

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

Н.А. Власов

« 21 » июля 2010 г



ИНСТРУКЦИЯ

по применению кормовой добавки Био-Сил для силосования кормов

организация-производитель «Dr. Pieper Technologie- und Produktentwicklung GmbH/ Др.Пипер
Технологи- унд Продуктентвиклунг ГмбХ», Германия.

I ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Био-Сил (Bio-Sil) – кормовая добавка для силосования кормов.
2. Био-Сил содержит лиофилизированную микробную массу двух штаммов гомоферментативных молочнокислых бактерий *Lactobacillus plantarum* и наполнитель лактозу. В 1 г кормовой добавки содержится не менее $3,5 \times 10^{11}$ КОЕ (колониеобразующих единиц) молочнокислых бактерий.

Био-Сил не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов и организмов.

3. Био-Сил представляет собой мелкозернистый порошок бежевого цвета, со слабым запахом снятого молока.

4. Био-Сил выпускают расфасованным по 100 г в герметичные двухслойные полимерные пакеты соответствующей емкости. Каждую единицу фасовки маркируют с указанием названия, состава, назначения и способа применения, гарантированных показателей, наименования и адреса организации-изготовителя, даты изготовления, срока годности, условия хранения, номера партии, массы нетто, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению. Хранят в упаковке производителя, в сухом, проветриваемом, защищенном от прямых солнечных лучей помещении, при температуре от 4 до 20 °С.

Срок годности – 12 месяцев со дня изготовления.

Био-Сил после истечения срока годности применяться не должен.

II БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

5. Входящие в состав кормовой добавки Био-Сил молочнокислые бактерии способствуют превращению растворимых сахаров в молочную кислоту, быстро снижающую рН, что препятствует развитию вредной для процесса брожения микрофлоры (дрожжи, плесневые грибы, клостридии и др.). В результате снижается образование уксусной и масляной кислот, уменьшаются потери питательных веществ, улучшаются вкусовые качества и поедаемость силоса животными.

III ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

6. Био-Сил применяют при производстве силоса из злаков, кукурузы, зерновых, люцерны и других бобовых культур.

7. Био-Сил вводят в силосуемую массу в ходе ее производства. Для приготовления рабочего раствора Био-Сил разводят в воде из расчета 100 г порошка на 4-6 л воды, тщательно перемешивают и доводят объем рабочего раствора до 100 л. Силосуемую массу обрабатывают приготовленным раствором, соблюдая дозировку: 1 л раствора на 1 тонну силосуемой массы.

8. Противопоказаний для применения кормовой добавки Био-Сил не установлено.

9. Ограничений на использование продуктов животноводства после применения силоса, полученного с использованием кормовой добавки Био-Сил, не установлено.

IV МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

10. При работе с Био-Силом следует соблюдать меры личной гигиены и техники безопасности, применяемые при работе с кормовыми добавками

11. Био-Сил следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция по применению разработана ООО «Аг Баг Руссланд» совместно с фирмой Dr. Pieper Technologie- und Produktentwicklung GmbH, Германия.

(Адрес организации-производителя: Dorfstrasse 34, 16818 Wuthenow, Германия).

С утверждением настоящей инструкции теряет свою силу инструкция, утвержденная от 14 ноября 2008 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ».

Регистрационный номер ПВИ-2-5.8/02589