Коротка характеристика препарату

1. Назва

МЕГАСТОП для котів

1. Склад

1 мл препарату містить діючі речовини (мг):

імідаклоприд – 100,0;

івермектин – 10,0.

Допоміжні речовини: Н-метилпіролідон, диметилсульфоксид, кислота лимонна, поліетиленгліколь 400.

1. Фармацевтична форма

Розчин для зовнішнього застосування, точкового нанесення.

1. Фармакологічні властивості

***АТС vet QP53, ектопаразитициди, інсектициди і репеленти (QP53AХ30, комбінації інших ектопаразитицидів для місцевого застосування)***

МЕГАСТОП для котів - ендоектопаразитицид. Фармакологічні властивості препарату зумовлені властивостями діючих речовин.

***Імідаклоприд,*** діюча речовина препарату, належить до групи хлорнікотинілових сполук. Блокує постсинаптичні холінергічні рецептори, які чутливі до нікотину і розміщені у ектопаразитів у центральній нервовій системі. Переривання передачі нервового імпульсу призводить до паралічу та загибелі паразиту.

Імідаклоприд має низький рівень проникнення через гематоенцефалічний бар’єр, тому практично не впливає на ЦНС ссавців.

***Івермектин*** належить до сполук, що продукуються мікроорганізмами групи *Streptomyces avermitilis.* Івермектин має виражену протипаразитарну дію на личинкові і статевозрілі форми нематод. Механізм дії івермектину на організм паразита полягає у тому, що він стимулює виділення нейромедіатора гальмування, гамма-аміномасляної кислоти (ГАМК), у пресинаптичних нейронах, який зв’язується зі спеціальними рецепторами нервових закінчень, збільшуючи проникність мембран для іонів хлору і блокуючи передачу нервово-м’язових імпульсів. Це призводить до порушення передачі нервових імпульсів, паралічу і загибелі паразитів.

1. Клінічні особливості
   1. Вид тварин

Коти.

* 1. Показання до застосування

Профілактика та лікування тварин при ураженні блохами (*Ctenocephalides* spp*.),* саркоптиформними кліщами (*Otodectes cynotis*, *Notoedres cati. Sarcoptes canis),* тромбідиформними кліщами (*Demodex* spp*.);* профілактика дирофіляріозу (ефективний проти личинок L3 і L4 стадії *Dirofilaria immitis)*.

* 1. Протипоказання

Не застосовують хворим і ослабленим тваринам!

Не застосовують кошенятам віком до 12 тижнів!

Не застосовують тваринам із підвищеною чутливістю до складників!

Застосування препарату тваринам масою тіла до 1 kg (кг) повинно ґрунтуватися на оцінці ризику та необхідності лікування лікарем ветеринарної медицини!

Використання препарату під час вагітності та лактації ґрунтується на оцінці ризику і необхідності лікування лікарем ветеринарної медицини.

* 1. **Побічна дія**

Після застосування препарату у тварин іноді виникають симптоми побічної дії такі, як короткочасний свербіж, еритеми на шкірі, ознаки засалювання шерсті, які швидко проходять.

При злизуванні твариною препарату після нанесення виникає посилене слиновиділення та блювота, і ознаки нервових розладів. Ці розлади швидко проходять без проведення терапії.

У дуже рідких випадках дія препарату може спричинити такі зміни у поведінці, апатичність, збудження та втрата апетиту.

* 1. **Особливі застереження при використанні**

При обробці тварин препаратом не допускати попадання препарату в очі, ротову порожнину.

Не допускати щойно оброблених тварин облизувати себе та одне одного.

* 1. **Використання під час вагітності, лактації, несучості**

Використання препарату під час вагітності та лактації ґрунтується на оцінці ризику та необхідності лікування лікарем ветеринарної медицини.

* 1. **Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії**

Не застосовувати одночасно з іншими протипаразитарними макроциклічними лактонами.

