

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н. А. Власов

«12» августа 2008г.

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Биотал Био Кримп для консервирования плющеного зерна

(организация - производитель: компания «Биотал Лтд.» / «Biotal Ltd.», Великобритания)

### I Общие сведения

1. Биотал Био Кримп (Biotal Bio Crimp).
2. Биотал Био Кримп - представляет собой смесь бактерий *Pediococcus pentosaceus* (не менее  $5.0 \times 10^{11}$  КОЕ/г), *Lactobacillus buchneri* (не менее  $3.3 \times 10^{10}$  КОЕ/г), диоксида кремния до 1 кг. Биотал Био Кримп не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.
3. Биотал Био Кримп представляет собой сыпучий порошок бежевого цвета, растворимый в воде.
4. Биотал Био Кримп выпускают расфасованным по 100; 150; 200; 250; 500 г в герметичные фольгированные пакеты, по 80 пакетов в транспортной упаковке. Каждую единицу фасовки маркируют с указанием названия, состава и назначения продукта, гарантированных показателей, наименование и адреса организации-производителя, срока годности, условия хранения, номера партии, массы нетто, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.
5. Хранят в сухом, закрытом вентилируемом помещении при температуре от минус 5 °С до 15 °С. Срок годности – 18 месяцев со дня изготовления.  
Биотал Био Кримп запрещается использовать по истечении срока годности.

### II Биологические свойства

6. Биотал Био Кримп представляет собой смесь бактерий, обеспечивающих быстрое и эффективное консервирование плющеного зерна из злаковых и бобовых культур. Молочнокислые бактерии способствуют превращению растворимых сахаров в молочную кислоту, обеспечивая наиболее быстрое снижение рН силоса и высокую стабильность в течении срока хранения при более полном сохранении в нем питательных веществ. Предотвращают дрожжевую и плесневую порчу зерновой массы. *Lactobacillus buchneri* продуцирует пропионовую кислоту, обладающая хорошо выраженным фунгицидным действием, обеспечивает аэробную стабильность, предотвращает разогрев в массе зерна.
7. Биотал Био Кримп улучшает вкусовые качества и содержание питательных веществ зерновой массы, повышает потребление зерносенажа, обеспечивая высокую продуктивность жвачных животных и улучшает конверсию корма.

### III Порядок применения

8. Биотал Био Кримп предназначен для консервирования плющеного зерна.
9. Биотал Био Кримп вводят в силосную массу в ходе ее производства. Рекомендуемая норма ввода составляет 3 г на 1 тонну силосуемой массы. Для приготовления рабочего раствора 3 г Биотал

Био Кримп развести в 1 л воды, тщательно перемешать и довести полученный раствор водой до 2 – 4 л, использовать на 1 т силосуемой массы.

10. Противопоказаний для применения Биотал Био Кримп не установлено.
11. Ограничений на использование продуктов животноводства после применения препарата нет.

#### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с Биотал Био Кримп следует соблюдать общие правила личной гигиены.
13. Биотал Био Кримп следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «Лаллеманд» (г. Санкт-Петербург) совместно с компанией «Biotal Ltd.» (Великобритания)

Адрес организации-производителя: «Biotal Ltd.», Collivaud House, Ocean Way, Cardiff, United Kingdom, CF 24 5PD.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ-1-4.8/02493