

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Натуфоса® 10 000 G для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов корма для свиней, птиц и рыб

(организация-производитель «BASF SE»/«БАСФ СЕ», Германия)

I. Общие сведения

1. Натуфос® 10 000 G (Natuphos® 10 000 G) добавка кормовая для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов кормов для свиней, птиц и рыб.

2. Натуфос® 10 000 G содержит фермент 3-фитазу (основное действующее вещество) – 11,5%, с активностью не менее 10 000 ед/г (штамм *Aspergillus niger*, NPH54), и вспомогательные вещества: консервант поливиниловый спирт – 0,2 %, покрывающие вещества (полиэтиленовый воск и жирные кислоты) – 4% , наполнители сульфат цинка – 0,4% и крахмал – до 100 %.

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

Содержание вредных примесей не превышает норм, установленных в Российской Федерации

3. Представляет собой гранулы от белого до коричневато-бежевого цвета, плохо растворим в воде.

4. Выпускают Натуфос® 10 000 G, расфасованным 20 кг в коробки из гофрированного картона с внутренним мешком из полиэтилена и по 350 кг в полиэтиленовые контейнеры.

Каждую упаковку маркируют на русском языке с указанием организации-производителя, ее адреса и товарного знака, названия кормовой добавки, назначения, способа применения, состава и гарантированных показателей, объема, номера партии, даты изготовления, срока и условий хранения, сведений о соответствии качества, надписью «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре не выше 20 °C.

Срок хранения в закрытой упаковке – 15 месяцев со дня изготовления, после вскрытия упаковки – не более 3 месяцев.

Натуфос® 10 000 G запрещается использовать по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. Фитаза высвобождает фосфор, находящийся в кормах в форме растительного фитата, что повышает его усвояемость в организме животных, в том числе птиц и рыб. Фитаза также улучшает переваримость кальция, магния, микроэлементов, сырого протеина и аминокислот, увеличивают 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 птиц и рыб.

III. Порядок применения

6 Натуфос® 10 000 G применяют для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов корма для свиней, птиц и рыб.

7. Натуфос® 10 000 G вводят 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 составляют:

Вид животных	Количество Натуфоса® 10 000G, г/т корма
Свиньи (поросята, свиноматки, откормочное поголовье)	50
Цыплята-бройлеры	60
Куры-несушки	40
Индейки	60
Водоплавающая птица	50-100
Декоративные птицы и другие птицы мелких пород	40
Рыбы	от 25

8. Побочных явлений и осложнений при применении Натуфоса® 10 000 G в соответствии с инструкцией по применению не выявлено.

9. Натуфос® 10 000 G совместим со всеми ингредиентами корма, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками

10. Продукцию от животных и сельскохозяйственных птицы после применения кормовой добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

11. При работе с кормовой добавкой Натуфос® 10 000 G необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. При случайном попадании добавки на кожу или слизистые оболочки ее необходимо тотчас же снять тампоном и смыть большим количеством воды.

12. Натуфос® 10 000 G следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ЗАО «БАСФ» (г. Москва) совместно с фирмой «BASF SE» (Германия).

(Адрес организации-производителя: «BASF SE», Carl-Bosch -Strasse 38, Ludwigshafen, 67056, Federal Republic of Germany).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ».

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Натуфоса® 10 000 G, утвержденная Россельхознадзором 25 января 2008г.

Регистрационный номер ПВИ-2-3.6/01868