

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Фронтлайн Спрей для борьбы с эктопаразитами собак и кошек  
(организация-разработчик «Merial», Франция)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Фронтлайн Спрей (Frontline Spray).  
Международное непатентованное наименование: фипронил.

2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

Фронтлайн Спрей в 100 мл в качестве действующего вещества содержит фипронил – 0,25 г, а также вспомогательные вещества: коповидон – 2 г, изопропанол – 80 мл и воду очищенную – до 100 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную прозрачную жидкость.

3. Выпускают Фронтлайн Спрей расфасованным по 100 и 250 мл в полиэтиленовые флаконы соответствующей вместимости с распылительной головкой.

4. Хранят и транспортируют лекарственный препарат в упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, вдали от нагревательных приборов и источников огня, при температуре от 0°C до 25°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства.

Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.

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

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

**II. Фармакологические свойства**

7. Фронтлайн Спрей - инсектоакарицидный лекарственный препарат контактного действия.

Фронтлайн Спрей активен в отношении:

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

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.

После нанесения препарата на кожно-волосяной покров фипронил практически не всасывается в системный кровоток, накапливается в шерсти, эпидермисе, волоссяных луковицах и сальных железах, оказывает длительное контактное инсектоакарицидное действие, а также предотвращает прикрепление и развитие эктопаразитов на животных.

Однократная обработка животного обеспечивает уничтожение блох и клещей в течение 24 и 48 часов, соответственно.

Защитное действие препарата после обработки собак против клещей продолжается до 5 недель, против блох 4-12 недель; после обработки кошек против клещей до 4 недель, против блох до 6 недель.

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

### III. Порядок применения

8. Фронтлайн Спрей назначают собакам и кошкам, в том числе используемым в разведении, беременным и лактирующим самкам, для лечения и профилактики энтомозов, вызываемых блохами, вшами и власоедами; акарозов, вызываемых иксодовыми и саркоптоидными клещами; в комплексной терапии аллергического дерматита, вызываемого блохами.

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

Запрещается применение препарата больным инфекционными болезнями, выздоравливающим и ослабленным животным, а также щенкам и котятам моложе 2-дневного возраста.

10. Обработку животных проводят на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении при открытых окнах (форточках), предварительно накрыв аквариум с рыбами. Для предотвращения слизывания препарата животному надевают намордник или шейный воротник, которые снимают после полного высыхания шерстного покрова.

Перед использованием флакон с препаратом тщательно встряхивают и, держа его вертикально, нажимают на распылительную головку и направляют на обрабатываемую поверхность с расстояния 10-20 см. Доза препарата в зависимости от длины шерсти составляет 3-6 мл на 1 кг массы животного. Одно нажатие на распылительную головку флакона вместимостью 100 мл обеспечивает дозу 0,5 мл; одно нажатие на распылительную головку флакона вместимостью 250 мл обеспечивает дозу 1,5 мл.

Спрей обрабатывают все туловище животного против роста волос, слегка увлажняя шерсть (у животных длинношерстных пород шерсть приподнимают рукой). Прикрыв глаза животного, обрабатывают ушные раковины и грудь, кончиками пальцев препарат слегка втирают вокруг глаз и носа.

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

Повторные обработки животных проводят по показаниям, но не чаще одного раза в 4 недели.

В течение 24 часов после обработки (до полного высыхания шерсти) не следует подпускать обработанное животное к открытому огню и нагревательным приборам. Не рекомендуется мыть животное за 48 часов до обработки, а также мыть, купать с моющими средствами, допускать в природные водоемы в течение 48 часов после обработки.

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

12. Особеностей действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не выявлено.

13. Следует избегать нарушений рекомендуемого интервала между обработками, так как это может привести к снижению эффективности препарата. 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. При повышенной индивидуальной чувствительности и появлении аллергических реакций, препарат следует смывать водой с моющим средством и при необходимости назначить антигистаминные препараты.

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

16. Фронтлайн Спрей не предназначен для обработки продуктивных животных.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При проведении лечебно-профилактических мероприятий с использованием Фронтлайн Спрей рекомендуется 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 (до полного высыхания шерсти) не следует гладить и подпускать обработанное животное к маленьким детям. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата необходимо избегать прямого контакта с препаратом. При случайном попадании препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом; при попадании в глаза – промыть их в течении нескольких минут проточной водой. В случае проявления аллергических реакций и/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 пустые флаконы из-под лекарственного препарата для бытовых целей. Их помещают в полиэтиленовый 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 «Merial» (Франция) совместно с Бизнес-подразделением «Мериал» (г. Москва).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Фронтлайн Спрей, утвержденная Россельхознадзором 30 января 2012 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения 250-3-31.11-0550 №ПВИ-3-2.0/00325