

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Спрея инсектоакарицидного «Барс®» при арахно-энтомозах собак, кошек, хорьков и декоративных грызунов

(Организация-разработчик: ООО «НВЦ Агроветзащита», г. Москва)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Спрей инсектоакарицидный «Барс®» (Sprey insectoacaricidae «Bars®»).

Международное непатентованное наименование: фипронил.

2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

Спрей инсектоакарицидный «Барс®» в качестве действующего вещества содержит фипронил – 0,3%, а также вспомогательные вещества: глицерин – 1%, кислоту соляную – 5%, масло касторовое – 0,1%, воду дистиллированную – 15% и спирт изопропиловый – до 100%.

По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную или светло-желтого цвета жидкость.

3. Выпускают препарат в полимерных флаконах с механической распылительной головкой, расфасованным по 100 и 200 мл. Флаконы вместимостью 100 мл помещают поштучно в картонную пачку.

4. Хранят Спрей инсектоакарицидный «Барс®» в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов в защищенном от света и влаги месте, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, при температуре от 0 °C до 30 °C.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства. Запрещается применение Спрея инсектоакарицидного «Барс®» по истечении срока годности.

5. Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

### II. Фармакологические свойства

7. Спрей инсектоакарицидный «Барс®» относится к лекарственным инсектоакарицидным препаратам группы фенилпирозолов.

Фипронил, входящий в состав лекарственного препарата, обладает выраженной инсектоакарицидной активностью в отношении преимагинальных и имагинальных фаз развития блох, вшей, власоедов, клещей (иксодовых, саркоптоидных, хейлетеиел), паразитирующих на собаках, кошках, хорьках и грызунах.

Механизм действия фипронила заключается в блокировании ГАМК-зависимых рецепторов эктопаразитов, нарушении передачи нервных импульсов, что приводит к

параличу и гибели насекомых и клещей

После опрыскивания животного фипронил постепенно распределяется по всей поверхности тела, практически не всасываясь, не поступает в системный кровоток, накапливается в эпидермисе, волосяных луковицах и сальных железах, оказывает длительное контактное инсектоакарицидное действие, обеспечивая защиту животных от повторного нападения насекомых не менее 1 месяца, от иксодовых клещей – не менее 2 недель.

Спрей инсектоакарицидный «Барс<sup>®</sup>» по степени воздействия на организм относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает резорбтивно-токсического, местно-раздражающего и сенсибилизирующего действия; при попадании в глаза вызывает раздражение.

### III. Порядок применения

8. Спрей инсектоакарицидный «Барс<sup>®</sup>» применяют собакам, кошкам, декоративным хорькам, шиншиллам, морским свинкам, крысам и хомякам при энтомозах (виши, блохи, власоеды), саркоптозах (саркоптоз, нотоэдроз), хейлетиеллезе и поражении иксодовыми клещами, а также для предотвращения нападения эктопаразитов на животных.

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

Не подлежат обработке больные инфекционными болезнями, выздоравливающие и ослабленные животные, беременные и кормящие самки, котята, щенки собак и хорьков моложе 10-недельного возраста и грызуны моложе 2-недельного возраста.

10. Обработку животных проводят на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении при открытых окнах (форточках), вдали от открытого огня, предварительно удалив из помещения клетки с декоративными птицами и накрыв аквариумы с рыбами.

Для предотвращения слизывания препарата животному надевают намордник, шейный воротник или смыкают челюсти петлей из тесьмы, которые снимают после полного высыхания кожно-волосяного покрова.

Перед использованием флакон с препаратом встряхивают и, держа его вертикально, нажимают на распылительную головку, направляя факел аэрозоля на шерстный покров животного с расстояния 25-30 см.

Одно нажатие на распылительную головку при использовании флакона объемом 200 мл обеспечивает дозу 0,5 мл, при использовании флакона объемом 100 мл – 0,25 мл препарата.

Для уничтожения насекомых и предотвращения нападения на животных иксодовых клещей спреем обрабатывают все тело животного против роста волос, слегка увлажняя шерсть (у животных длинношерстных пород шерсть приподнимают рукой, нанося препарат на кожу и основание волоса).

