

СОГЛАСОВАНО



Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

А.А. САВЕНКОВ

14 ДЕК 2023

ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Максибокс (Maxibox)
(организация-разработчик: ООО «ВЕТФАРМСТАНДАРТ», 117447,
г. Москва, ул. Дмитрия Ульянова, д. 35, стр. 1, этаж 2, комната 21)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-27.23-5065/ПВР-3-27.23/03879

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Максибокс (Maxibox)
Международное непатентованное наименование: никарбазин и салиномицин.
2. Лекарственная форма: гранулы для приема внутрь.
Максибокс (Maxibox) в качестве действующего вещества в 1кг содержит 96г салиномицина в виде высушенной ферментационной массы и 75г никарбазина, а также вспомогательные вещества: смесь крахмала и карбоната кальция в равных пропорциях до 1кг.
3. По внешнему виду препарат представляет собой гранулы от светло-желтого до желто-зеленовато-коричневого цвета.
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 24 месяца с даты производства.
4. Лекарственный препарат выпускают расфасованным по 5кг, 10кг, 20 кг и 25 кг в пластиковые мешки с полиэтиленовым вкладышем соответствующей вместимости и запечатывается пластиковыми стяжками. Или по 1 кг в мешки из алюминиевой фольги. Каждую единицу потребительской упаковки снабжают инструкцией по применению.
5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре не выше 25 °С. Запрещается применение Максибокс по истечении срока годности.
6. Хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа – противококцидийное средство.

10. Максибокс оказывает сильное антикокцидийное действие, обусловленное синергизмом находящихся в его составе активных компонентов – салиномицина (ионофорного антибиотика) и никарбазина (производное динитрокарбанилида).

Салиномицин входящий в состав Максибокса, представляет собой ферментационную массу гриба *Streptomyces albus*. Обладает широким спектром кокцидиостатического действия, активен в отношении всех видов кокцидий, паразитирующих у кур, включая *Eimeria tenella*, *E. necatrix*, *E. acervulina*, *E. brunetti*, *E. mivati* и *E. maxima*, а также *Eimeria adenoides*, *Eimeria meleagrimitis* и *Eimeria gallopavonis*, паразитирующих у индеек. Механизм действия салиномицина связан с нарушением переноса катионов натрия и калия у неполовозрелых форм кокцидий, что приводит к нарушению внутриклеточного баланса и гибели паразитов на стадии шизогонии.

Никарбазин, входящий в состав лекарственного препарата – синтетический антикокцидийный препарат, представляющий собой комплекс компонентов 4,4'-динитродифенилмочевины (DNC) и 2-гидро-4,6 диметилпиримидина (HDP), активен в отношении всех видов кокцидий, паразитирующих у птиц, в том числе *Eimeria acervulina*, *Eimeria necatrix*, *Eimeria tenella*, *Eimeria brunetti*, *Eimeria maxima*, *Eimeria mivati*, *Eimeria mitis*, *Eimeria praecox*. Механизм действия никарбазина заключается в ингибировании энергетического метаболизма в организме паразита. Он прерывает жизненный цикл кокцидий на разных стадиях развития, но наиболее активен на стадии шизонтов второго поколения.

Совместное действие обоих компонентов не только увеличивает антикокцидийную активность препарата, а также замедляет развитие резистентности у кокцидия к лекарственному препарату.

Никарбазин и салиномицин практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте. Выводится из организма птиц с пометом, преимущественно в неизменном виде.

Максибокс по степени воздействия на организм согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу опасности (умеренно опасные вещества).

III. Порядок применения

11. Максибокс применяют для профилактики кокцидиоза у цыплят-бройлеров, ремонтного молодняка кур и индеек до 16-недельного возраста.

12. Запрещается применение Максибокса курам-несушкам, ремонтному молодняку кур менее чем за 14 суток до начала яйцекладки и индеек старше 16 недель.

13. При проведении лечебных мероприятий с использованием препарата следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами, использовать средства индивидуальной защиты: защитную маску или респиратор, защитные очки, перчатки. После применения препарата необходимо вымыть руки с мылом.

Людям с повышенной чувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. Пустая упаковка из-под препарата подлежит утилизации с бытовыми отходами.

