

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ГНОЙНО- НЕКРОТИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЙ КОПЫТ БИОСЕПТ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Название - БИОСЕПТ (далее - средство).
- 1.2 Средство содержит Водные растворы алкилсульфатов аммония и натрия, карбамида, изопропанола, этиленгликоля, бутилцеллозольва, изотиазолона, бензотриазола, пробиотик *Bacillus subtilis*, краситель, эфирное масло мяты.
- 1.3 По внешнему виду представляет собой мутную жидкость (возможно с хлопьевидной взвесью) зеленого цвета, со специфическим запахом, без посторонних примесей и плесени, при хранении допускается образование осадка, который при встряхивании разбивается в равномерную взвесь.
- 1.4 Средство упаковывают в емкости из полимерных материалов по действующим ТИПА.
- 1.5 Срок годности 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°C до плюс 24°C.

2 НАЗНАЧЕНИЕ

2.1 Средство предназначено для поддержания гигиены копыт, в составе комплексной терапии при лечении заболеваний копыт и профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний копыт крупного рогатого скота (дигитальный дерматит, интердигитальный дерматит, эрозия копытного рога, некробактериоз, копытный гнилец и др.).

2.2 Механизм действия обусловлен действием входящих в его состав поверхностных активных веществ и пробиотического штамма *Bacillus subtilis*:

- очищает копыта от грязи; повышает смачивающую способность воды, снижает ее поверхностного натяжения, образуя на поверхности копытного рога биопленку, которая обладает длительным бактериостатическим действием, препятствуя проникновению условно-патогенной микрофлоры;
- пробиотические компоненты средства (*Bacillus subtilis*) обеспечивает колонизацию поверхности копыт животного и микротрещин. За счет антагонистического эффекта происходит вытеснение патогенной микрофлоры и сокращается интенсивность развития инфекции. Данные компоненты за счет продуцирования ряда органических кислот, бактериоцинов и ингибиторных протеинов обладают широким спектром антогонистического действия в отношении возбудителей заболеваний копыт (анаэробные: *Fusobacterium*, *Clostridium*, грамм-отрицательные: *Pseudomonas*, *Pasteurella*, *Escherichia*, *Salmonella*, аэробные грамм-положительные: *Staphilococcus*, *Staphilococcus*, *Klebsiella*)

3 ПОРЯДОК ПРИМИНЕНИЯ

3.1 Средство применяется для поддержания гигиены копыт, в составе комплексной терапии при лечении и профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний копыт крупного рогатого скота (дигитальный дерматит, интердигитальный дерматит, эрозия копытного рога, некробактериоз, копытный гнилец и др.).

3.2 Средство применяют групповым способом путем образования пены с помощью пены генерирующих установок в проходах или в накопителе перед доением коров.

3.3 Высота образуемой пены должна обеспечивать смачивание копытного рога и составлять 15-25 см. Средство не влияет на обычный режим доения и на качество молочной продукции.

3.4 Средство эффективно в широком диапазоне температур от плюс 2°C до плюс 30°C

3.5 По мере расходования средство добавляют в проход (накопитель), чтобы обеспечивать

смачивание копытного рога.

3.6 Курс применения средства составляет 5-7 дней при обработке 1-3 раза в день. При показаниях курс повторяют.

3.7 При применении средства побочных эффектов не выявлено. Поедание средства коровами не рекомендуется.

3.8 Использование продукции животноводства и убой животных на мясо после применения средства разрешается без ограничений.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 Средство не представляет опасности для людей и при попадании на кожу не вызывает у них побочных реакций (дерматитов, местного и общего повышения температуры). При попадании в глаза и на слизистые оболочки - промыть большим количеством воды.

4.2 Рабочие и ветеринарные специалисты при использовании средства должны пользоваться спецодеждой, индивидуальными средствами защиты и соблюдать общие санитарно-гигиенические правила работы.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения рекламаций после применения средства, его использование прекращают, об этом немедленно сообщают предприятию - изготовителю с указанием причин рекламации.

6 ИЗГОТОВИТЕЛЬ

6.1 Изготовителем средства является ООО «Лабфарма» (220070 г. Минск, ул. Солтыса, 187, корп. 4, 4 этаж, пом. 34).