



ИНСТРУКЦИЯ

по применению Фронтлайна Комбо для борьбы с эктопаразитами собак, кошек и хорьков

(организация-разработчик: компания «Merial», Франция)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Фронтлайн Комбо (Frontline Combo).
Международное непатентованное наименование: фипронил и S-метопрен.

2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

Фронтлайн Комбо в 100 мл в качестве действующих веществ содержит фипронил 10 г и S-метопрен – 9 г (для собак) или 12 г (для кошек и хорьков), а также вспомогательные вещества: поливидон – 5 г, полисорбат 80 – 5 г, бутилгидроксианизол – 0,02 г, бутилгидротолуен – 0,01 г и диэтиленгликоля моноэтиловый эфир – до 100 мл.

По внешнему виду Фронтлайн Комбо представляет собой бесцветную прозрачную жидкость, со слабым специфическим запахом.

3. Выпускают Фронтлайн Комбо расфасованным для кошек и хорьков по 0,5 мл, для собак по 0,67 мл (S); 1,34 мл (M); 2,68 мл (L) и 4,02 мл (XL) в полиэтиленовые пипетки соответствующего объема с отламывающимся кончиком, помещенные поштучно в блистеры вместе с инструкцией по применению. Блистеры с пипетками одного объема упаковывают по 1, 3 или 10 штук в картонные коробки.

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

Срок годности лекарственного препарата, при соблюдении условий хранения – 3 года с даты производства. Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.

5. Фронтлайн Комбо следует хранить в недоступном для детей месте.

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

II. Фармакологические свойства

7. Фронтлайн Комбо относится к комбинированным инсектоакарицидным лекарственным препаратам контактного действия.

Фронтлайн Комбо активен в отношении:

- блох (половозрелые и преимагинальные фазы развития) *Ctenocephalides spp.*;
- власоедов *Felicola subrostratus*, *Trichodectes canis*;
- иксодовых клещей (все фазы развития) *Dermacentor variabilis*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Ixodes scapularis*, *Ixodes ricinus*, *Ixodes holocyclus*, *Haemaphysalis longicornis*, *Haemaphysalis flava*, *Haemaphysalis campanulata*, *Haemaphysalis leachi*, *Amblyomma americanum*;
- комаров *Aedes aegypti*;
- саркоптоидных клещей *Sarcoptes scabiei var. canis*.

Фипронил – инсектоакарицид группы фенилпиразолов, механизм его контактного действия заключается в блокировании ГАМК-зависимых рецепторов членистоногих, нарушении передачи нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели эктопаразитов.

(S)-метопрен – аналог ювенильного гормона, регулятора роста насекомых; нарушая синтез хитина, вызывает аномалии развития насекомых на стадии яйца и личинки, предотвращает появление половозрелых насекомых на животных и в местах их содержания.

После нанесения на кожу действующие вещества постепенно распределяются по всей поверхности тела животного в течение 24 часов, практически не всасываясь в системный кровоток, накапливаются в эпидермисе, волосяных луковицах и сальных железах, оказывают длительное контактное действие, обеспечивая защиту животного от эктопаразитов.

Однократная обработка животного обеспечивает уничтожение блох и клещей в течение 24 и 48 часов, соответственно. Защитное действие препарата против иксодовых клещей продолжается у кошек, собак и хорьков – до 4 недель; против половозрелых и преимагинальных фаз развития насекомых – у кошек и хорьков до 6 недель, у собак – 4 - 12 недель.

Фронтлайн Комбо по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендованных дозах не оказывает кожно-раздражающего и резорбтивно-токсического, эмбриотоксического и тератогенного действия, при попадании в глаза вызывает слабое раздражение. Препарат токсичен для кроликов, а также рыб и других гидробионтов.

III. Порядок применения

8. Фронтлайн Комбо назначают собакам, кошкам и хорькам, в том числе используемым для разведения, беременным и лактирующим животным, для лечения и профилактики энтомозов, вызываемых блохами, вшами и власоедами; акарозов, вызываемых иксодовыми клещами; в комплексной терапии аллергического дерматита, вызываемого блохами, а также для предотвращения прикрепления и развития эктопаразитов на животных.

