



## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Миа-Вита В<sub>12</sub> (1%) для обогащения и балансирования рационов сельскохозяйственных животных и птиц, пушных зверей, кошек и собак, по витамину В<sub>12</sub>

(организация-производитель: фирма «МИАВИТ ГмбХ» / «MIAVIT GmbH», Германия)

### I. Общие сведения

1. Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) (Mia-Vit B<sub>12</sub> (1%)) - кормовая добавка для обогащения и балансирования рационов сельскохозяйственных животных и птиц, пушных зверей, кошек и собак, по витамину В<sub>12</sub>.

2. Кормовая добавка Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) в качестве действующего вещества содержит цианокобаламин мин. 1%, вспомогательный компонент карбонат кальция макс. 99%.

Кормовая добавка Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

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

3. По внешнему виду представляет собой хорошо сыпучий порошок розового цвета. Не растворим в воде.

4. Выпускают расфасованным по 20 или 25 кг многослойные бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем, по 20 или 25 кг полиэтиленовые мешки в коробках и по 1000 кг в Биг-Бэги.

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

Хранят Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, в недоступном для детей, в защищённом от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5°C до 25°C.

Срок хранения – 2 года со дня изготовления.

Кормовая добавка Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) не должна применяться по истечении срока хранения.

### II. Биологические свойства

5. Цианокобаламин необходим для нормализации процессов кроветворения. Он имеет большое значение для полноценного питания животных и является незаменимым фактором для роста и размножения животных, благоприятно влияет на функцию центральной нервной системы и различных метаболических процессов. Витамин В<sub>12</sub> незаменимый участник метаболизма белков и образования отдельных аминокислот. Он оказывает влияние на использование углеродов, принимает участие в обмене сульфидильных групп. Этот витамин также оказывает липотропное действие, снижая содержание жира в печени.

### III. Порядок применения

6. Кормовую добавку Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) применяют для обогащения и балансирования рационов сельскохозяйственных животных и птиц, пушных зверей, кошек и собак, по витамину В<sub>12</sub>.

7. Кормовую добавку Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) вводят в премиксы и комбикорма на комбикормовых заводах или в кормоцах хозяйств в соответствии с существующими в Российской Федерации нормами и технологиями смешивания витаминов.

Потребность (%) от рациона) в кормовой добавке Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) зависит от состава корма, вида и возраста сельскохозяйственных животных и птиц, пушных зверей, кошек и собак, и определяется в соответствии с существующими в Российской Федерации нормами и технологией ввода.

Примерные нормы ввода Миа-Вита В<sub>12</sub> (1%) с учетом вида животных представлены в таблице:

Таблица

Вид животных, технологическая группа	Норма ввода, мг/кг корма
Сельскохозяйственная птица	
Молодняк до 9 недель	0,03 - 0,04 мг на кг корма
Молодняк старше 9 недель	0,015 - 0,025 мг на кг корма
Несушки	0,015 - 0,025 мг на кг корма
Бройлеры	0,02 - 0,03 мг на кг корма
Племенная птица всех возрастов	0,03 - 0,04 мг на кг корма
Индейки, молодняк	0,03 - 0,04 мг на кг корма
Индейки на откорме	0,02 - 0,04 мг на кг корма
Свиньи	
Подсосные поросыта	0,04 - 0,06 мг на кг корма
Поросыта-отъемьши	0,03 - 0,04 мг на кг корма
Свиньи на откорме (начало откорма)	0,02 - 0,03 мг на кг корма
Свиньи на откорме (конец откорма)	0,01 - 0,02 мг на кг корма
Подсосные свиноматки и боровы	0,02 - 0,03 мг на кг корма
Крупный рогатый скот	
Телята до 3-х месяцев	0,02 - 0,05 мг на кг заменителя молока
Дойные коровы	0,01 - 0,03 мг на животное в день
Прочие животные	
Жеребята до 1 года	0,06 - 0,12 мг на 100 кг живого веса в день
Прогулочные лошади	0,06 - 0,12 мг на 100 кг живого веса в день
Спортивные (в т. ч. племенные) лошади	0,06 - 0,12 мг на 100 кг живого веса в день
Собаки	0,03 - 0,05 мг на кг корма
Кошки	0,03 - 0,04 мг на кг корма
Кролики	0,01 - 0,02 мг на кг корма
Норки, лисы	0,03 - 0,06 мг на кг корма

8. Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) совместим со всеми ингредиентами корма, кормовыми добавками и лекарственными препаратами.

9. Побочных явлений и осложнений при применении рекомендованных доз кормовой добавки Миа-Вит В<sub>12</sub> (1%) в соответствии с настоящей инструкцией не выявлено. Противопоказания не установлены.

10. Продукцию животноводства и птицеводства после применения Миа-Вита В<sub>12</sub> (1%) можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

11. При применении Миа-Вита В<sub>12</sub> (1%) необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками, использовать средства индивидуальной защиты: спецодежду, резиновые перчатки, защитные очки.

12. Хранить в местах, недоступных для детей

Инструкция по применению разработана фирмой «MAVIT GmbH» (Германия).

Адрес организации-производителя: «MAVIT GmbH», Robert-Bosch-Str.3, D – 49632 Essen (Oldb.)

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ-2-6.12/03669