

## Инструкция по применению порошка Сульфаприм 48 БТ

### 1 Общие сведения

1.1 Сульфаприм 48 БТ (Sulfaprimum 48 БТ).

1.2 Препарат представляет собой аморфный порошок белого цвета, слабого специфического запаха, горького вкуса, не растворимый в воде.

1.3 В 1,0 г препарата содержится 0,4 г сульфадимидина и 0,08 г триметоприма и наполнителя до 1,0 г.

1.4 Препарат выпускают в пакетах из металлизированной полиэтиленовой пленки массой нетто 50,0; 150,0; 100,0; 200,0; 250,0; 500,0; 1000,0 г..

1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше плюс 25<sup>0</sup>С.

1.6 Срок годности три года от даты изготовления, при соблюдении условий хранения.

### 2 Фармакологические свойства

2.1 Сульфаприм 48 БТ – комбинированный антибактериальный препарат, действует бактерицидно в отношении грамотрицательных (*E. coli*, *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Proteus* spp., *Campylobacter* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella* spp., *Pasteurella* spp., *Haemophilus* spp., *Actinobacillus* spp., *Brucella* spp.) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium* spp.), эймерий, хламидий.

2.2 Высокоэффективная комбинация сульфадимидина – структурного аналога конкурента парааминобензойной кислоты, и триметоприма, который усиливает противомикробное действие, нарушая восстановление тригидрофолиевой кислоты, угнетает синтез пуриновых и пиримидиновых оснований обуславливающих рост и размножение микроорганизмов.

2.3 После введения внутрь препарат быстро всасывается в кровь и проникает во все органы и ткани. Максимальная антибактериальная концентрация в крови отмечается через 4-5 часа после введения препарата и удерживается на терапевтическом уровне в течение 12 часов. Препарат на 75% связывается с белками крови и накапливается в ней в больших количествах. Выделяется из организма с мочой.

2.4 Препарат согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные).

### 3 Порядок применения препарата

3.1 Препарат применяют молодняку сельскохозяйственных животных при пневмониях, катаральной бронхопневмонии, бронхите, ларингите, ангине; сепсисе; некробактериозе овец, крупного рогатого скота и северных оленей; диспепсии, гастроэнтеритах; инфекции мочевых путей; сальмонеллезе, пастереллезе, респираторном микоплазмозе, эймериозе птицы и других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к компонентам препарата.

3.2 Телятам, поросётам, ягнятам и мелким домашним животным препарат назначают внутрь с кормом в дозе 0,04 г/кг массы животного 2 раза в сутки с интервалом 12 ч, в течение 3-5 дней (на первый прием доза двукратная).

3.3 Птице назначают из расчета 1,0 г на 5 кг корма 2 раза в день с интервалом 12 ч, в течение 3-5 дней.

3.4 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений.

3.5 Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью и тяжелыми нарушениями функций печени и почек. В случае возникновения аллергической реакции (дерматит, зуд, отек) применение препарата прекращают и назначают десенсибилизирующую терапию (димедрол, тавегил, препараты кальция), рекомендуют обильное питье.

3.6 Противопоказано совместное применение препарата с лекарственными препаратами, содержащими производные парааминобензойной кислоты (новокаин, анестезин), препаратами серы (натрия тиосульфат и унитиол).

3.7 Не применять козам, из-за повышенной чувствительности к сульфаниламидам, беременным и кормящим самкам всех видов животных, а так же курам несушкам в период яйцекладки.

3.8 Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через семь суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя мясо используют на корм плотоядным животным.

Молоко в пищу людям следует использовать не ранее чем через четверо суток после последнего применения препарата. До истечения указанного срока молоко скармливают животным после кипячения.

#### 4 Меры личной профилактики

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

#### 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, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белэкотехника».

Инструкция по применению препарата разработана доцентами кафедры токсикологии и фармакологии УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» Петровым В.В., Толкачем Н.Г., начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

