**инструкция**

 **по применению препарата «Рексолин Плюс»**

**1 Общие сведения**

 1.1 Рексолин Плюс- Rexolin Plus (в дальнейшем - препарат).

 1.2 Препарат представляет собой прозрачный раствор светло-желтого цвета, в 100 мл которого содержится 10,0 г фипронила , 9,0 г (S)-метопрена, 20% пропиленгликоля, 10% N-метил-2-пирролидона, 5% дистиллированной воды и остальное количество этиловый спирт.

 1.3 Рексолин Плюс выпускается в пластмассовом тюбике объемом 0,7 мл; 1,3 мл; 2,7 мл или 4,0 мл.

 1.4 Хранят препарат по списку Б в сухом защищенном от света месте, при температуре от плюс 5 до плюс 25°С. Срок годности препарата в заводской упаковке 3 года.

**2 Фармакологические свойства**

 2.1Фипронил-5-амино-1-(2,6-дихлоро-α, α, α-трифтор-р-толил)-4-трифторметил-тионилпиразол-3-карбонитрил, принадлежит к группе фенилпиразола и обладает выраженными инсектицидными и акарицидными свойствами на Ctenocephalides spp., Linognatus setotus, Trichodectes canis, Sarcoptes canis, Otodectes cynotis, Notoedres cati, Demodex canis. Он посредством регуляции действия ГАМК блокирует пре- и пост-синаптический перенос ионов хлора по клеточным мембранам, что приводит к гибели насекомых и клещей. Фипронил уничтожает блох и власоедов в течение 24 часов, иксодовых и чесоточных клещей, вшей в течение 48 часов после обработки животного.

 2.2 (S)-Метопрен-изопропил (2Е, 4Е, 7S)-11-метокси-3,7,11-триметил-2,4-додекадиеноат, представляет собой вещество, регулирующее рост насекомых (ювенальные аналоги гормонов). Он приводит к нарушению в развитии неполовозрелых стадий насекомых или гибели их путем проникновения препарата через скорлупу яиц или через кутикулу взрослых особей.

 2.3 Инсектицидная эффективность по отношению к новым заражениям взрослыми блохами, вшами, власоедами сохраняется при применении препарата в течение 2 месяцев.

 2.4 Акарицидная эффективность препарата в отношении иксодовых и чесоточных клещей сохраняется в течение 4 месяцев после его применения.

**3 порядок применения**

 3.1 Рексолин Плюсприменяется путем нанесения его на один участок кожи между лопатками собак. Для одной обработки животного используют один тюбик.

 3.2 Препарат выдавливают из тюбика и применяют в дозах, указанных в таблице.

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица |  |
| № п/п | Масса животного, кг | Дозы препарата в тюбике |
| 1. | 2 – 10 | 0,7 |
| 2. | 11 – 20 | 1,3 |
| 3. | 21 – 40 | 2,7 |
| 4. | 41 и более | 4,0 |

 3.3 Рексолин Плюс можно применять собакам в период беременности и лактации.

 3.4 Противопоказания:

3.4.1 не следует применять препарат щенкам в возрасте до 2 месяцев или массой менее 2 кг, а также больным инфекционными болезнями животным.

3.4.2 необходимо избегать купания собак в воде в течение 2 дней после применения препарата «Рексолин Плюс».

 3.5 побочных явлений после применения препарата собакам обычно не наблюдается. В исключительных случаях может быть эритема кожных покровов, обильное слюнотечение, которое быстро проходит.

 3.6 В целях предотвращения повторной инвазии животных блохами рекомендуется менять подстилки или обрабатывать их препаратом, нанося полосами на подстилку из расчета 0,5 мл на 100 см2 поверхности, а через три дня (перед последующим использованием) стирать моющим средством.

 3.7 Не следует позволять детям играть с обработанными препаратом животными пока не высохнет место его применения.

 3.8 Препарат особенно опасен для рыб и водной флоры, поэтому водоемы не следует загрязнять данным препаратом.

**4 Меры личной профилактики**

 4.1 Запрещено курить, пить или есть во время применения препарата.

 4.2 Необходимо избегать попадания препарата на слизистые глаз, рта, так как это может вызвать их раздражение. Если препарат случайно попал на слизистые рта или глаз их немедленно промывают большим количеством воды.

 4.3 После работы с препаратом руки и лицо нужно тщательно вымыть водой с мылом.

**5 Порядок предъявления рекламаций**

 5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использо­вание прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которой он находится.

 Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов.

**6 Полное наименование производителя**

6.1 «Центровет» (Centrovet LTDA), Чили.