

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению «Витамин В<sub>1</sub> Моно»  
для производства премиксов и комбикормов для сельскохозяйственных животных, в  
том числе птиц

(организация-производитель: «Jiangsu Brother Vitamins Co., Ltd.»/  
«Цзянсу Бротхер Витамин Ко., Лтд», Китай)

**I. Общие сведения**

1. «Витамин В<sub>1</sub> Моно» («Vitamin B<sub>1</sub> Mono») - добавка кормовая, для производства премиксов и комбикормов для сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

2. В 100 г кормовой добавки в качестве действующего вещества содержит тиамин мононитрат не менее 98 %. Содержание влаги не превышает 2 %.

«Витамин В<sub>1</sub> Моно» не содержит генно - инженерно - модифицированных продуктов.

3. По внешнему виду «Витамин В<sub>1</sub> Моно» представляет собой порошок, кремового цвета.

4. Кормовую добавку выпускают расфасованным по 25 кг в многослойные мешки с полиэтиленовым вкладышем.

Каждую единицу фасовки маркируют с указанием: организации – производителя, ее адреса и товарного знака, названия, назначения и способа применения добавки, состава и гарантированных показателей, объема в единице фасовки, даты изготовления, срока и условий хранения, номера партии, знака соответствия, надписи «Для животных» и сопровождают инструкцией по применению.

Хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от минус 15°С до 25°С.

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

«Витамин В<sub>1</sub> Моно» не должен использоваться по истечении срока хранения.

**II. Биологические свойства**

5. Витамин В<sub>1</sub>, принимает активное участие в углеводном обмене, при его дефиците отмечается увеличение количества молочной и пировиноградной кислот в организме. Участвует в дезаминировании и переаминировании аминокислот, таким образом, регулируя белковый обмен. В жировом обмене витамин В<sub>1</sub> регулирует образование жирных кислот и катализирует превращение углеводов в жиры. Активные формы этого витамина стимулируют перистальтику и секреторную функцию кишечника. Витамин В<sub>1</sub> активизирует ионные каналы в клеточных мембранах нейронов, таким образом влияя на проведение импульсов в нервных структурах.

**III. Порядок применения**

6. «Витамин В<sub>1</sub> Моно» применяют для производства премиксов и комбикормов для сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

7. Кормовую добавку вводят на комбикормовых заводах или кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания.

«Витамин В<sub>1</sub> Моно» вводят в корма из расчета содержания действующего вещества, в соответствии с существующими в Российской Федерации нормами кормления животных, с учетом содержания витамина В<sub>1</sub> в используемых кормах и кормовом сырье. Корма с введенной в них кормовой добавкой нельзя подвергать воздействию температур выше 80 °С.

8. Побочных явлений и осложнений при применении «Витамин В<sub>1</sub> Моно» в соответствии с инструкцией по применению не выявлено. Противопоказаний не установлено.

9. «Витамин В<sub>1</sub> Моно» совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

10. Продукцию, полученную от животных и птиц после применения «Витамин В<sub>1</sub> Моно», можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

11. При работе с «Витамин В<sub>1</sub> Моно» следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. При работе с кормовой добавкой запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы следует вымыть руки с мылом. При попадании на кожу и/или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством водопроводной воды. При попадании на слизистые оболочки, в глаза или на кожу немедленно промыть большим количеством проточной воды.

12. «Витамин В<sub>1</sub> Моно» следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана компанией «Impextraco NV», Бельгия.

Адрес организации-производителя: «Jiangsu Brother Vitamins Co., Ltd.», Dafeng City, Jiangsu Province 224145, China.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Регистрационный номер ПВЧ-2-4.14/04247