

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Байкокса® 5% для лечения и профилактики кокцидиоза у поросят и молодняка крупного рогатого скота

(организация - разработчик компания «Bayer Animal Health GmbH», Германия)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Байкокс® 5% (Ваусох® 5%).

Международное непатентованное наименование: толтразурил.

2. Лекарственная форма: суспензия для перорального применения.

Байкокс® 5% в 1 мл в качестве действующего вещества содержит толтразурил - 50 мг, а также вспомогательные вещества: докузат натрия - 2,5 мг, симетикона эмульсию - 0,5 мг (пенегаситель), бензоат натрия - 2,1 мг, пропионат натрия - 2,1 мг, пропиленгликоль - 105 мг, бентонит - 3,5 мг, ксантановую камедь - 3 мг, лимонную кислоту - 6 мг и воду дистиллированную - до 1 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до желтоватого цвета. При хранении допускается расслоение, исчезающее при взбалтывании.

3. Выпускают Байкокс® 5% расфасованным по 250 мл в пластиковые флаконы с навинчиваемыми крышками с контролем первого вскрытия. Флаконы упакованы поштучно в картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

4. Хранят Байкокс® 5% в плотно закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0°C до 25°C. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке - 5 лет с даты производства, после вскрытия флакона - 3 месяца.

Запрещается применять препарат после истечения срока годности.

5. Байкокс® 5% следует хранить в недоступном для детей месте.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Байкокс® 5% - антикокцидийный лекарственный препарата группы триазинтриона.

Толтразурил, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром антикокцидийного действия, эффективен в отношении *Isospora suis*, *Eimeria arloingi*, *Eimeria scabra*, *Eimeria guevarai*, *Eimeria bovis*, *Eimeria zuernii*, *Eimeria alabamensis* и других видов кокцидий, паразитирующих у свиней и крупного рогатого скота, на стадиях их внутриклеточного развития. Блокируя дыхательные ферменты, толтразурил оказывает повреждающее действие на митохондрии и процессы деления ядра кокцидий, нарушая процесс формирования макрогаметоцитов.

После перорального введения препарата Байкокс® 5% толтразурил медленно всасывается в желудочно-кишечном тракте и оказывает кокцидицидное действие на слизистой и подслизистой оболочках. В организме частично метаболизируется путем

сульфоокисления и гидроксирования, с образованием производных сульфоксида и сульфона.

Выводится толтразурил из организма в основном в неизменном виде (70%), а также в виде метаболитов с фекалиями и частично с мочой.

Байкокс® 5% по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1007-76), в рекомендуемых дозах не вызывает у поросят и телят побочных явлений и осложнений, не препятствует формированию иммунитета к кокцидиозу.

III. Порядок применения

8. Байкокс® 5% назначают поросятам и молодняку крупного рогатого скота до 9-месячного возраста с лечебной и лечебно-профилактической целью при кокцидиозе.

9. Противопоказанием к применению препарата Байкокс® 5% является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применение препарата Байкокс® 5% дойным коровам, ввиду его выделения с молоком; не следует применять лекарственный препарат жвачным животным с развитым рубцовым пищеварением.

10. Байкокс® 5% применяют поросятам и молодняку крупного рогатого скота до 9-месячного возраста перорально индивидуально однократно с помощью специального дозатора в следующих дозах:

- поросятам на 3-5 день жизни в дозе 20 мг толтразурила на 1 кг массы животного, из расчета 0,4 мл суспензии на 1 кг массы, но не менее 0,5 мл и не более 2 мл на животное;

- телятам с 2-недельного возраста в дозе 15 мг толтразурила на 1 кг массы животного, из расчета 3 мл суспензии на 10 кг массы животного.

Перед применением флакон с суспензией следует тщательно взболтать.

Для достижения максимального профилактического эффекта и снижения количества ооцист, выделяемых во внешнюю среду, в неблагополучных по кокцидиозу хозяйствах препарат следует назначать животным до появления в стаде первых клинических признаков заболевания.

11. При передозировке у животных может наблюдаться снижение аппетита, уменьшение потребления воды и потеря массы.

12. Особенности действия лекарственного препарата при первом приеме или при его отмене не выявлено.

13. Лекарственный препарат применяется однократно.

14. Побочных явлений и осложнений у поросят и телят при применении препарата Байкокс® 5% в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности к препарату и появлении аллергических реакций животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

15. Байкокс® 5% не следует применять одновременно с другими антикокцидийными средствами. Сведения о несовместимости препарата с лекарственными средствами других фармакологических групп и кормовыми добавками отсутствуют.

16. Убой поросят на мясо разрешается не ранее, чем через 70 суток, молодняка крупного рогатого скота не ранее, чем через 63 суток после применения препарата Байкокс® 5%. Мясо животных, вынужденно убитых ранее установленного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с препаратом Байкокс® 5% следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Байкокс® 5%. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае появления 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).

19. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель компания «Bayer Animal Health GmbH»;
Адрес места производства: KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH; Projensdorfer Str. 324, D-24106 Kiel (Германия).

Инструкция разработана компанией «Bayer Animal Health GmbH» (Германия) совместно с ЗАО «Байер» (123022, Москва, Б. Трехгорный пер., д.1, стр.1).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению лекарственного препарата Байкокс® 5%, утвержденная Россельхознадзором 02 сентября 2011 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения