СОГЛАСОВАНО
«Белорусский государственный ветеринарный центр»
(Приказ Департамента ветеринарного и продовольственного надзора)
№ 12 от 03.03.2026

Инструкция по применению кормовой добавки
«МЕТАЛАКТИМ»

1. Торговое наименование кормовой добавки. Металактим – Metalactim.

Назначение. «Металактим» – кормовая добавка, предназначенная для улучшения усвояемости кормов и повышения продуктивности КРС (телята молочного периода, дойные коровы).

2. Состав. Кормовая добавка «Металактим» представляет собой фильтрат культуральной жидкости пробиотических бактерий видов *Lactiplantibacillus plantarum, Lactiplantibacillus paraplantarum, Lentilactobacillus buchneri, Limosilactobacillus fermentum, Lacticaseibacillus casei, Lacticaseibacillus paracasei, Lactobacillus helveticus, Lacticaseibacillus rhamnosus, Levilactobacillus brevis, Propionibacterium freudenreichii, Pediococcus pentosaceus.* В кормовой добавке содержится: кислота молочная - не менее 7,0 г/л, титруемая кислотность - не менее 100^0 Т.

3. Форма выпуска кормовой добавки. Кормовая добавка «Металактим» представляет собой жидкость от светло-бежевого до коричневого цвета.

4. Фасовка, упаковка, условия хранения, транспортировки, срок годности кормовой добавки. Кормовую добавку фасуют в пластиковые емкости объемом по 0.4 л, 1.0 л, 5.0 л, 10.0 л, 20.0 л.

Срок годности кормовой добавки «Металактим» гарантируется изготовителем при соблюдении условий хранения – 12 месяцев от даты изготовления. Металактим хранят в сухом, защищённом от света месте при температуре от +2°С до +25°С. После вскрытия кормовую добавку «Металактим» необходимо использовать в течение 24 ч.

Добавку транспортируют автомобильным, авиа и железнодорожным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок скоропортящихся грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

5. Основные биологические и другие свойства кормовой добавки.

Биологические свойства кормовой добавки «Металактим» определяют продукты метаболизма пробиотических молочнокислых бактерий. Основным действующим началом добавки «Металактим» является комплекс органических кислот (молочная, уксусная, пропионовая), которые ограничивают рост патогенных микроорганизмов в кишечнике с/х животных и птицы, создают условия для более полного переваривания корма, улучшают его вкус, активизируют выработку пищеварительных ферментов. Их действие усиливается присутствием других продуктов метаболизма молочнокислых бактерий: аминокислот, ферментов, витаминов, олиго- и полисахаридов.

Металактим обладает антагонистической активностью по отношению к грамположительным и грамотрицательным бактериям, мицелиальным и дрожжевым грибам (*Salmonella sp., Staphylococcus sp., Proteus mirabilis, E.coli, Bacillus subtilis, Pseudomonas fluorescens, Candida sake, Candida tropicalis, Saccharomyces paradoxus, Aspergillus clavatus, Aspergillus niger, Penicillium chrysogenum, Fusarium oxysporum)* вызывающим заболевания животных и порчу кормов.

6. Показания к применению кормовой добавки.

Рекомендуется для нормализации обмена веществ в период интенсивного роста и продуктовой активности, смены рационов, для стимуляции аппетита и улучшения усвояемости кормов. Синергизм действия компонентов добавки положительно влияет на обмен веществ и приводит к повышению продуктивности.

Кормовую добавку «Металактим» применяют в рационах крупного рогатого скота (телята-молочники, дойные коровы) с целью повышения продуктивности животных, увеличения переваримости и усвояемости кормов.

7. Порядок и способ применения кормовой добавки.

«Металактим» выпаивают телятам до кормления, во время или после кормления 1 раз в сутки в течение 30 дней в количестве 100 мл на 1 голову в сутки, дойным коровам – из расчета 100 мл/100 кг живой массы на 1 голову в сутки. «Металактим» можно использовать в составе сухого корма, смешивая с ним в смесителях или на кормовом столе.

8. Возможные побочные явления и осложнения, в том числе при передозировке. Меры предупреждения и лечения (антидоты, дезактивация, нейтрализация).

Побочных явлений и осложнений при применении кормовой добавки «Металактим» в соответствии с Инструкцией не выявлено.

9. Совместимость с другими кормовыми добавками и ветеринарными препаратами, подтвержденная исследованиями (испытаниями).

Исследования по совместимости кормовой добавки не проводились.

10. Противопоказания для применения кормовой добавки.

Противопоказаний при применении кормовой добавки «Металактим» в соответствии с Инструкцией не выявлено.

11. Сроки возможного использования продуктов животного происхождения после применения кормовой добавки.

Продукцию животноводства после применения кормовой добавки «Металактим» используют без ограничений.

12. Соблюдение предосторожности, правил личной гигиены, использование средств защиты при работе с кормовыми добавками. Оказание первой помощи пострадавшим и рекомендуемые антидоты (при необходимости).

Кормовая добавка «Металактим» является непатогенной и безвредной, не обладает токсичностью, аллергенностью и токсигенными свойствами.

При работе с кормовой добавкой «Металактим» необходимо соблюдать общие правила техники безопасности, меры личной гигиены и производственной санитарии.

При попадании кормовой добавки в глаза, на кожу необходимо тщательно промыть водой.

13. Производитель кормовой добавки.

Государственное научное учреждение «Институт микробиологии Национальной академии наук Беларуси».

Адрес юридического лица: 220084, г. Минск, ул. акад. В.Ф. Купревича, 2;

тел./факс 8(017)395-47-66, e-mail: microbio@mbio.bas-net.by

14. Организация, уполномоченная на принятие претензий.

Государственное научное учреждение «Институт микробиологии Национальной академии наук Беларуси».

Адрес: Институт микробиологии НАН Беларуси, Республика Беларусь, 220084, г. Минск, ул. Купревича, 2; тел./факс (017) 395-47-66, microbio@mbio.bas-net.by

15. Порядок предъявления рекламаций.

В случае возникновения осложнений после применения кормовой добавки, её использование прекращают. Потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится проверка соблюдения инструкции по применению, а также условий хранения и транспортировки кормовой добавки. В случае выявления несоответствий ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, которые вместе с актом отбора проб направляются в Государственное учреждение «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ЦЕНТР» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения соответствия нормативным документам.

Регистрационный номер

№ 21-2367-03336 от _____