

УТВЕРЖДАЮ

Ген. директор ООО «ТекноФид»

Баталко А.В.

2024г.



ИНСТРУКЦИЯ

по применению белково-минерального концентрата марки Целлюлаза ТФ в рационах животных, в том числе птицы, для повышения доступности компонентов клетчатки к расщеплению и усвоению.

(Организация - производитель ООО «ТекноФид», Россия, Белгородская обл.)

I. Общие сведения

1. Целлюлаза ТФ (Cellulase TF) - белково-минеральный концентрат для повышения доступности компонентов клетчатки к расщеплению и усвоению в рационах животных, в том числе птицы.

2. Целлюлаза ТФ содержит действующие вещества: целлюлаза с активностью не менее 20 000 ед/г; минеральный наполнитель до 100%. Не содержит генно-модифицированных продуктов.

3. По внешнему виду представляет собой порошок от светло-серого до светло-бежевого цвета.

4. Концентрат упаковывают по 20 и 25 кг в трех- или четырехслойные бумажные мешки с применением пленочных мешков-вкладышей, полиэтиленовые мешки или пакеты из полимерных или комбинированных материалов.

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

Хранить в плотно в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей, хорошо проветриваемом помещении, при температуре от 0°C до 25°C и влажности не более 65%.

Допускается кратковременное (до 30 суток) транспортирование при температуре от минус 20°C до 30°C всеми видами транспортных средств, обеспечивающими надежную сохранность и целостность упаковочной тары.

Срок хранения при соблюдении условий хранения – 18 месяцев со дня изготовления.

Запрещается применять добавку по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. Целлюлаза ТФ содержит фермент целлюлаза, который катализирует гидролиз β -(1,4)-гликозидных связей, в результате этого процесса малопитательные субстраты гемицеллюлоза и целлюлоза расщепляются до простых сахаров глюкозы и целлобиозы, которые легко усваиваются и могут являться дополнительными источниками энергии, что положительно влияет на прирост живой массы и

продуктивные качества животных, в том числе птицы.

III. Порядок применения

6. Целлюлаза ТФ предназначен для повышения доступности компонентов клетчатки к расщеплению и усвоению в рационах животных, в том числе птицы.

7. Концентрат вводят на комбикормовых заводах или в кормоцехах, с применением существующих технологий смешивания.

Норма ввода концентрата составляет:

для моногастричных сельскохозяйственных животных - 5-15 гр/т корма

для КРС - 50 гр/т корма.

Комбикорма с введенным концентратом не должны подвергаться воздействию температур более 85 °С при термической обработке.

8. Побочных явлений и осложнений при применении Целлюлаза ТФ в рекомендуемых дозировках не отмечено. Противопоказаний не установлено.

9. Целлюлаза ТФ совместим со всеми ингредиентами кормов, кормовыми добавками, лекарственными средствами.

10. Продукцию свиноводства, птицеводства и животноводства при применении белково-минерального концентрата Целлюлаза ТФ можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

11. При работе с Целлюлаза ТФ следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с концентратами.

12. Хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «Текнофид», Белгородская область, г. Шебекино.

Адрес организации-производителя: Россия, 309290, Белгородская область, г. Шебекино, шоссе Ржевское, 29 литер Б13.