* 1. **Дози і способи введення тваринам різного віку**

Для котів різної маси тіла використовують піпетки відповідного об'єму:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Маса тіла тварин kg (кг) | Розмір піпетки | Об’єм ml (мл) | Кількість піпеток |
| до 4 | для малих котів | 0,5 | 1 |
| від 4 до 8 | для великих котів | 1,0 | 1 |
| більше 8 |  | Відповідна комбінація піпеток | |

Порядок застосування:

Препарат застосовувати лише зовнішньо. На ділянці шиї біля основи черепа розділити шерсть тварини, щоб видно було шкіру. Розмістити вузький кінець піпетки на шкірі, міцно стиснути піпетку декілька разів, нанести весь вміст безпосередньо на шкіру. Препарат наносити на неушкоджену шкіру.

При отодектозі, нотоедрозі, саркоптозі та демодекозі обробку проводити 2-3 рази з інтервалом у 10 діб.

Тварин не купати впродовж 48 годин після обробки препаратом. Тривалість дії препарату становить 1,5 - 2 місяці.

* 1. **Передозування (симптоми, невідкладні заходи, антидоти)**

При передозуванні препарату у 10 разів дорослим котам та у 5 разів кошенятам симптомів передозування не спостерігали.

* 1. **Спеціальні застереження**

Препарат наносять лише на неушкоджену поверхню шкіри.

При обробці тварин уникати попадання препарату в очі, ротову порожнину. Не допускати контакту щойно обробленої тварини з іншими тваринами.

Використання препарату під час вагітності та лактації ґрунтується на оцінці ризику та необхідності лікування лікарем ветеринарної медицини.

Часте використання шампуню після обробки тварин зменшує ефективність препарату.

При виникненні ознак побічної дії препарат змивають водою з шампунем і за порадою лікаря ветеринарної медицини застосовують альтернативний ветеринарний лікарський засіб.

Не застосовувати одночасно з іншими протипаразитарними макроциклічними лактонами.

* 1. **Період виведення (каренція)**

Не визначають для непродуктивних тварин.

* 1. **Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу**

При роботі з препаратом дотримуватись основних правил гігієни та безпеки, прийнятих при роботі з ветеринарними препаратами. Під час обробки тварин забороняється палити, пити і приймати їжу.

При випадковому попаданні препарату на шкіру, слизові оболонки або очі необхідно ретельно промити їх проточною водою.

Якщо подразнення слизових оболонках або шкіри не усувається, необхідно звернутися до лікаря.

Після роботи з препаратом необхідно ретельно вимити руки.

Власники тварин із гіперчутливістю до складників препарату обробку тварин повинні проводити у гумових рукавицях.

1. **Фармацевтичні особливості**
   1. **Форми несумісності (основні)**

Не встановлені.

* 1. **Термін придатності**

3 роки.

* 1. **Особливі заходи зберігання**

Препарат зберігають у закритій упаковці виробника в сухому, недоступному для дітей та тварин місці, окремо від харчових продуктів та кормів за температури від 0 до 30 °С.

* 1. **Природа і склад контейнера первинного пакування**

Полімерні піпетки по:

0,5 мл - для котів малих порід масою тіла до 4 кг;

1,0 мл - для котів великих порід масою тіла від 4 до 8 кг.

Полімерні піпетки упаковані у картонні коробки по 1, 4 та 40 шт.

* 1. **Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним препаратом або із його** **залишками**

Невикористаний або протермінований препарат утилізують відповідно до вимог чинного законодавства.

1. **Назва і місце знаходження власника реєстраційного посвідчення**

ТОВ «НВП «СУЗІР’Я»,

вул. Полтавський шлях, 115, м. Харків, 61093, Україна.

+38(057) 766-36-36

1. **Назва і місце знаходження виробника**

ТОВ «НВП «СУЗІР’Я»

вул. Зернова, 4, м. Харків, 61105, Україна.

info@provet.ua

provet.ua

1. **Додаткова інформація**