**ФРОНТЛАЙН КОМБО для собак**

(розчин для зовнішнього застосування, точкового нанесення)

листівка–вкладка

**Опис**

Прозорий розчин жовтого кольору.

**Склад**

100 мл препарату містять діючі речовини:

фіпроніл – 10 г;

(S)-метопрен – 9 г.

Допоміжні речовини: етанол, полісорбат 80, полівідон, бутилгідроксианізол, бутилгідрокситолуол, диетиленгліколь моноетилефір.

**Фармакологічні властивості**

***ATC vet QP53А, ектопаразитарні ветеринарні препарати для місцевого застосування. QP53AX65 – фіпроніл, комбінації.***

Препарат ФРОНТЛАЙН КОМБО для собак – інсекто-акарицидний розчин контактної дії для зовнішнього застосування.

Фіпроніл, який входить до складу препарату, похідний фенілпіразолу з інсектицидною і акарицидною дією. Механізм дії фіпронілу полягає в блокуванні ГАМК-залежних рецепторів паразитів, порушенні передачі нервових імпульсів, що призводить до ураження нервової системи ектопаразитів і їх загибелі. Фіпроніл не впливає на центральну нервову систему теплокровних тварин.

S-метопрен імітує дію ювенільного гормону і викликає порушення розвитку та смерть бліх на стадіях яйця і личинки. S-метопрен проникає в оболонку щойно відкладених яєць, а також у личинки та лялечки і блокує їх розвиток, запобігаючи появі статевозрілих комах.

Після нанесення препарату на шкіру активні компоненти поступово розподіляються по всій поверхні тіла тварини, кумулюються в епідермісі, волосяних цибулинах і сальних залозах, та поступово вивільняючись забезпечують тривалий захист тварини від ектопаразитів. Після обробки собак препаратом, блохи(*Ctenocephalides* *spp.)* гинуть протягом 24 годин; кліщі (*Dermacentor variabilis, Rhipicephalus sanguineus, Ixodes scapularis, Ixodes ricinus, Haemaphysalis longicornis, Haemaphysalis flava, Haemaphysalis campanulata*)та волосоїди (*Trichodectes canis*) протягом 48 годин.

**Застосування**

Профілактика та лікування собак при ураженнях блохами (*Ctenocephalides* *spp.),* кліщами *(Ixodes ricinus, Dermatocentor variabilis, Rhipicephalus sanguineus),* та волосоїдами *(Trichodectes canis).*

Препарат може застосовуватись як один із засобів при лікуванні блошиного алергічного дерматиту собак.

**Дозування**

Препарат застосовують зовнішньо шляхом одноразового нанесення на суху непошкоджену шкіру, відповідно до мінімальної рекомендованої дози, яка залежить від маси тіла тварини.

Мінімальна рекомендована доза: фіпроніл – 6,7 мг/кг; (S)-метопрен – 6 мг/кг.

Із урахуванням маси тіла тварини підбирають відповідну піпетку:

собаки масою тіла до 10 кг – одна піпетка 0,67 мл;

собаки масою тіла 10-20 кг – одна піпетка 1,34 мл;

собаки масою тіла 20-40 кг – одна піпетка 2,68 мл;

собаки масою тіла 40-60 кг – одна піпетка 4,02 мл.

Перед обробкою взяти піпетку вертикально кінчиком догори, натиснути на нього таким чином, щоб вміст залишався в основному корпусі, відламати кінчик, розділити шерсть тварини та видавити вміст піпетки безпосередньо на шкіру тварини у ділянку шиї перед лопатками.

Обробку тварин проти бліх та кліщів рекомендується проводити 1 раз на 4 тижні.

Одна обробка забезпечує захист собак від бліх та вошей на 8 тижнів, від кліщів – до 4 тижнів.

**Протипоказання**

Не застосовувати цуценятам віком до 8 тижнів та/або масою тіла до 2 кг.

Не застосовувати хворим, виснаженим та ослабленим тваринам.

Не застосовувати для кролів, оскільки можлива загибель тварини.

Не застосовувати для котів, оскільки це може призвести до передозування.

**Застереження**

При нанесенні препарату слід уникати попадання його в очі тварині та на слизові оболонки.

Не застосовувати перорально, чи будь-яким іншим шляхом крім зовнішнього застосовування (нанесення на шкіру).

Наносити лише на суху шкіру у місця недоступні для злизування твариною.

Не рекомендується мити та купати оброблену препаратом тварину впродовж 48 годин після обробки.

При щотижневому купанні тварин із використанням шампуню з пом’якшувачем знижується лікувальна дія препарату (захисна дія проти бліх зменшується до 5 тижнів). Щотижневе купання з 2% хлоргексидином, що входить до складу лікувального шампуню не знижує лікувальний ефект препарату.

При застосовуванні препарату не порушувати схему його застосування, оскільки це призводить до зниження ефективності. У випадку пропуску чергової обробки її необхідно провести якомога швидше у тій же дозі.

Не перевищувати рекомендовані дози.

Після обробки тварин не допускати злизування препарату (одягають захисний комірець, намордник, фіксують щелепи допоміжними засобами).

Не слід купати тварин протягом 48 годин після обробки препаратом, а також наносити препарат на вологу або пошкоджену шкіру.

Для досягнення максимального захисту тварин рекомендується періодично чистити та обробляти дозволеними засобами предмети догляду та місця перебування тварин (підстилки, килими, м’які меблі тощо).

**Форма випуску**

Поліетиленові піпетки «PE» та/або піпетки «Barex» об’ємом 0,67 мл (S); 1,34 мл (M); 2,68 мл (L) та 4,02 мл (XL), розфасовані по 1 або 3 піпетки в блістери, упаковані в картонні коробки.

**Термін придатності**

36 місяців.

**Зберігання**

Сухе, захищене від світла та недоступне для дітей та тварин місце при температурі від 2 до 30°С в оригінальній упаковці виробника.

**Для застосування у ветеринарній медицині!**

**Власник реєстраційного посвідчення**

|  |  |
| --- | --- |
| Берінгер Інгельхайм Ветмедіка ГмбХ,  55216 м. Інгельхайм-на-Рейні,  Бінгер штрассе, 173, НІМЕЧЧИНА. | Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH,  55216 Ingelheim-am-Rhein,  Binger Strasse 173, GERMANY. |

**Виробник готового продукту**

|  |  |
| --- | --- |
| Берінгер Інгельхайм Енімал Хелс Франс СКС, 4 шема дю Калке - 31100 Тулуза, Франція. | Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS, 4 chemin du Calquet - 31100 Toulouse, France. |