

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Хостазима® P-5000 для повышения усвояемости питательных веществ и доступности фитатного фосфора в рационах свиней и сельскохозяйственной птицы

(организация-производитель АО «Биовет» / «Biovet» AD, Болгария)

### I. Общие сведения

1. Хостазим® P-5000 (Hostazym® P- 5000) добавка кормовая для повышения усвояемости питательных веществ и доступности фитатного фосфора в рационах свиней и сельскохозяйственной птицы.

2. Хостазим® P-5000 содержит фермент 6-фитазу с активностью не менее 5000 ед/г (штамм-продуцент *Pichia pastoris*), а также вспомогательные компоненты - крахмал прежелатинизированный – 0,9% и муку пшеничную до 100%.

Добавка кормовая Хостазим® P-5000 не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов и организмов.

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

3. Представляет собой микрогранулированный порошок от светло-бежевого до коричневого цвета со специфическим запахом.

4. Добавку выпускают расфасованной по 20 кг и 25 кг в полиэтиленовые пакеты, которые герметично закрывают и вкладывают в трехслойные бумажные пакеты с внутренним полиэтиленовым покрытием.

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

Хранят в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 0°C до 25°C. Допускается кратковременное (до 30 суток) транспортирование Хостазима® P-5000 при температуре от минус 20°C до 40°C всеми видами транспортных средств, обеспечивающими надежную сохранность и целостность упаковочной тары.

Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

Добавка кормовая Хостазим® P-5000 не должна применяться по истечении срока хранения.

### II. Биологические свойства

5. Биологическая активность Хостазима® P-5000 основана на его способности высвобождать молекулы фитатно-связанного фосфора растительных кормов.

6. Входящая в состав Хостазима® Р-5000 фитаза, введённая в корма моногастричных животных и птиц, расщепляет фитатные молекулы и таким образом повышает биодоступность фосфора, а также усвояемость микроэлементов, протеинов и крахмалов. Кормовая добавка Хостазим® Р-5000 значительно повышает питательную ценность зерновых кормов.

### III. Порядок применения

7. Добавку кормовую Хостазим® Р-5000 применяют для повышения усвояемости питательных веществ и доступности фитатного фосфора в рационах для бройлеров, индеек, кур-несушек, поросят и откормочных свиней.

8. Добавку кормовую Хостазим® Р-5000 вводят в комбикорма, кормовые смеси и премиксы на премиксных и комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания. Применение добавки Хостазим® Р-5000 при тепловой обработке кормов требует ограничений температурного режима не более 75 °С.

Норма ввода составляет:

- для свиней и сельскохозяйственной птицы - 100 г/т корма;
- для кур-несушек – 60 г/т корма.

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

10. Добавка кормовая Хостазим® Р-5000 совместима со всеми ингредиентами корма, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

11. Продукцию от сельскохозяйственных животных, в том числе птицы, после применения добавки кормовой Хостазим® Р-5000, можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с Хостазимом® Р-5000 следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. Обязательно использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты (халат, головной убор, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор).

13. При попадании добавки на слизистые оболочки и в глаза – промыть большим количеством проточной воды.

14. Добавку кормовую Хостазим® Р-5000 следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана АО «Биовет» (Болгария) совместно с АО «Хювефарма» (Болгария).

(Организация-производитель «Biovet» AD, Bulgaria, 4550, Peshtera, Peter Rakov str., 39)

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 24 марта 2009 г.

Регистрационный номер ПВИ-2-2.9/02712