

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

---

(подпись, ФИО)

08 СЕН 2022

---

(дата принятия решения)

ИНСТРУКЦИЯ  
по применению кормовой добавки  
«АГРОФИТ ПРО»

**I. Общие сведения**

Регистрационный номер: РФ - КД - 00324

Торговое наименование кормовой добавки: «АГРОФИТ ПРО» (AGROPHYT PRO)

Форма кормовой добавки, соответствующая способу ее применения и обеспечивающая достижение необходимого эффекта от применения кормовой добавки: микрогранулы.

**Наименования, количественный и качественный составы действующих и вспомогательных веществ, входящих в состав кормовой добавки:**

В 1 кг содержатся действующие вещества: фермент ксиланаза (эндо-β-1,4-ксиланаза) с активностью не менее 2000 Ед/г (штамм-продуцент *Penicillium verruculosum* EX13 ВКМ F-4765D), фермент целлюлаза (эндо-β-1,4-глюканаза) с активностью не менее 2000 Ед/г (штамм-продуцент *Penicillium verruculosum* EX13 ВКМ F-4765D), фермент бета-глюканаза (эндо-β-1,3(4)-глюканаза) с активностью не менее 2000 Ед/г (штамм-продуцент *Penicillium verruculosum* EX13 ВКМ F-4765D), фермент 6-фитазу с активностью не менее 5000 Ед/г (штамм-продуцент *Penicillium verruculosum* PhyA42 ВКМ F-4846D); вспомогательные вещества: кукурузный крахмал (74-86%), хлорид натрия (4-6%).

**Характеристики кормовой добавки и показатели ее безопасности:**

Активность фермента ксиланазы не менее 2000 Ед/г, целлюлазы не менее 2000 Ед/г, бета-глюканазы не менее 2000 Ед/г, фитазы не менее 5000 Ед/г, содержание влаги - не более 10%.

**Указание объема или массы кормовой добавки (в зависимости от формы кормовой добавки) в упаковке:**

По 1, 5, 10, 20, 25 кг в многослойные бумажные крафт-мешки с внутренним полиэтиленовым вкладышем.

На единице упаковки размещается: торговое наименование кормовой добавки, регистрационный номер, наименование и адрес организации-производителя, назначение, состав, масса нетто, дата изготовления, номер партии, срок годности, условия хранения. Каждая единица упаковки снабжается инструкцией по применению кормовой добавки.

**Описание внешнего вида кормовой добавки:**

Микрогранулы от светло-бежевого до светло-коричневого цвета.

**Срок годности кормовой добавки с указанием на запрет её применения по истечении срока годности:**

18 месяцев с даты производства.

Не использовать по истечении срока годности.

**Условия хранения кормовой добавки:**

Хранить в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от минус 25°C до 25°C и относительной влажности не более 65%.

Хранить в местах, недоступных для детей.

## **II. Информация о биологических свойствах кормовой добавки**

Биологические свойства мультиферментной кормовой добавки «АГРОФИТ ПРО» обусловлены содержанием фермента фитазы, которая способствует высвобождению фитатно-связанного фосфора растительных кормов, тем самым повышает его усвояемость сельскохозяйственными животными и птицей, а также повышает усвояемость кальция, фосфора и аминокислот. Входящие в состав кормовой добавки карбогидразы (эндо-β-1,4-ксилаза, эндо-β-1,4-глюканаза и эндо-β-1,3(4)-глюканаза) гидролизует гликозидные связи некрахмалистых полисахаридов – глюканов, ксиланов и арабоксианов (пентозанов) до соединений с низкой молекулярной массой, разрушая тем самым клеточные стенки растений. Введение добавки нормализует обмен веществ и повышает продуктивность сельскохозяйственных животных и птицы, позволяет значительно повысить усвоение питательных ингредиентов корма.

## **III. Порядок и условия применения кормовой добавки**

**Назначение:**

Для повышения доступности фосфора из растительных ингредиентов корма и продуктивности свиней и сельскохозяйственной птицы.

**Показания для применения:**

Повышение усвояемости фосфора из растительных ингредиентов корма и продуктивности свиней и сельскохозяйственной птицы.

**Противопоказания для применения:**

Не установлены.

**Возможные побочные действия:**

Побочных действий при применении кормовой добавки в соответствии с инструкцией по применению не выявлено.

**Взаимодействие с другими кормовыми добавками, кормами и лекарственными препаратами для ветеринарного применения:**

Кормовая добавка совместима со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами для ветеринарного применения и другими кормовыми добавками.

**Меры предосторожности при применении кормовой добавки:**

При работе с кормовой добавкой необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. 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 проточной водой с мылом, при попадании на слизистую оболочку глаз – промыть большим количеством проточной воды.

**Режим дозирования:**

для поросят на доращивании: 50 - 150 г/тонну корма;  
для цыплят бройлеров: 50 - 150 г/тонну корма.

**Способы применения:**

Кормовую добавку вводят в корма, комбикорма и премиксы на комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания.  
Допускается термическая обработка корма, содержащего добавку не более 90°C в течении 30 минут.

**Продолжительность применения:**

На протяжении всего периода выращивания в соответствии с заявленными технологическими группами.

**Сроки возможного использования продукции животного происхождения после применения кормовой добавки:**

Оснований для установления ограничений использования продукции животного происхождения не выявлено.

**IV. Информация о разработчике и производителе кормовой добавки****Наименование и адрес в пределах места нахождения юридического лица (адрес места жительства индивидуального предпринимателя) - разработчика:**

ООО «Агрофермент», 115054, г. Москва, ул. Щипок, д. 20, этаж 3, ком.12-13.

**Наименование и адрес в пределах места нахождения юридического лица (адрес места жительства индивидуального предпринимателя) - производителя:**

ООО «Агрофермент», 115054, г. Москва, ул. Щипок, д. 20, этаж 3, ком.12-13.

**Наименования и адреса производственных площадок производителя:**

Первомайское обособленное подразделение ООО «Агрофермент», 393714, Тамбовская область, Первомайский район, с. Старославино, ул. Полевая, д. 35.

**Регистрационный номер свидетельства о государственной регистрации генно-инженерно-модифицированного организма, предназначенного для выпуска в окружающую среду (для кормовых добавок, полученных с применением генно-инженерно-модифицированных организмов или содержащих такие организмы):**

Кормовая добавка «АГРОФИТ ПРО» не содержит генно-инженерно-модифицированные организмы.