УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «Лабфарма»
_____ Т.А. Шлыкова
«03» января 2018 г

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

АРТИОСЕПТ БИО

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Название - АРТИОСЕПТ БИО (далее - средство).

1.2 Средство содержит водные растворы алкилсульфатов аммония и натрия, карбамида, изопропанола, этиленгликоля, бутилцеллозольва. изотиазолона и бензотриазола, пробиотик на основе *Bacillus subtilis*.

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 ТНПА.

1.5 Срок годности 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°С до плюс 24°С.

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 проникновение 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 ПРИМЕНЕНИЯ

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 пеногенерирующих 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°С до плюс 30°С

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 привила работы.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения рекламаций после применения средства, его использование прекращают, об этом немедленно сообщают предприятию –изготовивителю 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).