Доза препарата для собак, щенков и хорьков в зависимости от состояния шерстного покрова составляет 0,5-1,0 мл на 1 кг массы животного, что достигается соответственно 1-2 нажатиями на распылительную головку флакона объемом 200 мл и 2-4 нажатиями для флакона объемом 100 мл.

Прикрыв глаза животного, обрабатывают ушные раковины и грудь, кончиками пальцев препарат слегка втирают вокруг глаз и носа, затем обрабатывают шею,

туловище, конечности, живот и хвост. Через 20 минут после обработки шерсть животного расчесывают расческой.

Для уничтожения иксодовых клещей на теле животного препарат наносят на клеща и место его прикрепления к коже (одно нажатие на распылительную головку). Если в течение 20-30 минут клещ самопроизвольно не отпадает, его аккуратно вытаскивают пинцетом и уничтожают.

Повторные обработки проводят по показаниям, но против насекомых не чаще одного раза в месяц, против иксодовых клещей не чаще одного раза в две недели.

При поражении кошек нотоэдрозом, собак и хорьков саркоптозом препарат наносят на предварительно очищенные от струпьев пораженные участки тела с захватом пограничной здоровой кожи до 1 см, из расчета 1 мл на 10 см<sup>2</sup> пораженного участка тела животного.

Обработку проводят два-четыре раза с интервалом 7-10 дней до клинического выздоровления животного, которое подтверждают двумя отрицательными результатами акарологических исследований.

Животных с обширными участками поражения обрабатывают в два приема с интервалом 1 день, нанося препарат на пораженные места сначала одной, а затем другой половины тела.

При поражении эктопаразитами декоративных грызунов препарат равномерно наносят на шерстный покров из расчета: хомякам – 0,25 мл/животное, шиншиллам, морским свинкам и крысам – 0,25 мл на 100 г массы животного.

До полного высыхания шерсти после обработки не следует позволять животным слизывать препарат, допускать их к открытому огню и нагревательным приборам.

Не следует мыть животное с моющим средством за 3 дня до и 3 дня после обработки препаратом, а также купать собак в природных водоемах в течение 48 часов после обработки.

В целях предотвращения повторной инвазии эктопаразитами подстилки, попоны и другие предметы ухода за животными обрабатывают спреем из расчета 2 мл на 1 м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности. В течение трех дней не допускают контакта животного с обработанными предметами, а перед последующим использованием их стирают (моют) с моющими средствами

11. При передозировке препарата у животного может наблюдаться избыточное слюноотделение, мышечная дрожь, рвота. В этом случае препарат тщательно смывают водой и животному назначают средства симптоматической терапии.

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

13. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее проводят в той же дозе по той же схеме.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Спрей инсектоакарицидного «Барс®» в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и появлении осложнений (избыточное слюноотделение, слезотечение, рвота), обработку прекращают, и препарат смывают водой с моющим средством.

15. Спрей инсектоакарицидный «Барс®» не следует применять одновременно с другими инсектоакарицидными средствами.

16. Препарат не предназначен для применения продуктивным животным.

#### IV. Меры личной профилактики

17. При обработке животных Спреем инсектоакарицидным «Барс®» следует использовать резиновые перчатки и респиратор (марлевую повязку). Во время работы не разрешается курить, пить и принимать пищу.

По окончании работы следует вымыть руки и перчатки теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

После обработки животное в течение 24 часов не следует гладить и подпускать к маленьким детям.

18. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта со Спреем инсектоакарицидным «Барс®». При случайном попадании лекарственного препарата на кожу его необходимо немедленно снять тампоном и затем смыть водой с мылом, при попадании в глаза - промыть их в течение нескольких минут большим количеством проточной водой. 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 флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «НВЦ АгроВетзащита С-П.», 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Центральная ул., 1.

Адрес места производства: ООО «НВЦ АгроВетзащита С-П.», 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, Центральная ул., 1.

Инструкция разработана ООО «НВЦ АгроВетзащита», 129329, Россия, г. Москва, Кольская ул., 1, стр. 1.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Спрея инсектоакарицидного «Барс®», утвержденная Россельхознадзором 27 января 2011 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».