Додаток 2

до реєстраційногопосвідчення АВ-00709-01-09

**ІВЕРОН-10**

**(розчин для ін’єкцій)**

листівка-вкладка

**Опис**

Прозорий розчин від безбарвного до світло-жовтого кольору.

**Склад**

1 мл препарату містить діючу речовину:

івермектин – 10,0 мг.

Допоміжні речовини: етиловий спирт, бензиловий спирт, полівінілпіролідон, поліетиленгліколь, гліцерин.

**Фармакологічні властивості**

ATC vet класифікаційний код: *QP54 – Ендектоциди (Endectocides), QP54AA – Авермектини. ATC vet код QP54AA01 – Івермектин (Ivermectin).*

Діючою речовиною препарату є івермектин, який належить до сполук групи авермектинів, що продукуються мікроорганізмами групи *Streptomyces avermitilis.*

Механізм дії препарату на організм паразита полягає в тому, що івермектин стимулює виділення гамма-аміномасляної кислоти (ГАМК) в пресинаптичних нейронах, яка зв'язується зі спеціальними рецепторами нервових закінчень, збільшуючи проникність мембран для іонів хлору та блокуючи передачу нервово-м'язових імпульсів. Це викликає параліч і загибель паразитів.

Івермектин має високу ефективність та широкий спектр дії (інсектицидна, акарицидна та нематоцидна) і відносно низьку токсичність.

Івермектин неефективний щодо трематод і стьожкових червів, оскільки у них ГАМК не функціонує як периферичний нейромедіатор.

**Застосування**

Лікування та профілактика захворювань, викликаних:

* Велика рогата худоба:

*Нематодами травного каналу: Nematodirus helvetianus, Ostertagia spp. (статевозрілі та личинки 4-ї стадії), Bunostomum spp., Haemonchus placei (в т.ч. личинки 3-ї стадії), Trichostrogylus spp., Cooperia spp.; нематодами* дихальних шляхів*: Dictyocaulus viviparus (статевозрілі та личинки 4-ї стадії); личинками підшкірного овода (1-ї та 2-ї стадії): Hypoderma bovis, Н. lineatum; саркоптоїдозними кліщами: Psoroptes bovis, Sarcoptes bovis, Choroptes bovis; демодекозними кліщами: Demodex bovis; вошами: Haematopinus eurysternus, Linognathus vituli;*

* Вівці:

Нематодами *травного каналу*: *Haemonchus contortus* (статевозрілі та личинки 3-ої та 4-ої стадії), *Ostertagia spp.* (статевозрілі та личинки 3-ї та 4-ї стадії), *Trichostrongylus spp.;* нематодами дихальних шляхів: *Dictyocaulus filaria* (статевозрілі та личинки 4-ої стадії), *Protostrongylus rufescens* (статевозрілі); порожнинним оводом: *Oestrus ovis (всі личинкові стадії); саркоптоїдозними* кліщами: *Sarcoptes scabiei, Psoroptes ovis;*

* Свині:

Нематодами *травного каналу*: *Ascaris suum, Hyostrongylus rubidus* (статевозрілі та личинки 4-ї стадії), *Oesophagostomum dentatum, Strongyloides ransomi* (статевозрілі); нематодами дихальних шляхів: *Metastrongylus spp.* (статевозрілі); *саркоптоїдозними* кліщами: *Sarcoptes suis*; вошами: *Haematopinus suis.*

**Дозування**

Препарат застосовують одноразово:

* *великій рогатій худобі та вівцям*: 0,2 мл на 10 кг маси тіла (0,2 мг/кг івермектину), підшкірно у ділянку лопатки;
* *свиням:* 1,0 мл на 33 кг маси тіла (0,3 мг/кг івермектину), підшкірно у ділянку шиї.

Терапію гіподермозу великої рогатої худоби (жовтень-листопад) рекомендовано проводити в дозі 0,2 мл на 10 кг маси тіла (0,2 мг/кг івермектину).

Додаток 2

до реєстраційногопосвідчення АВ-00709-01-09

При лікуванні тварин за псороптозу, хоріоптозу,саркоптозу, демодекозу, введення препарату повторюють через 7-10 діб у тих самих дозах.

Якщо доза препарату перевищує 10 мл, то її вводять у декілька місць.

**Протипоказання**

Не застосовувати для нецільових тварин.

Не застосовувати тваринам з підвищеною чутливістю до івермектину.

Не можна вводити препарат внутрішньом'язово або внутрішньовенно.

Не застосовувати одночасно з іншими антигельмінтними засобами.

Не застосовувати для ослаблених, виснажених та хворих на інфекційні хвороби тварин, а також тваринам з захворюваннями печінки та нирок.

Дуже важлива точність дозування для свиней масою тіла до 16 кг.

**Застереження**

***Побічна дія***

При застосуванні за показаннями у рекомендованих дозах побічних явищ та ускладнень, як правило, не спостерігається.

На місці ін’єкції може виникнути незначна припухлість, що не потребує лікування.

*Використання під час вагітності, лактації*

Забороняється застосовувати самкам за два тижні до пологів і протягом двох тижнів після них та лактуючим тваринам, молоко яких призначене для споживання людьми.

*Період виведення (каренції)*

Забій свиней та овець на м'ясо дозволяється через 28 діб після останнього застосування препарату; великої рогатої худоби – через 49 діб.У випадку вимушеного забою тварин раніше встановленого терміну м'ясо згодовують непродуктивним тваринам або утилізують, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

**Форма випуску**

Флакони з темного скла, закриті гумовими пробками під алюмінієву обкатку по 10, 50 та 100 мл.

**Зберігання**

Темне, недоступне для дітей місце за температури від 5 до 25 °С.

Термін придатності – 2 роки.

Після першого відбору з флакону – 28 діб за умови зберігання його у темному місці за температури від 5 до 25°С.

**Для застосування у ветеринарніймедицині!**

**Власникреєстраційногопосвідчення**

ТОВ «БІОТЕСТЛАБ»

Україна, 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Володимирська, 57-А.

**Виробникготового продукту**

ТОВ «БІОТЕСТЛАБ»

Адреса виробництва:

Україна, 03143, м. Київ, вул. Академіка Лебедєва, 1;

Україна, 08600, Київська обл., м. Васильків, вул. Лістрового Олександра, буд. 1/3.

[www.biotestlab.ua](http://www.biotestlab.ua)