

ИНСТРУКЦИЯ

по применению «БИОФИТАЗЫ 5000» для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов корма для свиней и сельскохозяйственной птицы

(организация-производитель «Сычуань Хабио Биоинжиниринг Ко., Лтд» / «Sichuan Habio Bioengineering CO., Ltd.», Китай)

I. Общие сведения

1. БИОФИТАЗА 5000 / BIOPHYTASE 5000 - добавка кормовая для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов корма для свиней и сельскохозяйственной птицы.

2. БИОФИТАЗА 5000 содержит фермент фитазу (основное действующее вещество) с активностью не менее 5 000 ед/г (штамм *Aspergillus niger*, NPH54) – 0,2-0,44 %, и вспомогательные вещества: тальк – 3-10 %, декстрин – 3-5 %, натрий карбоксиметилцеллюлозу – 0,5 - 2,1 % и наполнитель – кукурузный крахмал – до 100%.

Кормовая добавка не содержит генно-инженерно-модифицированных организмов и продуктов.

3. По внешнему виду добавка представляет собой микрогранулы желтовато-коричневого цвета, плохо растворимые в воде.

4. Выпускают БИОФИТАЗУ 5000 расфасованной по 10, 20 и 25 кг в полиэтиленовые или бумажные многослойные мешки с полиэтиленовым вкладышем.

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

Хранят в упаковке завода-изготовителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре не выше 25°C.

Срок хранения в закрытой упаковке – 12 месяцев со дня изготовления, после вскрытия упаковки – не более 3 месяцев.

Нельзя использовать добавку по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. БИОФИТАЗА 5000 высвобождает фосфор, находящийся в кормах в форме растительного фитата, что повышает его усвояемость в организме животных, в том числе птицы.

6. БИОФИТАЗА 5000 также улучшает переваримость кальция, магния, микроэлементов, сырого протеина и аминокислот, увеличивает энергетическую питательность корма. В связи с этим, норма ввода в корма неорганического фосфора, кальция, белка и синтетических

аминокислот может быть снижена. Введение добавки в корма нормализует обмен веществ, повышает продуктивность животных, в том числе птицы.

III. Порядок применения

7. БИОФИТАЗА 5000 применяется для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов корма для свиней и сельскохозяйственной птицы.

8. Вводят добавку в комбикорма на премиксовых и комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания. Комбикорма с введенной кормовой добавкой не должны подвергаться воздействию температур более 85°C.

Нормы ввода в корма составляют:

- для свиней (поросята, свиноматки, откормочное поголовье) – 100 г/т корма;
- для цыплят-бройлеров и индеек - 100 г/т корма;
- для кур-несушек - 80 г/т корма.

9. При использовании добавки в рекомендуемых количествах побочных явлений и осложнений у животных не отмечается. Противопоказаний не установлено.

10. Добавка кормовая совместима со всеми ингредиентами корма, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

11. Продукцию от животных и сельскохозяйственной птицы после применения добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

12. При работе с БИОФИТАЗОЙ 5000 необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.

13. При случайном попадании добавки на кожу или слизистые оболочки ее необходимо тотчас же снять тампоном и смыть большим количеством воды.

14. Добавку следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция по применению разработана ЗАО «БиоТек» (г. Гагарин) совместно с фирмой «Sichuan Habio Bioengineering CO., Ltd» (Китай)

(Адрес организации-производителя: Tangxun Town, Economic Development Zone, Mianyang, Sichuan, P.R. China)

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ-2-30.11/03615