

ТУРИЛ® 5%
(суспензія для перорального застосування)
листівка–вкладка

Опис

Суспензія від білого до жовтуватого кольору. Суспензія при зберіганні розшаровується.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

толтразурил – 50 мг.

Допоміжні речовини: натрію пропіонат, натрію бензоат, натрію докузат, ксантова камедь, пропіленгліколь, кислота лимонна, симетикон емульсія, бентоніт, вода очищена.

Фармакологічні властивості

ATCvet QP51, антипротозойні ветеринарні препарати (QP51AJ01, толтразурил)

Турил 5% належить до групи триазинтріону лікарських препаратів.

Фармакодинаміка

Толтразурил – ендопаразитицид, який є похідним триазинтріону. Толтразурил ефективний проти всіх внутрішньоклітинних стадій ендогенного розвитку кокцидій (підклас *Coccidia*), впливаючи на мерогонію (шизогонію) – безстатеве розмноження, гаметогонію (мікро- та макрогамети) – статеве розмноження, а також спорогонію – споруляцію ооцист. Також, толтразурил діє в кишечнику тварин на найпростіші одноклітинні еукаріотні організми, які розмножуються простим поділом на дві особини (безстатеве розмноження «монотомія») або кон'югацією (статеве розмноження), особливістю якої є відсутність гамет. Толтразурил порушує процес поділу ядер одноклітинних паразитичний найпростіших та зменшує активність мітохондрій, блокуючи тим самим дихальні ферменти, що призводить до загибелі паразитів. Препарат проявляє широкий спектр системної антикокцидійної та антипротозойної (інфузорії, амeboзої) дії.

Фармакокінетика

Після перорального застосування препарату толтразурил повільно абсорбується у травному каналі тварини, проявляє антипротозойну дію на слизовій і підслизовій оболонках тонкого та товстого відділів кишечника. В організмі тварин толтразурил метаболізується шляхом сульфоокиснення та гідроксилювання з утворенням сульфоксиду і сульфон-похідних. У подальшому майже повністю виводиться з фекаліями і частково з сечею у незмінній формі або у формі толтразурилсульфону або толтразурил-сульфоксиду ($T_{1/2} \approx 6$ діб). Максимальну концентрацію толтразурилу виявляють через 18 годин. Препарат не чинить мутагенної, канцерогенної і тератогенної дії. Препарат у рекомендованих дозах не перешкоджає формуванню імунітету в організмі тварин, не викликає у тварин побічних явищ і ускладнень.

Застосування

Лікування молодняку свиней та великої рогатої худоби при еймеріозах, спричинюваних еймеріями, чутливими до толтразурилу:

у поросят: *Isospora suis*, *Eimeria arloingi*, *E. scabra*, *E. guevarai*;

у телят: *Eimeria bovis*, *E. zuernii*, *E. alabamensis*;

Лікування та профілактика собак (цуценят) при ентеральних протозоозах: цистоізоспорозі (*Cystoisospora spp.*), саркоцистозі (*Sarcocystis spp.*), криптоспоридіозі (*Cryptosporidium spp.*), балантидіозі (*Balantidium coli*).

Для припинення поділу і виділення у зовнішнє середовище одноклітинних паразитичних найпростіших.

Дозування

Препарат застосовують поросяткам і молодняку великої рогатої худоби до 9-місячного віку перорально індивідуально одноразово за допомогою спеціального дозатора у дозах:

поросяткам – на 3-5 добу життя у дозі 0,4 мл препарату на 1 кг маси тіла (еквівалентно 20 мг толтразурилу/1 кг маси тіла), але не менше 0,5 мл і не більше 2 мл на тварину. Враховуючи невеликий об'єм суспензії, який необхідний для введення одній тварині, рекомендується використовувати дозуючий пристрій з точністю дозування до 0,1 мл;

телятам – з двотижневого віку у дозі 3 мл препарату на 10 кг маси тіла (еквівалентно 15 мг толтразурилу/1 кг маси тіла).

Для досягнення максимального профілактичного ефекту і зниження кількості ооцист, які виділяються у навколишнє середовище, у неблагополучних по еймеріозу господарствах препарат необхідно застосовувати тваринам до появи у стаді клінічних ознак захворювання – під час інкубаційного періоду.

собакам віком від 2 тижнів та масою тіла від 0,4 кг

Для лікування цистоізоспорозу, ентерального саркоцистозу: 0,2 мл препарату на 1 кг маси тіла тварини (10 мг толтразурилу на 1 кг маси тіла тварини) один раз на добу протягом 3 діб.

Для лікування криптоспоридіозу препарат застосовують в дозі 0,2 мл на 1 кг маси тіла тварини (10 мг толтразурилу на 1 кг маси тіла тварини) один раз на добу, упродовж 3 дні з інтервалом 7-10 днів двома курсами. За більш важкої форми інвазії, лікування препаратом може бути продовжено.

Для профілактики протозойних хвороб застосовують цуценятм віком від 14 днів до 18-ти місяців 1 раз на 4 тижні, залежно від епізоотичної ситуації.

Перед використанням флакон з суспензією ретельно збовтати та задавати собакам та котам перорально, змішуючи з невеликою порцією корму.

Протипоказання

Не застосовують препарат жуйним тваринам із розвиненим рубцевим травленням!

Не застосовують препарат тваринам під час вагітності та лактації!

Не застосовувати цуценятм до 14-ти денного віку та собакам масою до 0,4 кг!

Не застосовувати при гіперчутливості тварини до складових препарату!

Не застосовувати тваринам із захворюваннями печінки та нирок!

Не застосовувати ослабленим, виснаженим та хворим тваринам

Застереження

Забій свиней на м'ясо дозволяють через 77 діб, великої рогатої худоби – через 63 доби після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

При роботі з препаратом дотримуватися загальних правил гігієни і техніки безпеки, прийнятих при роботі з ветеринарними препаратами.

Під час роботи з препаратом не можна курити, пити та приймати їжу.

Після закінчення роботи необхідно вимити руки з милом.

При випадковому контакті препарату зі шкірою або слизовими оболонками очей, їх необхідно промити великою кількістю проточної води.

Людям із гіперчутливістю до толтразурилу необхідно уникати контакту з препаратом.

У випадку виникнення алергічних реакцій або при випадковому потрапленні препарату в організм людини необхідно негайно звернутися до лікаря (при собі мати листівку-вкладку на препарат або етикетку).

Форма випуску

Ампули полімерні або скляні (з нейтрального скла марки НС-1 НС-2, УСП-1) по 0,5, 1 мл.

Вторинна упаковка – картонна коробка.

Флакони полімерні або скляні (з нейтрального скла марки НС-1 НС-2, УСП-1) по 10, 20, 50, 100 мл. Вторинна упаковка – картонна коробка, що містить одноразовий шприц.

Флакони полімерні або скляні (з нейтрального скла марки НС-1 НС-2, УСП-1) по 250 мл.

Зберігання

Сухе темне, недоступне для дітей, місце за температури від 5 до 25 °С. Зберігати у щільно закритому вигляді в тарі виробника. Після першого відбору препарату з флакону його необхідно використати впродовж 3 місяців за умови зберігання у темному місці за температури від 5 до 25 °С.

Термін придатності

3 роки.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

Товариство з обмеженою відповідальністю “Ветсинтез”
61001, м. Харків, вул. Смольна, 30, Україна

Виробник готового продукту:

Товариство з обмеженою відповідальністю “Ветсинтез”
61001, м. Харків, вул. Смольна, 30, Україна

petthöuse