



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора  
Е.А. Непоклонов

08 ОКТ 2012

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсектоакарицидного ошейника Форесто® для борьбы с  
эктопаразитами собак и кошек

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

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Форесто® (FORESTO®).  
Международное непатентованное наименование: имидаклоприд и флуметрин.

2. Лекарственная форма: инсектоакарицидный ошейник.

Форесто® ошейник 38 см для собак меньше 8 кг и ошейник 38 см для кошек, в качестве действующих веществ содержит имидаклоприд – 1,25 г и флуметрин – 0,56 г, а в качестве вспомогательных веществ ди-н-бутил-адипат – 2,388 г, пропиленгликоль дикаприлокапрат – 1,025 г, эпоксириновое соевое масло – 0,288 г, стеариновую кислоту – 0,250 г, диоксид титана – 0,063 г, черный железоксидный пигмент – 0,025 г и поливинил хлорид – 6,650 г.

Форесто® ошейник 70 см для собак больше 8 кг, в качестве действующих веществ содержит имидаклоприд – 4,5 г и флуметрин – 2,03 г, а в качестве вспомогательных веществ ди-н-бутил-адипат – 8,595 г, пропиленгликоль дикаприлокапрат – 3,690 г, эпоксириновое соевое масло – 1,035 г, стеариновую кислоту – 0,900 г, диоксид титана – 0,225 г, черный железоксидный пигмент – 0,090 г и поливинил хлорид – 23,940 г.

По внешнему виду препарат представляет собой полимерную ленту серого цвета с нанесенным логотипом компании «Bayer» и 2 или 3 петлями для фиксации.

Упаковка также содержит три светоотражающих зажима, которые могут быть прикреплены к ошейнику на постоянной основе для того, чтобы животные были заметны в темноте.

Выпускают Форесто® ошейник для собак больше 8 кг длиной – 70 см, для собак меньше 8 кг и кошек – 38 см в герметично закрытых упаковках, помещенных поштучно в металлические коробки вместе с инструкцией по применению.

3. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства.

Запрещается применение Форесто® ошейника по истечении срока годности.

4. Хранят ошейник в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0°C до 30°C.

5. Форесто® ошейник следует хранить в недоступном для детей месте.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

## II. Фармакологические свойства

7. Форесто® ошейник относится к инсектоакарицидным лекарственным препаратам.

Имидаклоприд и флуметрин, входящие в состав препарата, обладая синергидным эффектом, оказывают выраженное инсектоакарицидное и репеллентное действие.

Форесто® ошейник эффективен против имагинальных и преимагинальных фаз развития вшей, блох, власоедов, иксодовых клещей, паразитирующих на собаках и кошках, в том числе: *I. ricinus*, *I. hexagonus*, *R. turanicus*, *I. ricinus*, *I. scapularis*, *I. hexagonus*, *R. sanguineus*, *D. reticulatus*, *C. felis*, *C. canis*, *P. irritans*, *Felicola subrostratus*, *Trichodectes canis*, *Amblyomma americanum*, *Dermacentor variabilis* и *Ixodes holocyclus*. Способствует уменьшению возможности передачи возбудителей трансмиссивных заболеваний животным.

Имидоклаприд относится к группе хлороникотиновых инсектицидов, механизм действия которых основан на взаимодействии с ацетилхолиновыми рецепторами членистоногих и нарушении передачи нервных импульсов. Имидаклоприд взаимодействует с никотиновыми ацетилхолиновыми рецепторами (nAChRs) на постсинаптической мембране, что вызывает нарушение координации движений, паралич и гибель эктопаразитов. После применения имидаклоприд, практически не всасываясь в системный кровоток, быстро распределяются по поверхности тела и, удерживаясь на эпидермисе и шерсти, оказывают длительное контактное инсектоакарицидное действие.

Флуметрин является  $\alpha$ -циано-пиретроидом (II типа). Флуметрин относится к классу пиретроидных инсектицидов, которые действуют на потенциалозависимые натриевые каналы, играющие основную роль в генерации потенциального действия и проведения нервных импульсов по нервным волокнам. Механизм действия пиретроидных инсектицидов заключается в необратимой активации натриевых каналов мембран нервных клеток, деполаризации клеточных мембран и блокады нервной проводимости, что приводит к нарушению двигательных рефлексов, и в конечном итоге вызывает полный паралич и гибель членистоногих.

Форесто® ошейник по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), при применении не оказывает местно-раздражающего, резорбтивно-токсического, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и сенсибилизирующего действия.

Препарат токсичен для рыб и других гидробионтов.

## III. Порядок применения

8. Форесто® ошейник предназначен для уничтожения блох, вшей, власоедов и иксодовых клещей, паразитирующих на собаках и кошках, а также для защиты животных от их нападения.

9. Противопоказанием к применению Форесто® ошейника является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

Форесто® ошейник не следует применять больным инфекционными болезнями и выздоравливающим животным, а также щенкам моложе 7 - недельного и котят моложе 10-недельного возраста. Применение ошейника беременным и кормящим животным возможно после консультации с ветеринарным врачом.

10. После вскрытия упаковки ошейник разворачивают, с внутренней стороны удаляют пластиковые перемычки и одевают на животное, подгоняя по размеру так, чтобы между шеей животного и ошейником оставался промежуток в 1,0-1,5 см, затем пропускают свободный конец ленты через петли и излишек срезают.

После этого к ошейнику можно прикрепить три светоотражательные клипсы, которые помогают следить за животным в темноте. Необходимо вытащить клипсы из пакета, распределить их равномерно на неперекрывающейся части ошейника, чтобы они не мешали снятию ошейника и не блокировали механизм быстрого снятия. При надлежащем присоединении клипс слышен щелчок. Присоединенные к ошейнику клипсы снять невозможно.

Непрерывное использование Форесто® ошейника обеспечивает защиту животных на протяжении 8 месяцев.

Форесто® ошейник водостойчив, инсектоакарицидная эффективность сохраняется после мытья и купания животного. Форесто® ошейник следует применять до наступления периодов повышенной активности блох и клещей.

11. Симптомов, возникающих при передозировке препарата, не установлено.

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

13. Форесто® ошейник применяется однократно.

14. Побочных явлений и осложнений при применении ошейника Форесто® в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В редких случаях возможны индивидуальные реакции кожи (покраснение, зуд), которые самопроизвольно проходят и не требуют применения лекарственных средств. В случае проявления аллергических реакций у чувствительного к компонентам препарата животного, следует снять ошейник, вымыть животное с мылом и ополоснуть шерсть большим количеством проточной воды, а при необходимости назначить антигистаминные и симптоматические средства.

15. Не следует одновременно применять инсектоакарицидные препараты других групп.

16. Форесто® ошейник не предназначен для применения продуктивным животным.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Форесто® ошейником 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 холодной водой. Не допускать контакта Форесто® ошейника с маленькими детьми.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Форесто® ошейником. 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 упаковки из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель компания «Bayeg Animal Health GmbH»; KVP Pharma + Veterinaer Produkte GmbH, Projensdorfer str. 324, D-24106 Kiel (Германия).

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

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»