



# МОНЕНЗИНА НАТРИЙ

## СОСТАВ

Монензин натрий не менее 800 МЕ/мг.

## ДЕЙСТВИЕ

Монензин является полиэфирным антибиотиком группы ионофоров. Проявляет антикокцидийное действие в отношении *Eimeria tenella*, *E.acervulina*, *E.mivati*, *E.necatrix*, *E.brunetti*, *E.maxima* у цыплят, вызывая гибель трофозоитов на первой стадии шизогонии. Механизм действия препарата основан на нарушении транспорта катионов натрия и калия (образование комплексных соединений) через мембрану клетки кокцидий, что приводит к их накоплению в клетках паразитов. При пероральном применении жвачным животным с развитым преджелудком монензин способствует изменению метаболизма, что приводит к преимущественному образованию энергетически более богатой пропионовой кислоты. В результате улучшается усвоение корма. Кроме того монензин препятствует образованию метана и его отрыгиванию жвачными животными, что способствует экономии энергии. При пероральном введении в рекомендуемых дозах монензин практически не всасывается из пищеварительного тракта и не накапливается в мышцах и внутренних органах. Кокцидиостатик имеет узкую терапевтическую широту, поэтому следует точно соблюдать назначение и дозировки.

Наиболее чувствительными к монензину являются цесарки, индейки, водоплавающие птицы и непарнокопытные животные.

## ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА

Порошок.

## ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Для приготовления готовых лекарственных форм и премиксов.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В оригинальной упаковке изготовителя, в сухом, защищенном от света месте при температуре 15-25°C.

## СРОК ГОДНОСТИ

Три года со дня изготовления.

## РАСФАСОВКА

В мешках и бочках по 25 кг.