

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Хлорбарьер 1 %»

1 Общие свойства

1.1 Хлорбарьер 1 % (Chlorbarrierum 1 %).

Международное непатентованное наименование: хлоргексидин.

1.2 Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

1.3 В препарате в качестве действующего вещества содержится 1 % хлоргексидина диглюконата, в качестве вспомогательных веществ – повидон, глицерин, кремния диоксид, натрия фосфат, гидроксипропилцеллюлоза, краситель, неионогенное поверхностно-активное вещество, вода очищенная.

1.4 Препарат представляет собой жидкость от светло-голубого до синего цвета.

1.5 Препарат выпускают в полимерных емкостях (бутылки, флаконы, канистры, бочки) по 1 л, 5 л, 10 л, 20 л, 50 л, 60 л, 100 л, 200 л.

1.6 Препарат хранят в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте.

1.7 Срок годности препарата – 2 года от даты производства при соблюдении условий хранения. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

1.8 Отпускается без рецепта.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к антисептическим средствам.

2.2 Хлоргексидин, действующее вещество препарата, оказывает антимикробное действие в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе *Escherichia coli*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.* Эффективен также в отношении *Chlamydia spp.*, *Mycoplasma spp.* и *Ureaplasma spp.*

2.3 Механизм действия хлоргексидина основан на его способности изменять свойства клеточной мембраны микроорганизмов. При диссоциации хлоргексидина диглюконата освобождающиеся катионы связываются с отрицательно заряженными оболочками бактерий. Это вызывает нарушение осмотического равновесия бактериальных клеток, потерю ими калия и фосфора, вследствие чего наступает гибель клеток.

2.4 Препарат стабилен после обработки кожи, сохраняясь на ней в количестве, достаточном для проявления бактерицидного эффекта.

2.5 Препарат не обладает местно-раздражающим и сенсibiliзирующим действиями.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют в качестве антисептического средства для обработки кожи сосков вымени коров до и после доения с целью профилактики маститов.

3.2 Непосредственно перед доением кожу сосков вымени обрабатывают препаратом путем погружения соска в емкость для окунания сосков вымени либо путем распыления препарата. Препарат оставляют на 30 секунд, после чего соски насухо вытирают одноразовой салфеткой или индивидуальным полотенцем.

3.3 По окончании доения сразу после снятия доильного аппарата с вымени кожу сосков обрабатывают по всей длине препаратом путем погружения соска в емкость для окунания сосков вымени либо путем распыления препарата. Препарат не вытирают.

Для обработки можно использовать любой вид емкости для окунания сосков вымени коров. Емкость следует мыть и дезинфицировать после каждого использования.

Препарат может быть использован в виде пены или нанесен при помощи систем распыления при наличии соответствующего оборудования.

При наличии видимых загрязнений в емкости с препаратом необходимо его утилизировать и наполнить емкость новым препаратом. Не разбавлять, не применять повторно и не переливать использованный препарат в канистру с чистым средством.

3.4 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

3.5 Симптомы передозировки при применении препарата не выявлены.

3.6 Противопоказания к применению препарата не установлены.

3.7 Препарат не рекомендуется смешивать с водой, другими антисептическими средствами, применять совместно с мылом, щелочами и другими анионными соединениями.

3.8 Особенности при первом применении и отмене препарата не выявлено.

3.9 Противопоказаний и особенностей применения препарата животными в период беременности и лактации не установлено.

3.10 Животноводческую продукцию после применения препарата используют без ограничений.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» доцентом кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных Д.С. Ятусевичем, ассистентом кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных Н.В. Бабаянц, аспирантом кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных О.Л. Акулинич.

