УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «Лабфарма»
_____ Т.А. Шлыкова
«10» декабря 2020 г

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
средства гигиенического для вымени
«Оптима Пре Люкс»

1. Общие сведения

1.1 Средство гигиеническое для вымени «Оптима Пре Люкс».
1.2 Средство представляет собой пенящуюся прозрачную жидкость бесцветную или разных оттенков синего со слабоспецифическим запахом.
1.3 Средство в своем составе содержит бензалкония хлорид, а также комплекс вспомогательных веществ, обладающих моющими, защитными, ранозаживляющими и ухаживающими свойствами (основа, ПАВ, глицерин, регулятор pH и др.).
1.4 Средство выпускают расфасованным в упаковку из полимерных материалов по 1; 5; 6; 10; 20; 25; 30; 50; 100; 200 кг (литров).
1.5 Средство хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре от 0 до плюс 30^{0}С.
Во время транспортировки и хранения допускается кратковременное замораживание средства, которое не теряет своих свойств после однократного цикла замораживания-оттаивания. После замораживания возможно помутнение средства, которое при нагревании становиться прозрачным.
Не допускается хранение средства вблизи отопительных приборов и других источников тепла. Хранить в местах недоступных для детей.
1.6 Срок годности средства – два года от даты изготовления, при соблюдении условий транспортирования и хранения. После вскрытия упаковки срок хранения средства составляет не более одного месяца.

2. Свойства

2.1 Свойства средства гигиенического для вымени «Оптима Пре Люкст» обусловлены действием входящих в его состав компонентов.
2.2 Бензалкония хлорид является антисептическим средством и относится к группе четвертичных аммонийных соединений. Проявляет бактерицидную активность в отношении стафилококков, стрептококков, грамотрицательных бактерий (кишечной и синегнойной палочек, протея, клебсиеллы и др.), анаэробных бактерий. Воздействует на штаммы бактерий, устойчивых к антибиотикам и другим антибактериальным средствам. Оказывает выраженное противогрибковое, вирулицидное и антипротозойное действие.
Является эффективным профилактическим средством при маститах и обеспечивает снижение общей бактериальной обсемененности кожи сосков вымени и молока. Эффективно уничтожает бактерии на поверхности кожи соска, препятствуя их проникновению в канал соска.
2.3 Поверхностно-активные вещества способствуют образованию густой, стабильной и активной пены, которая обладает хорошими моющими свойствами и обеспечивает визуальный контроль нанесения средства.
2.4 Глицерин великолепно увлажает и смягчает кожу соска вымени. Проникая в верхние слои кожи защищает ее от неблагоприятных воздействий окружающей среды, способствует нормальному процессу жизнедеятельности клеток эпидермиса. Сохраняет свои свойства при экстремально низких температурах. Также глицерин является антисептиком.
2.5 Регулятор pH обеспечивает выравнивание кислотно-щелочного баланса средства, тем самым обеспечивая нейтрализацию действия жестких солей воды на кожу соска и восстанавливая pH кожи. pH средства является оптимальным для кожи и составляет 5-7 единиц.
2.6 Вспомогательные вещества, входящие в состав средства обеспечивают защитное, успокаивающее и заживляющее действие на кожу.
2.7 Сбалансированный, научно обоснованный состав и тщательно подобранные компоненты средства гигиенического для вымени «Оптима Пре Люкс» обеспечивают:
- мягкое моющее действие, эффективно удаляет грязь при этом не приводит к сухости кожи;
- позволяет удалять все специфические загрязнения с поверхности сосков перед доением;
- быстро уничтожает болезнетворные микроорганизмы на коже сосков (обладает бактерицидным, фунгицидным и противовирусным действием), эффективность обеззараживающего действия не менее 2 lg;
- способствует снижению бактериальной обсемененности молока и уменьшает риск возникновения маститов;
- образует стабильную пену, обеспечивая визуальный контроль нанесения средства;
- обладает ухаживающим эффектом за эпидермисом соска вымени, профилактирует кератоз;
- снижает риск травмирования сосков и нагрузку на эпидермис соска при дойке; устраняет риск сухости сосков и появление трещин и эрозий на поверхности сосков; способствует заживлению микротрещин.

3. Порядок применения

3.1 Средство гигиеническое для вымени «Оптима Пре Люкс» предназначено для гигиенической обработки сосков вымени животных перед доением с целью профилактики маститов, защиты кожи и лечения трещин, ран, эрозий и других повреждений сосков вымени, предотвращения распространения заболеваний от больных животных к здоровым, профилактики высыхания и шелушения сосков в пастбищный и стойловый период, стимуляции регенерации кожного эпителия вымени. Средство не вызывает появление резистентных штаммов бактерий и препятствует контаминацию транзиторной микрофлоры.
3.2 Средство готово к применению, дополнительных манипуляций и разведений не требуется. При применении средства используется стаканчик для окунания сосков вымени. Средство также может использоваться в системах распыления при наличии соответствующего оборудования.

При использовании специального стакана средство образует стабильную пену, что обеспечивает визуальный контроль нанесения средства.

3.3 Средство наливают в специальный стакан для пенообразования и с помощью нажатия на стенки, в воронке стакана образовывается пена, в которую окунают соски животного. Каждый сосок выдерживают в пене 15-30 секунд до растворения грязи на коже. Затем удаляют остатки пены с кожи сосков чистой бумажной или многоразовой салфеткой. Для каждой коровы используется отдельная салфетка.

3.4 Если средство в стакане имеет видимые загрязнения, необходимо удалить его и наполнить стакан новым средством. Запрещается использованное средство разбавлять, применять повторно или переливать в канистру с чистым средством.

3.5 Ориентировочный расход средства на голову около 2 мл. Расход зависит от размера соска вымени и скорости нанесения средства.

3.6 После доения соски вымени рекомендуется обрабатывать средствами после доения серии «Оптима гель» или другими специальными средствами.

3.7 Средство легко удаляется с сосков вымени. При соблюдении порядка применения остаточные количества средства в молоке не определяются.

3.8 Средство является гипоаллергенным, не обладает кожно-резорбтивным и местно-раздражающим действием. Не оказывает негативного влияния на кожу рук доярок. Противопоказанием к применению средства служит индивидуальная чувствительность к компонентам средства.

3.9 Средство предназначено для круглогодичного использования.

3.10 Животноводческую продукцию после применения средства можно использовать без ограничений.

4. Меры личной профилактики

4.1 При работе со средством следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности. В случае контакта средства со слизистой оболочкой глаз необходимо сразу же промыть обильным количеством воды.

5. Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае несоответствия партии средства требованиям нормативной документации, применение средства прекращают и сообщают об этом производителю, а также направляют невскрытую единицу средства этой партии в ООО «Лабфарма» для подтверждения соответствия ТНПА по адресу: 220070, г. Минск, ул. Солтыса, 187, 6 этаж, комн. 18.

6. Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Лабфарма», Республика Беларусь, 220070, г. Минск, ул. Солтыса, 187, 6 этаж, комн. 18.