



ИНСТРУКЦИЯ

по применению белково-витаминно-минерального концентрата Ист Про
для оптимизации процессов пищеварения, повышения продуктивности и сохранности
сельскохозяйственных животных, в том числе птиц
(организация — производитель ООО «ТекноФид», Белгородская область)

I. Общие сведения

1. Ист Про (Yeast Pro) – белково-витаминно-минеральный концентрат, предназначенный для оптимизации процессов пищеварения, повышения продуктивности и сохранности сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

2. Ист Про содержит: живые клетки дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* M207177 (штамм селекционирован специально для работы в рубце жвачных) – не менее 1×10^9 КОЕ/г; бета-глюканы, маннаноолигосахариды (МОС) и ксиланоолигосахариды (КОС) за счет ферментативного гидролиза живых дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* и клетчатки кориандрового жмыха – 40%; смесь натуральных ароматических альдегидов (лимонен и цитраль), с концентратом природных токоферолов – 8%; а также минеральный наполнитель на основе трепелов – до 100%.

Концентрат не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов и организмов. Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимых норм, действующих в Российской Федерации.

3. По внешнему виду Ист Про представляет собой порошок от серого до бежевого цвета со специфическим запахом.

4. Выпускают расфасованным по 1, 3, 5, 10, 20 и 25 кг в многослойные бумажные мешки с вкладышами из полимерных или комбинированных материалов.

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

Хранят в упаковке завода-изготовителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от минус 5°C до плюс 30°C .

Срок хранения при соблюдении условий хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

Концентрат Ист Про не должен применяться по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. Биологические свойства Ист Про обусловлены входящими в его состав компонентами. Живые дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* создают благоприятные условия для роста и развития популяций полезной микрофлоры, особенно целлюлолитической в желудочно-кишечном тракте, что имеет большое значение в кормлении жвачных животных, а также моногастричных в т.ч. и птицы. Данные компоненты посредством создания анаэробной среды способствуют подавлению и конкурентному замещению патогенной микрофлоры, на нормофлору, препятствуют накоплению лактата и возникновению кислотического состояния, за счет чего

нормализуется рН и улучшаются пищеварительные процессы, повышается потребление, расщепление и усвоение питательных компонентов корма.

Смесь натуральных ароматических альдегидов (лимонен и цитраль), с концентратом природных токоферолов, способствует снижению негативного влияния стрессов в том числе тепловых на организм животных и птицы, увеличению продуктивности за счет повышения потребления корма, а также повышению репродуктивности поголовья.

Ферментативно обработанная растительная клетчатка, в смеси с дрожжевыми стенками, обладает противовоспалительным, иммуностимулирующим действием, способностью к неспецифической сорбции токсичных соединений различной природы.

В качестве наполнителя в продукт Ист Про входит комплекс специально подобранных и обработанных минеральных компонентов, обладающих высокой скоростью и большой площадью адсорбции (цеолиты, бентониты, гидратированный кремний, активный карбонат кальция), способных к образованию устойчивых ионных и ковалентных связей.

Синергический эффект всех входящих в состав продукта Ист Про компонентов, позволяет повысить эффективность кормления, продуктивные показатели и сохранность сельскохозяйственных животных, в т.ч. птиц в периоды стресса, повышенной нагрузки или интенсивного хозяйственного использования.

III. Порядок применения

6. Ист Про применяют для оптимизации процессов пищеварения, повышения продуктивности и сохранности сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

7. Ист Про вносят в комбикорма и кормосмеси на комбикормовых заводах или кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания.

Рекомендуемые нормы ввода:

- коровам – 40-50 г/гол/сутки;
- телятам – 5-10 г/гол/сутки;
- свиноматкам, хрякам – 1,0-2,0 кг/т корма;
- поросятам – 1,0-1,5 кг/т корма;
- птице – 0,5-1,0 кг/т корма.

8. Ист Про совместим с кормовыми концентратами и лекарственными препаратами.

9. Побочных явлений и осложнений при применении Ист Про в соответствии с инструкцией по применению не выявлено. Противопоказаний не установлено.

10. Продукцию от сельскохозяйственных животных, в том числе птиц, после применения Ист Про можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

11. При работе с Ист Про необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

12. При попадании на кожу и в глаза необходимо промыть их большим количеством проточной воды.

13. Хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «ТекноФид», Белгородская обл., г. Шебекино.

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