Противококцидийный препарат из группы ионофорных антибиотиков.

Лазалоцид натрия, входящий в состав препарата, является продуктом ферментации гриба Streptomyces lasaliensis, обладает выраженным кокцидиоcтатическим действием в отношении основных видов кокцидий, паразитирующих у птиц (Eimeria necatrix, Eimeria tenella, Eimeria acervulina, Eimeria brunetti, Eimeria maxima, Eimeria mivati ) в стадии спорозоита, трофозонта, шизонта первого поколения и мерзонта второго поколения.

Механизм действия лазалоцида заключается в избирательном нарушении транспорта ионов натрия, калия, кальция и магния через биологические мембраны паразита, что вызывает его гибель.

При пероральном введении препарата лазалоцид натрия практически не всасывается в ЖКТ и оказывает свое действие на слизистой и подслизистой оболочках; выводится из организма птиц, главным образом, в неизмененном виде с пометом в течение 3-4 дней.

Лазалоцид не вызывает перекрестной резистентности у кокцидий к другим ионофорным антибиотикам.

Аватек 15% СС по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности ГОСТ 12.1.007-76).

**Порядок применения**

Аватек вводят в рацион птиц в дозе 500 г на 1 т корма и применяют:

— цыплятам-бройлерам с первого дня жизни в течение всего периода выращивания и исключают из рациона за 5 дней до убоя;

— ремонтному молодняку кур с первого дня жизни до 16-недельного возраста.

Препарат применяют в соответствии со стандартными схемами ротационной или челночной программ, принятыми в хозяйстве.

Для обеспечения равномерного распределения в корме рекомендуемую дозу препарата (500 г/т) тщательно смешивают последовательно с 10 кг, 100 кг и 900 кг комбикорма.

**Побочные эффекты**

При применении в рекомендуемых дозах не вызывает у птиц побочных явлений и осложнений.

**Противопоказания к применению препарата**

Запрещается применение:

— курам-несушкам;

— племенной птице;

— другим видам животных.

Не допускается применение Аватека 15% СС одновременно с сульфаниламидами, другими противококцидийными средствами, а также с тиамулином в течение 7 дней до и 7 дней после его применения.

**Особые указания**

Препарат совместим с витаминами и известными кормовыми добавками, применяемыми в птицеводстве; не совместим с тиамулином и сульфаниламидами.

Убой птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 5 суток после окончания применения Аватека 15% СС. Мясо птицы, вынужденно убитой до истечения указанного срока, может быть использовано для производства мясокостной муки.

**Условия и сроки хранения**

Препарат следует хранить в закрытой заводской упаковке изготовителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в защищенном от света и влаги, недоступном для детей месте при температуре от 0° до 25°С. Срок годности - 2 года.

Упаковка -20кг. Производитель-Альфарма, Бельгия