9. Противопоказанием к применению является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата (в том числе в анамнезе).

Запрещается применение Фронтлайна Комбо больным инфекционными болезнями и ослабленным животным, щенкам и котятм моложе 8-недельного возраста, собакам массой менее 2 кг, хорькам в возрасте менее 6 мес.

10. Фронтлайн Комбо применяют животным однократно путем топикального нанесения (спот-он) на сухую неповрежденную кожу, используя пипетки различной фасовки.

Перед обработкой у пипетки отламывают кончик, раздвигают у животного шерсть в области спины (между лопатками) и, нажимая на пипетку, наносят препарат на кожу в области холки в одну или несколько точек в минимальной дозе 0,067 мл/кг, согласно таблице:

Вид животного, масса кг	Объем используемой пипетки и обозначение на упаковке	Содержание действующих веществ в 1 пипетке	
		Фипронила, мг	S-метопрена, мг
<i>Собаки:</i>			
> 2 ≤ 10	0,67 мл (S)	67,0	60,3
> 10 ≤ 20	1,34 мл (M)	134,0	120,6
> 20 ≤ 40	2,68 мл (L)	268,0	241,2
> 40 ≤ 60	4,02 мл (XL)	402,0	361,8
<i>Кошки, хорьки</i>	0,5	50,0	60,0

Для обработки собак, масса которых более 60 кг, используют комбинацию пипеток разного объема из расчета 0,067 мл/кг.

Не следует мыть и купать животных с моющими средствами, допускать животных в природные водоемы в течение 48 часов после обработки, а также наносить препарат на влажную или поврежденную кожу.

Повторные обработки животных проводят по показаниям, но не чаще 1 раза в 3 недели.

В целях предотвращения повторной инфекации животных блохами рекомендуется обрабатывать всех животных, обитающих совместно, а также заменить подстилки или обработать их инсектицидным средством в соответствии с инструкцией по его применению.

11. При передозировке у животного может наблюдаться избыточное слюноотделение, мышечная дрожь, рвота. В этом случае препарат смывают водой с моющим средством, и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не выявлено. На шерсти животного может отмечаться влажное или масляное пятно на протяжении 24 часов после нанесения препарата.

13. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее следует провести как можно скорее в той же дозе.

14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. Очень редко на месте нанесения препарата возможно склеивание шерсти, слабо выраженная реакция кожи (зуд, выпадение шерсти, покраснение кожи), при попадании препарата внутрь - чрезмерное слюноотделение. При повышенной индивидуальной чувствительности и появлении аллергических реакций препарат следует смыть водой с моющим средством и при необходимости назначить антигистаминные препараты.

15. Фронтлайн Комбо не следует применять совместно с другими инсектоакарицидными средствами для обработки животных.

16. Фронтлайн Комбо не предназначен для обработки продуктивных животных.

IV. Меры личной профилактики

17. При проведении лечебно-профилактических мероприятий с использованием Фронтлайн Комбо следует использовать резиновые перчатки. Во время работы не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом, вымыть и просушить перчатки.

18. В течение 24 часов после обработки животное не следует гладить и подпускать к маленьким детям.

Не следует допускать к работе с препаратом лиц с признаками аллергических, респираторных и кожных заболеваний. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата необходимо избегать прямого контакта с Фронтлайн Комбо. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки глаз их необходимо промыть большим количеством воды. В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

19. Запрещается использование пустых пипеток из-под лекарственного препарата для бытовых целей. Их помещают в целлофановый пакет и утилизируют с бытовыми отходами.

20. Организация - производитель: компания Merial, 29 av. Tony Garnier, 69007, Lyon, France. Адрес места производства: Merial, 4 chemin du Calquet, 31000, Toulouse, France.

Инструкция разработана компанией разработана компанией «Merial» (Франция) и Бизнес-подразделением «Мериал» (г. Москва).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Фронтлайн Комбо, утвержденная Россельхознадзором 07 февраля 2012 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».
Номер регистрационного удостоверения