

## ИНСТРУКЦИЯ

### по применению ветеринарного лекарственного препарата «Сульф Орале ЗВС»

#### 1 Общие сведения

##### 1.1 Сульф Орале ЗВС (Sulfum Orale ZVS).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: сульфамонетоксин, триметоприм.

Лекарственная форма: суспензия для приема внутрь.

1.2 Препарат представляет собой суспензию от белого до светло-бежевого цвета.

1.3 В 1,0 мл препарата содержится 400 мг сульфамонетоксина, 80 мг триметоприма (в форме лактата) и вспомогательные вещества (целлюлоза микрокристаллическая, полисорбат 80, сорбитол, спирт бензиловый, вода очищенная).

1.4 Препарат упаковывают в полимерную упаковку по 0,1; 0,5; 1; 5 и 10 л.

1.5 Препарат транспортируют и хранят в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от 0 °С до 25 °С.

1.6 Срок годности – 3 (три) года от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. После вскрытия упаковки препарат необходимо использовать до конца срока годности. Не применять по истечении срока годности.

Препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте!

1.7 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача

#### 2 Фармакологические свойства

2.1 Сульф Орале ЗВС – комплексный ветеринарный препарат, относящийся к клинко-фармакологической группе – сульфаниламиды в комбинациях.

Совместное использование сульфамонетоксина и триметоприма обеспечивает высокую эффективность и широкий спектр действия. Препарат активен в отношении грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов (*Haemophilus spp.*, *Pasteurella multocida*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Avibacterium paragallinarum*, *Corynebacterium spp.*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Yersinia spp.*, *Clostridium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Actinomyces spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Mycobacterium spp.*, *Rickettsia spp.*, *Leptospira spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, а также *Chlamydia spp.*, *Mycoplasma spp.*, и некоторых простейших (*Eimeria spp.* и *Toxoplasma gondii*).

2.2 Входящий в состав препарата сульфамонетоксин, сходный по строению с парааминобензойной кислотой, нарушает синтез дигидрофолиевой кислоты в бактериальных клетках, препятствуя включению парааминобензойной кислоты в ее молекулу. Триметоприм усиливает действие сульфамонетоксина, нарушая восстановление дигидрофолиевой кислоты в тетрагидрофолиевую – активную форму фолиевой кислоты, ответственную за белковый обмен и деление микробной клетки. При комбинированном действии нарушается синтез фолиевой кислоты на двух последовательных стадиях, что приводит к нарушению синтеза нуклеотидов и обуславливает синергидное бактерицидное действие комбинации сульфамонетоксина и триметоприма.

2.3 Препарат хорошо и быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникают во все органы и ткани организма, где создаются антибактериальные концентрации на протяжении 24 часов. Выделяются компоненты препарата из организма преимущественно с мочой и желчью.

2.4 Сульф Орале ЗВС по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности).

#### 3 Порядок применения

3.1 Сульф Орале ЗВС применяют для лечения молодняка крупного рогатого скота, свиней, цыплят-бройлеров и ремонтного молодняка птиц при патологии органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, кожи, мягких тканей и суставов, вызываемых чувствительными возбудителями к сульфамонетоксину и триметоприму, а также при эймериозе.

3.2 Сульф Орале ЗВС применяют перорально с водой для поения индивидуально или групповым способом на протяжении 3 - 7 дней в следующих дозах:

- молодняку крупного рогатого скота и свиньям – 1-2 мл препарата на 32 кг массы животного (0,03-0,06 мл/кг массы тела животного) один раз в сутки;

- птице (бройлеры, ремонтный молодняк) – 100 мл препарата на 100 л воды для поения при эймериозе (0,02 мл/кг массы тела птицы) или 100 мл препарата на 200 л воды для поения при болезнях бактериальной этиологии (0,04 мл/кг массы тела птицы).

3.3 В период лечения животные и птица должны получать только воду, содержащую препарат.

3.4 Лечебный раствор готовят ежедневно из расчета суточной потребности животных и птицы в воде. Перед разведением препарат необходимо тщательно взболтать.

3.5 Следует избегать пропуска введения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют как можно скорее в той же дозе и по той же схеме.

3.6 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с инструкцией, как правило, не наблюдается. В редких случаях возможны аллергические реакции.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и возникновении аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты.

При длительном применении возможны явления кристаллурии (гематурия, почечные колики) и изменений в крови (анемия, лейкопения, тромбоцитопения).

При передозировке может наблюдаться нарушение функции желудочно-кишечного тракта, снижение потребления корма.

3.7 Препарат можно применять беременным и лактирующим свиноматкам, а также птице, предназначенной для воспроизводства.

3.8 Препарат запрещено применять птице, чье яйцо используется в пищу людям, жвачным животным с развитым рубцовым пищеварением.

3.9 Противопоказанием к применению Сульф Орале ЗВС является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата и наличие нарушений функции почек и/или печени.

3.10 Не допускается одновременное применение препарата в сочетании с препаратами серы и производными парааминобензойной кислоты, прокакаином и другими местными анестетиками, а также с витаминами группы В (никотинамид, фолиевая кислота, холин).

3.11 Убой птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 10 суток, свиней и молодняка крупного рогатого скота – через 10 суток. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

#### **4 Меры профилактики**

4.1 При работе с Сульф Орале ЗВС следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

#### **5 Порядок предъявления рекламаций**

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, обслуживающее территорию, на которой он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения 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, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

#### **6 Полное наименование производителя**

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «ЗападВетСервис»,  
Республика Беларусь, г. Жодино, ул. Куприянова, д.7а

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Красочко П. П.) и ООО «ЗападВетСервис» (С. М. Федоров).