

Инструкция по применению ветеринарного лекарственного препарата «Тилмофлос ЛФ»

1 Общие сведения

1.1 Тилмофлос ЛФ (Tilmofloxum LF).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: тилмикозин, левофлоксацин, триметоприм.

1.2 Препарат представляет собой жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета. Допускается выпадение незначительного осадка в процессе хранения.

Лекарственная форма: раствор для приёма внутрь.

1.3 В 1 мл препарата содержится 100 мг тилмикозина, 50 мг левофлоксацина, 50 мг триметоприма, вспомогательные вещества (натрия формальдегид сульфоксилат, динатриевая соль ЕДТА, кислота уксусная) и растворитель (вода очищенная).

1.4 Препарат выпускают в белых матовых круглых флаконах из полиэтилена низкого давления (ПЭНД) со стрип-полосой (полоса У) по 500, 1000 мл и в матовых светлых непрозрачных канистрах из полиэтилена низкого давления (ПЭНД) со стрип-полосой (полоса У) по 5000 и 10000 мл закрытыми навинчивающимися крышками с контролем первого вскрытия.

1.5 Препарат хранят и транспортируют в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 2°C до 30 °C. Хранить в местах недоступных для детей.

1.6 Срок годности – два года от даты производства, после первого вскрытия упаковки – не более 7 суток, при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности препарата. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.7 Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Действующие вещества препарата проявляют синергизм действия, тем самым расширяя спектр антимикробной активности. Препарат обладает широким спектром антибактериального действия в отношении грамотрицательных (*Enterobacter spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Campylobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Proteus spp.*, *Pseudomonas spp.*, *Salmonella spp.*, *Rickettsia spp.*, *Bordetella spp.*, *Ornithobacterium rhinotracheale*) и грамположительных (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Enterococcus spp.*, *Mycobacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Lysteria monocytogenes*, *Corynebacterium spp.*) микроорганизмов, а также в отношении *Mycoplasma spp.*, *Chlamydia spp.*, *Brachyspira hyodysenteriae*.

2.2 Тилмикозин – полусинтетический антибиотик группы макролидов широкого спектра действия. Механизм антимикробного действия заключается в блокировании белкового синтеза в микробной клетке на рибосомальном уровне.

Левофлоксацин – синтетическое противомикробное бактерицидное средство широкого спектра действия из группы фторхинолонов. Механизм действия связан с блокадой ДНК-гиразы и топоизомеразы IV, нарушением суперспирализации и сшивки разрывов дезоксирибонуклеиновой кислоты, ингибированием синтеза дезоксирибонуклеиновой кислоты, глубокими метаболическими изменениями в цитоплазме, клеточной стенке и мембранах.

Триметоприм – антибактериальное средство из группы диаминопиримидинов. Механизм действия заключается в ингибировании дигидрофолатредуктазы бактерий.

2.3 Все компоненты препарата обладают высокой биодоступностью, после перорального применения быстро всасываются из желудочно-кишечного тракта и проникают в большинство органов и тканей. Максимальная концентрация в сыворотке крови достигается через 1-2 часа, терапевтическая концентрация сохраняется на протяжении 24-48 часов. Действующие вещества препарата выводятся из организма в виде метаболитов и неизмененном виде с мочой и желчью. При нарушении функции печени и почек возможно увеличение периода выведения.

2.4 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения свиней и сельскохозяйственной птицы (цыплят-бройлеров, ремонтного молодняка кур) при инфекционных заболеваниях желудочно-кишечного тракта, респираторной и мочеполовой систем, вызванных чувствительными к компонентам препарата возбудителями, в том числе при: колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, стафилококкозе, стрептококкозе, некротическом энтерите, дизентерии, гемофилезе, орнитобактериозе, микоплазмозе, хламидиозе.

3.2 Препарат задают перорально с водой для поения в течение 3-5 дней в следующих дозах:

- свиньям – индивидуально по 0,125-0,25 мл на 1кг массы тела животного, групповым способом 0,5-1 л препарата на 1 тонну воды;
- сельскохозяйственной птице (цыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур) – групповым способом 0,5-1 л препарата на 1 тонну воды, или индивидуально по 0,125-0,25 мл на 1 кг массы тела птицы.

При групповом способе применения свиньи и птицы должны получать только воду, содержащую препарат. Приготовленный раствор препарата необходимо использовать в течении 24 часов.

3.3 При применении препарата у животных с повышенной индивидуальной чувствительностью возможно возникновение аллергических реакций (покраснение и зуд кожи, отек видимых слизистых оболочек), возбуждение или угнетение, рвота, диарея. В этом случае применение препарата необходимо отменить и применить антигистаминные препараты, препараты кальция, а при необходимости провести симптоматическое лечение.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата. Не допускается совместное применение препарата с бактериостатическими антибиотиками (амфениколами, аминогликозидами, пенициллинами, тетрациклинами), ионофорными эймериостатиками, теофиллином, нестероидными противовоспалительными средствами, препаратами магния и кальция.

3.5 Запрещено применять препарат птицам, чье яйцо используется в пищу людям, ремонтному молодняку товарного стада менее, чем за 14 дней до начала яйцекладки.

3.6 Убой птицы на мясо разрешается не ранее чем через 12 суток, а свиней – через 14 суток, после последнего применения препарата. Мясо птицы и животных, вынужденно убитых ранее указанного срока, может использоваться для кормления плотоядных животных.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными препаратами.

Во время работы с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу.

По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

4.3 При случайном контакте ветеринарного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды.

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 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Лабфарма», Республика Беларусь, 220070, г. Минск, ул. Солтыса 187/8, 4 этаж, пом. 34.

Инструкция разработана сотрудниками ООО «Лабфарма» (Финогенов А.Ю., Финогенова Е.Г., Пиотух А.С.).