. Биотин – водорастворимый витамин группы В. Биотин является кофактором в метаболизме жирных кислот, лейцина и в процессе глюконеогенеза. Входит в состав ферментов, регулирующих белковый и жировой баланс, обладает высокой активностью. Участвует в синтезе глюкокиназы — фермента, регулирующего обмен углеводов. Является коферментом различных ферментов, в том числе и транскарбоксилаз. Участвует в синтезе пуриновых нуклеотидов. Является

источником серы, которая принимает участие в синтезе коллагена. С участием биотина протекают реакции активирования и переноса CO₂.

III. Порядок применения

6. Биотин применяют для производства премиксов и комбикормов с целью обогащения рационов крупного рогатого скота, свиней и сельскохозяйственной птицы.

7. Биотин вводят в премиксы и комбикорма на премиксных предприятиях, комбикормовых заводах или кормоцехах хозяйств в соответствии с существующими технологиями смешивания.

Рекомендуемые нормы ввода:

Свиньи: 0,05 - 0,6 г/т корма;

Крупный рогатый скот: 5 - 20 мг на голову/день;

Сельскохозяйственная птица: 0,1 - 0,6 г/т корма.

8. Биотин совместим со всеми ингредиентами кормов, другими кормовыми добавками и лекарственными препаратами.

9. Побочных явлений и осложнений при применении добавки кормовой в соответствии с инструкцией по применению не выявлено. Противопоказания не установлены.

10. Продукцию животноводства и птицеводства после применения кормовой добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

11. При работе с добавкой кормовой следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. При попадании в глаза и на кожу промыть большим количеством воды.

12. Биотин следует хранить в местах, не доступных для детей.

Инструкция по применению разработана фирмой «ZMC-Europe GmbH» (Германия) совместно с организацией-производителем «Zhejiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory», (Китай).

Адрес организации-производителя: «Zhejiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory», 98 East Xinchang Dadao Road, Xinchang, Zhejiang, P.R. China

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ-2-13.16/04906