АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"БИОАМИД"

410033 г.Саратов, ул.Международная 27. Тел/факс (845-2) 34-07-08; 63-29-12
E-mail: bioamid-agro@mail.ru

БИОКОНСЕРВАНТ ДЛЯ СИЛОСОВАНИЯ И СЕНАЖИРОВАНИЯ ЗЕЛЕНЫХ КОРМОВ, КОНСЕРВИРОВАНИЯ ПЛЮЩЕНОГО ЗЕРНА КУКУРУЗЫ (ВЛАЖНОСТЬЮ 28-35%).

БИОАМИД - 3

«Биоамид-3» - это сухой биологический консервант, предназначенные для силосования, сенажирования растительных кормов, а также для консервирования плющенного зерна, их действующей основой являются лиофильно высушенные штаммы молочнокислых и пропионовокислых бактерий. Бактериальные штаммы Lactococcus lactis subsp. lactis ВКПМ B3123, Lactobacillus plantarum ВКПМ B10965, Propionibacterium sp. ВКПМ B-6085 депонированы во Всероссийской коллекции промышленных микроорганизмов.

Биоконсервант «Биоамид-3» - усовершенствованный биологический консервант 3 поколения. Его применяют для сенажирования однолетних, многолетних бобовых и злаковых травосмесей, дикорастущих трав а также с увеличенной дозировкой для консервирования плющеного зерна с влажностью 28 – 38%.

Использование Биоконсерванта «Биоамид-3» при закладке растительной массы обеспечивает целый ряд положительных эффектов:

Сохранение питательности корма, обменной энергии, перевариваемого протеина, сухого вещества, каротина, растворимых углеводов, витаминов.

Предотвращение маслянокислого брожения, гниения (уменьшение угара верхнего слоя силоса с 30–50 см до 10–5 см), развития плесневых грибов. Данный эффект достигается благодаря быстрому развитию в консервируемой растительной массе двух видов молочнокислых бактерий, которые сбраживают гексозы (глюкозу), пентозы (ксилозу, арабинозу), а также крахмал и декстрины до молочной и уксусной кислот снижая pH до 4 и ниже.;

Препятствует перекислению консервируемого корма. Предотвращение перекисления зеленой массы высокосахаристых растений достигается за счет

образования пропионовой кислоты из избытка молочной кислоты и углеводов пропионовокислыми бактериями;

Обеспечивает дополнительную фунгистатическую защиту корма за счет накопление пропионовой кислоты, поскольку пропионовая кислота является неспецифическим ингибитором развития плесневых грибов;

Естественный цвет, ненарушенная структура, приятный фруктовый запах корма способствует отличному потреблению животными, молочнокислые и пропионовокислые бактерии нормализуют процессы пищеварения;

Более 95% силоса и сенажа, заложенных с Биоконсервантом «Биоамид-3» соответствуют 1 классу и сохраняются без потери питательной ценности длительное время (до 3 лет), хорошее качество кормов способствует увеличению среднесуточных удоев у коров, повышение прироста живой массы животных;

Затраты на консервирование кормов с использованием биоконсерванта Биоамид-3 в 5-10 раз ниже затрат с использованием импортных консервантов и соизмеримы с затратами на консервацию с использованием жидких консервантов российских производителей (при всей их не удобности хранения, логистическо-транспортных затратах, а главное отставаний в разы содержания бактерий в продукте) .

Все вышеперечисленное значительно снижает затраты на кормление животных.

Биоконсервант «Биоамид-3» применяют лучшие хозяйства России и Белоруссии, с надоем до 10 тыс. кг. молока в год от одной коровы.

Биоконсервант используется более чем в 30 областях и субъектах Российской Федерации.

С Биоконсервантом «Биоамид-3» в 2020 году заложено более 3,0 млн. тонн растительных кормов.

