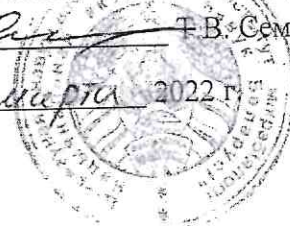


УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по научной и
инновационной работе Института
микробиологии НАН Беларуси

 Т.В. Семашко

3 марта 2022 г.



ИНСТРУКЦИЯ по применению кормовой добавки «Румибакт»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Румибакт - Rumibact.
- 1.2 Румибакт - кормовая добавка, действующими компонентами которой являются лиофильно высушенные клетки пропионовокислых бактерий *Propionibacterium freudenreichii* в количестве не менее 2×10^{10} КОЕ/г, в качестве вспомогательных компонентов содержит молоко сухое обезжиренное и сахарозу.
- 1.3 Кормовая добавка «Румибакт» представляет собой порошок от бежевого до светлокремового цвета, допустима неоднородность окраски. Добавка хорошо растворима в воде и жидких питательных средах. При растворении образует однородную суспензию.
- 1.4 Упаковка кормовой добавки «Румибакт» представляет собой пакеты из полимерного материала вместимостью 0,5 г, 2,5 г, 10 г, 20 г, 60 г, 100 г, 200 г, 500 г.
- 1.5 Срок годности кормовой добавки гарантируется изготовителем при соблюдении условий хранения - 12 месяцев со дня изготовления. Румибакт хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре $(4 \pm 2)^\circ\text{C}$.

2 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Кормовая добавка «Румибакт» содержит специально подобранные культуры пропионовокислых бактерий, которые являются природными компонентами рубцового содержимого у жвачных животных, утилизируют молочную кислоту, при этом продуцируют пропионовую и уксусную кислоты, что позволяет оптимизировать рН содержимого рубца и снизить риск развития ацидоза, а также повысить переваримость сырой клетчатки.
- 2.2 Использование Румибакт в составе комбикормов способствует повышению активности рубцовой микробиоты, молочной продуктивности коров, позволяет улучшить качество молока.
- 2.3 Кормовая добавка «Румибакт» является безвредной.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

- 3.1 Кормовую добавку «Румибакт» применяют в рационах дойных коров с целью нормализации рубцового пищеварения у жвачных животных, увеличения переваримости сырой клетчатки и выхода обменной энергии, повышения молочной продуктивности и качества молока у крупного рогатого скота, снижения риска возникновения ацидозов.

- 3.2 Кормовую добавку вводят в количестве 100 г/т в комбикорма на комбикормовых заводах и в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания.
- 3.3 Для снижения накопления молочной кислоты в рубце Румибакт вводят в рубец перорально с помощью зонда, предварительно растворив 0,5 г в 1 литре питьевой воды однократно в сутки на протяжении 10 дней.
- 3.4 Побочных явлений и осложнений при применении Румибакт в соответствии с Инструкцией не выявлено. Противопоказаний не установлено.
- 3.5 Румибакт совместим с другими кормовыми добавками и лекарственными средствами.
- 3.6 Продукцию животноводства после применения кормовой добавки можно использовать без ограничений.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

- 4.1 При работе с кормовой добавкой необходимо соблюдать правила техники безопасности, меры личной гигиены и производственной санитарии.
- 4.2 При попадании Румибакт на кожу и в глаза - промыть водой.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

- 5.1 В случае возникновения осложнений после применения кормовой добавки, ее использование прекращают. Потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.
- 5.2 Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению кормовой добавки в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия кормовой добавки на организм животного или несоответствия по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6. ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 6.1 Государственное научное учреждение «Институт микробиологии Национальной академии наук Беларуси», 220141, г. Минск, ул. акад. Купревича, 2, тел./факс 267-47-66.

ИНСТРУКЦИЯ по применению кормовой добавки «Румибакт» подготовлена УО «Гродненский государственный аграрный университет» и Институтом микробиологии НАН Беларуси (от УО «ГГАУ» к. б. н. А.Н. Михалюк, к. б. н. А.А. Сехин; от Института микробиологии НАН Беларуси к.б.н. Н.А. Головнёва, к.б.н. Н.Е. Рябая, н.с. А.А. Самарцев).