

ИУМ
12.03.12

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Натуфоса® 10 000 L для повышения
доступности фосфора из растительных ингредиентов
корма для свиней, сельскохозяйственной птицы и рыб

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

I. Общие сведения

1. Натуфос® 10 000 L (Natuphos® 10 000 L) - добавка кормовая для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов корма для свиней, сельскохозяйственной птицы и рыб.

2. Натуфос® 10 000 L содержит фермент фитазу (штамм-продуцент *Aspergillus niger*) с активностью не менее 10 000 Ед/г и наполнители: глицерол, сорбитол.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных организмов и продуктов.

3. Представляет собой водный раствор от желтоватого до коричневого цвета.

4. Выпускают расфасованным по 1 кг в пластиковые бутылки, по 125 кг в полиэтиленовые барабаны и по 500 кг в полиэтиленовые контейнеры. Каждую единицу фасовки маркируют на русском языке с указанием названия добавки, наименования и адреса производителя, товарного знака производителя на английском языке, состава добавки, содержания действующего вещества, массы нетто, номера серии, даты изготовления и срока годности, условий хранения, надписью «Для животных», назначения и снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят в упаковке завода-изготовителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре не выше 20 °С.

Срок годности – 12 месяцев со дня изготовления.

Добавку кормовую Натуфос® 10 000 L запрещается использовать по истечении срока годности.

II. Биологические свойства

6. Фитазы (ЕС.3.1.3.8) высвобождают фосфор, находящийся в кормах в форме растительного фитата, что повышает его усвояемость в организме животных, в том числе птиц. Фитазы так же улучшают 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

7. Натуфос® 10 000 L применяют для повышения доступности фосфора из растительных кормов для свиней, сельскохозяйственной птицы и рыб.

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 °С.

9. Нормы ввода составляют:

Вид животных	Количество Натуфос® 10 000 L (г/т корма)
Свиньи (поросята, свиноматки, откормочное поголовье)	50
Цыплята-бройлеры	60
Куры-несушки	40
Индейки	60
Водоплавающая птица	50-100
Рыбы	от 25

10. При использовании добавки в рекомендуемых количествах побочных явлений и осложнений у животных не отмечается.

11. Противопоказаний к применению кормовой добавки Натуфос® 10 000 L не установлено.

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

13. Продукцию от животных после применения добавки кормовой Натуфос® 10 000 L можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

14. При работе с добавкой кормовой необходимо соблюдать обычные меры предосторожности в соответствии с нормами промышленной гигиены. Все работы следует проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (халат, головной убор, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор).

При попадании на кожу следует промыть с мылом проточной водой, при попадании на слизистую оболочку глаз - немедленно промыть большим количеством проточной воды.

15. Кормовую добавку Натуфос® 10 000 L следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция по применению разработана ЗАО «БАСФ» (г. Москва) совместно с фирмой «БАСФ СЕ», Германия
(Адрес организации – производителя: «BASF SE», Carl-Bosch –Strasse 38, Ludwigshafen, 67056, Federal Republic of Germany).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 25 января 2008 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ».

Регистрационный номер ПВИ-2-1.7/02114