

«Утверждаю»  
Заместитель генерального директора  
по научной работе ООО «АТ Биофарм»  
Кузьмин А.А.  
« 12 » \_\_\_\_\_ 2013 г.



## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Мадуро форте сельскохозяйственным птицам с лечебно-профилактической целью при кокцидиозе

(организация-разработчик ООО «АТ Биофарм», Украина)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Мадуро форте (Maduro forte).  
Международное непатентованное наименование: мадурамицин аммоний, диклазурил.
2. Лекарственная форма: порошок для перорального применения.  
Мадуро форте в качестве действующего вещества содержит в 100 г мадурамицин аммоний - 0,9 г, диклазурил - 0,2 г, в качестве вспомогательного вещества пшеничную крупу грубого помола до 100 г. По внешнему виду Мадуро форте представляет собой порошок от светло-желтого до светло-коричневого цвета.
3. Мадуро форте выпускают расфасованным по 0,1; 1,0 кг в бумажных или комбинированных пакетах и 25 кг в многослойных бумажных мешках, каждую упаковку снабжают инструкцией по применению.
4. Мадуро форте хранят в заводской упаковке производителя, в сухом темном недоступном для животных месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0 до 30° С.  
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 1 год с даты производства. Срок хранения Мадуро форте в смеси с кормом не должен превышать 6 месяцев. Мадуро форте запрещается применять по истечении срока годности.
5. Мадуро форте хранят в местах, недоступных для детей.
6. Неиспользованный препарат с истекшим сроком годности утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

### II. Фармакологические свойства

7. Мадуро форте относится к кокцидиостатикам.  
АТСvet QP51, препараты против протозойных инфекций (QP51AX10 мадурамицин, QP51AJ03 диклазурил).  
Свойства препарата Мадуро форте обусловлены свойствами действующих веществ - мадурамицина аммония и диклазурила.

Мадурамицин - эймериостатик группы ионофоров, активен в отношении эймерий (кокцидий) *E. tenella*, *E. acervulina*, *E. necatrix*, *E. mivati*, *E. maxima*, *E. brunetti* в стадиях спорозоитов, трофозоитов и шизонтов первой генерации. Механизмом действия препарата основан на нарушении транспортировки одновалентных ионов  $\text{Na}^+$  и  $\text{K}^+$  через мембрану клетки паразита с его последующей гибелью.

Диклазурил - эймериостатик группы триазина, нарушает энергетические обменные процессы эндогенного развития эймерий. Действует на все виды эймерий птиц (*Eimeria acervulina*, *E. brunetti*, *E. maxima*, *E. mitis*, *E. necatrix*, *E. tenella*, *E. adenoides*, *E. gallopavonis*, *E. meleagridis* и т.д.), эймерий кроликов (*E. flavescens*, *E. intestinalis*, *E. magna*, *E. perforans*, *E. stiedai* и т.д.), крупного рогатого скота, овец, коз и свиней (*E. bovis*, *E. ellipsoidalis*, *E. auburnensis*, *E. zuernii*, *E. canadensis* и т.д.). Наиболее чувствительны к препарату неполовозрелые формы эндогенного цикла развития эймерий.

При пероральном введении Мадуро форте плохо всасывается в желудочно-кишечном тракте и оказывает свое антикокцидийное действие на слизистой и подслизистой оболочках. Выводится из организма птиц, с пометом, главным образом в неизменном виде в течение 3-4 дней.

Мадуро форте по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности ГОСТ 12.1.007-76).

### III. Порядок применения

8. Мадуро форте применяется с лечебно-профилактической целью молодняку кур (цыплятам-бройлерам и ремонтному молодняку кур) и индюкам при кокцидиозе.

9. Запрещается применение Мадуро форте курам-несушкам и ремонтному молодняку кур старше 16-недельного возраста, индюкам старше 12-недельного возраста, в связи с его накоплением в яйцах.

10. Мадуро форте применяют в смеси с кормом в дозе 500 г препарата на 1 тонну корма (0,5 г препарата на 1 кг корма).

Для равномерного распределения лекарственного препарата, суточную дозу Мадуро форте смешивают с небольшим количеством корма (3-10% общего количества), а затем полученную смесь перемешивают с оставшимся кормом.

Неравномерное смешивание препарата с кормом, неравномерное поедания корма, содержащего препарат (голодные, больные животные), превышение рекомендованных концентраций в корме могут, в отдельных случаях, приводить к снижению продуктивности животных и даже к проявлению клинических признаков отравления.

11. Симптомы отравления при применении лекарственного препарата в рекомендованных дозах не выявлены.

12. Не следует применять препарат птице с повышенной чувствительностью к мадурамицину и диклазурилу. Не применять одновременно с другими кокцидиостатиками.

13. Запрещается применение препарата Мадуро форте одновременно с препаратами, содержащими тиамулин, а также 7 суток до и 7 дней после применения тиамулина.

14. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата лечение необходимо возобновить как можно скорее в предусмотренных дозировках и схеме применения.

15. При применении Мадуро форте в соответствии с инструкцией, побочных реакций и осложнений, как правило, не наблюдается.

16. Убой птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 5 суток после последнего применения Мадуро форте. Мясо птицы, вынужденно убитой до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Мадуро форте следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для животных. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Мадуро форте. 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. Упаковку из-под лекарственного препарата утилизируют с бытовыми отходами.

20. Организация - производитель: ООО «АТ Биофарм»; Украина, 61057, г. Харьков, пер. Театральный, 5-1а.

Инструкция разработана ООО «АТ Биофарм», Украина.

Регистрационное удостоверение выдано ООО «АТ Биофарм», Украина.

Зарегистрирован Министерством сельского хозяйства Республики Казахстан  
12 июня 2013 г. Номер регистрационного удостоверения: РК-ВП-4-2364-13.