Биоконсервант БИОАМИД-3 так же успешно используют при консервации плющеного зерна кукурузы повышенной влажности в хозяйствах: Белгородской и Саратовской области, в Республике Беларусь и Республике Татарстан. В 2020 году с использованием Биоамид -3 **законсервировано более 50 тыс. тонн кукурузы.**

По вопросам приобретения биоконсерванта обращаться по адресу:
410033, г. Саратов, ул. Международная, 27
тел./факс (845-2) 34-07-08; 8-927-623-32-35

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ

Учетная серия 44-2-3.16-6855 **Регистрационный №** ПВР-2-25.12/02862

от 19 апреля 2016 года (дата) **срок действия до** бессрочно (дата)

Настоящее свидетельство выдано организации-производителю (заявитель)

АО «Биоамид», Саратовская область, г. Саратов

о том, что в соответствии со статьей 3 Закона Российской Федерации «О ветеринарии»,

«Биоамид-3»
(полное название кормовой добавки для животных)

в виде порошка (форма)

применяется для силосования и сенажирования кормов

ЗАРЕГИСТРИРОВАНА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Заместитель Руководителя

Россельхознадзора (должность) (подпись, печать) Н.А. Власов (И.О. Фамилия)

© ЗАО «Первый печатный двор», г. Москва, 2015 г., уровень «В».

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "БИОАМИД",
зарегистрирован Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 19 по Саратовской области 09 октября 2018 года. Основной государственный регистрационный номер: 1026403343262, место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 410033, Россия, Саратовская область город Саратов, улица Международная, дом 27, телефон: +7 8452340708, адрес электронной почты: bioamid@yandex.ru

В лице: Генерального директора Воронина Сергея Петровича

заявляет, что Кормовая добавка "Биоамид-3",
код ОКПД2: 10.91.10.290
Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: СТО 43731056-0008-2011 "БИОАМИД-3". Технические условия"
Серийный выпуск,

Изготовитель: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "БИОАМИД", место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 410033, Россия, Саратовская область город Саратов, улица Международная, дом 27

Соответствует требованиям: СТО 43731056-0008-2011 "БИОАМИД-3". Технические условия", МДУ № 123-4/281-87 от 07.08.87, ПДК 143-4/78-5а от 17.02.89, КУ 13-7-2/216 от 01.12.94.

Декларация о соответствии принята на основании протокола № Б(3)1697/262 выданного 25 марта 2020 года испытательным центром Федерального государственного бюджетного учреждения "Саратовская межобластная ветеринарная лаборатория", аттестат аккредитации № RA.RU.21ПМ43; протокола испытаний № 512 выданного 24 марта 2020 года испытательной лабораторией пищевых продуктов и продовольственного сырья Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» Энгельсский технологический институт (филиал), аттестат аккредитации № RA.RU.21ПО57; схема декларирования: 1д

Дополнительная информация: СТО 43731056-0008-2011 "БИОАМИД-3". Технические условия". Условия хранения: в упаковке от производителя в сухом, чистом, защищенном от света и хорошо проветриваемом помещении отдельно от ядохимикатов, при температуре от минус 20° до 10°С, при естественной влажности. Срок хранения: 180 суток с даты выпуска (дата выпуска - дата подписания документа о качестве). Изготовитель гарантирует соответствие кормовой добавки требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

Дата принятия декларации 26.03.2020
Декларация о соответствии действительна до 25.03.2023

М.П.

(подпись) ВОРОНИН СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ
инициалы, фамилия

Сведения о регистрации декларации о соответствии RA.RU.11ПН40, Орган по сертификации продукции Общество с ограниченной ответственностью "Зернопродукт", 432025, Россия, Ульяновская область, город Ульяновск, улица Маяковского, дом 38, офис 17

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-RU.ПН40.В.00058/20
Дата регистрации 26.03.2020

М.П.

(подпись) Черкасов Сергей Андреевич
инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

ВАСОВ Н.А.
19 АПР 2016

ИНСТРУКЦИЯ

по применению кормовой добавки «Биоамид-3» для силосования и сенажирования кормов
(организация-производитель АО "Биоамид", г. Саратов)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. «Биоамид-3» (Bioamid-3) – кормовая добавка для силосования и сенажирования кормов.

2. Кормовая добавка «Биоамид-3» представляет собой живые высушенные культуры штаммов лактококков *Lactococcus lactis subsp. lactis* ВКПМ В3123 молочнокислых бактерий *Lactobacillus plantarum* ВКПМ В10965, пропионовокислых бактерий *Propionibacterium sp.* ВКПМ В-6085 и наполнитель сухая молочная сыворотка. В 1 г кормовой добавки содержится лактококков - не менее $5x10^8$ КОЕ (колониеобразующих единиц), молочнокислых бактерий – не менее $5x10^8$ КОЕ и пропионовокислых бактерий – не менее $3x10^8$ КОЕ.

