

## **ОДОБРЕНО**

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «14» июня 2018 г. № 95

### **ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «ЛИГУРОЛ-ДЕРМА»**

#### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Ветеринарный препарат «Лигурол-Дерма» (Ligurol-derma) (далее по тексту – препарат).

1.2 Лекарственная форма: гель для наружного применения. В препарате содержится до 1,0% бензалкония хлорида, до 0,9% ионов меди и до 0,9% ионов цинка, вспомогательные вещества: комплексообразователь, пленкообразователь, загуститель, поверхностно-активные вещества.

1.3 Препарат представляет собой гелеобразную массу сине-голубого цвета.

1.4 Препарат выпускают в полимерной таре по 10,0; 20,0; 25,0; 30,0; 50,0; 90; 100,0; 250,0; 300,0; 500,0 1000,0; 4000,0; 5000,0 г.

1.5 Препарат хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 4°C до плюс 25°C. Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления.

#### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Препарат обладает широким спектром бактерицидного действия, фунгицидным действием, противовоспалительным и кератопластическим свойствами, способствует регенерации тканей, а также благодаря образованию пленки препятствует проникновению микрофлоры в раневую поверхность.

2.2 Механизм бактерицидного и фунгицидного действия обусловлен входящим в состав препарата бензалкония хлорида.

Асептическое действие бензалкония хлорида заключается в его способности встраиваться в клеточную оболочку, взаимодействуя с мембранными липопротеидами микроорганизмов, повреждает мембранны, блокирует их барьерные функции и вызывает гибель клеток. Проявляет бактерицидную активность в отношении различных грамположительных (в т.ч. стафилококки, стрептококки) и грамотрицательных (кишечная и синегнойная палочка, протей, клебсиелла и др.) микроорганизмов, фунгицидную – в отношении грибов.

2.3 Благодаря наличию в препарате ионов меди и цинка, препарат оказывает кератопластическое действие, способствует регенерации тканей.

Ионы меди нарушают барьерные функции бактериальных мембран, что ведет к изменению их проницаемости. Медь имеет большое значение для поддержания нормальной структуры кожи (эластин), а также коллагеновой ткани. Медь обладает выраженным противовоспалительным свойством, смягчает проявления аллергических реакций. Цинк стимулирует активность биологических катализаторов. Цинк оказывает на кожу комплексное воздействие: восстанавливает клетки эпидермиса; устраняет воспалительные процессы; повышает упругость и тонус кожи; дезинфицирует; подсушивает кожу; устраниет признаки раздражения на коже. Цинк также обладает ранозаживляющим эффектом.

2.4 Препарат не обладает аллергизирующими свойствами, не проявляет кумулятивные свойства.

#### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Препарат предназначен при лечении сельскохозяйственных и домашних животных с различными поражениями кожного покрова – дерматитами, хроническими

вяло гранулируемыми ранами, постоперационными ранами, в комплексной терапии дерматитов вызванных эктопаразитами, а также разнообразных поражений дистального отдела конечностей крупного рогатого скота, мелкого рогатого скота, в том числе язвенных патологий копытец.

3.2 При лечении дерматитов, после очистки раневой поверхности гель наносят тонким слоем на поражённые участки кожи 1 раз в день до полного заживления.

3.3 При лечении язвенных патологий копытец, гнойно-некротических заболеваний копыт препарат наносят на раневую поверхность один раз в 3-5 дней, под защитную бинтовую повязку, до полного заживления. Предварительно производят расчистку копыта, удаляют некротизированные ткани.

3.4 Противопоказаний при применении препарата не отмечено.

3.5 Убой животных, которым применяли препарат, разрешается без ограничений срока ожидания. Молоко разрешается использовать в пищу людям без ограничений.

#### **4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ**

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами для животных.

4.2 Препарат следует хранить в местах недоступных для детей.

#### **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 которой он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### **6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Лигур-М», Республика Беларусь, 223070, Минский р-н, п. Михановичи, АБК ОАО «Биартрас», к. 4-а.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», канд.вет.наук, доцентом Дубина И.Н., канд.вент.наук, доцентом Ляхом А.Л., канд.вет.наук, доцентом Криворучко Е.Б., ассистентом Д.С. Кузнецовой, зам. директора ООО «Лигур-М», канд.вет.наук Софийской Т.В.