«Биоамид-3» не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов. Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимых норм, установленных в Российской Федерации.

3. Кормовая добавка «Биоамид-3» представляет собой порошок от светло-желтого до кремового цвета в котором содержатся мелкие включения темно-коричневого цвета.

4. Кормовую добавку «Биоамид-3» выпускают расфасованной по 1,5 кг в пластиковые ведра емкостью 3,0 $дм^3$, герметично закрывающиеся пластиковыми крышками.

Каждую единицу фасовки маркируют на русском языке с указанием: наименования организации-производителя, ее адреса и товарного знака, названия, назначения и способа применения добавки, состава и гарантированных показателей, массы нетто, номера партии, срока и условий хранения, даты изготовления (число, месяц, год), информации о соответствии, обозначения ТУ, номера госрегистрации, надписи: «Для животных».

5. Хранят в упаковке производителя в сухом защищенном от прямых солнечных лучей помещении, при температуре от минус 20°С до 10°С.

Срок годности составляет 6 месяцев со дня изготовления.

В процессе транспортирования кормовой добавки «Биоамид-3» допускается повышение температуры до 30°С на период продолжительностью не более 72 часов, что не отражается на показателях качества продукта до конца срока годности.

По истечении срока годности кормовая добавка использованию не подлежит.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

6. Входящие в состав кормовой добавки «Биоамид-3» лактококки *Lactococcus lactis subsp. lactis* ВКПМ В3123 и молочнокислые бактерии *Lactobacillus plantarum* ВКПМ В10965 продуцируют комплекс гидролитических ферментов, способных вовлекать в молочнокислое брожение простые сахара и сложные полисахариды растений, гидролизуя углеводы до молочной и уксусной кислот. Пропионовокислые бактерии *Propionibacterium sp.* ВКПМ В-6085 утилизируют избыток молочной кислоты с образованием преимущественно пропионовой и, в меньшем количестве, уксусной кислот.

Использование кормовой добавки «Биоамид-3» способствует регуляции процессов брожения в силосе и сенаже, предотвращает маслянокислое брожение, гниение, перекисление силоса, создает дополнительную фунгистатическую защиту и, тем самым, увеличивает сохранность и энергетическую ценность кормов.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. Кормовая добавка «Биоамид-3» предназначена для силосования кукурузы, сорго, подсолнечника, сенажирования дикорастущих трав, бобовых и злаковых травосмесей, плющеного зерна кукурузы.

8. Для силосования и сенажирования зеленой массы кормовую добавку «Биоамид-3» вносят в силосуемую массу из расчета 1,5 г добавки, разведенной в 1-3 литрах питьевой воды (рабочий раствор), на тонну растительного сырья. Толщина обрабатываемого слоя зеленой массы не должна превышать 30 см.

Для силосования плющеного зерна кукурузы кормовую добавку «Биоамид-3» вводят в зерновую массу из расчета 15 г добавки, разведенной в 5-15 литрах питьевой воды (рабочий раствор), на тонну плющеного зерна. Толщина обрабатываемого слоя зерновой массы не должна превышать 30 см.

Рабочий раствор готовят на предполагаемый суточный объем закладки и используют в течение 24 часов.

9. Побочных явлений и осложнений после скармливания силоса и сенажа, приготовленных с применением кормовой добавки «Биоамид-3» в соответствии с настоящей инструкцией, не выявлено.

10. Противопоказаний для применения кормовой добавки «Биоамид-3» не установлено.

11. Продукцию животноводства после скармливания корма, приготовленного с применением кормовой добавки «Биоамид-3», реализуют без ограничений.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

12. При работе с кормовой добавкой «Биоамид-3» следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.

Хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана: АО "Биоамид", г. Саратов.

Адрес организации-производителя: АО "Биоамид" (410033, г. Саратов, ул. Международная, 27).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает действие Инструкция по применению, утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора 5 сентября 2012 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Регистрационный номер: ПВР-2-25.12/02862