**Коротка характеристика препарату**

1. **Назва**

ТЕРМОНОРМ

1. **Склад**

1 г порошку містить діючу речовину:

кислоту ацетилсаліцилову - 700 мг.

Допоміжні речовини: карбонат натрію безводний, аеросил.

1. **Фармацевтична форма**

Порошок для приготування перорального розчину.

1. **Фармакологічні властивості**

***ATC-vet класифікаційний код: QN02 – ветеринарні препарати, що впливають на нервову систему. Анальгетики. QN02BA01 - Ацетилсаліцилова кислота.***

*Кислота ацетилсалщилова* — ненаркотичний анальгетик групи саліцилатів. Має протизапальний, знеболюючий, жарознижуючий ефект та перешкоджає агрегації тромбоцитів, чим проявляє свою антиагрегантну дію.

Кислота ацетилсаліцилова пригнічує циклооксигеназу (простагландинову синтетазу), чим саме і сприяє зниженню синтезу простагландинів та тромбоксанів. Завдяки цим ефектам кислота ацетилсаліцилова виконує свою знеболюючу, жарознижуючу та протизапальну функцію. Більшість клітин може синтезувати циклооксигеназу знову, але у тромбоцитів такої здатності немає. Тому кислота ацетилсаліцилова виявляє незворотний вплив на агрегацію тромбоцитів.

Після перорального застосування ацетилсаліцилова кислота швидко і повністю всмоктується з травного каналу. Вона швидко гідролізується до саліцилової кислоти з періодом напіввиведення 15-30 хвилин. Саліцилова кислота метаболізується переважно в печінці. Метаболітами саліцилової кислоти є гліцин, кон'югати глюкуронової кислоти та сліди гентизинової кислоти. Саліцилати та їх метаболіти швидко виводяться нирками шляхом фільтрації та канальцевої секреції.

1. **Клінічні особливості**
   1. **Вид тварин**

Велика рогата худоба (телята), свині, свійська птиця (курчата-бройлери, племінні кури, ремонтний молодняк).

* 1. **Показання до застосування**

Препарат застосовують для симптоматичного лікування телят, свиней та свійської птиці (курчата-бройлери, племінні кури, ремонтний молодняк) при патологічних станах, що супроводжуються гіпертермією, запальним та больовим синдромом слабкої та середньої інтенсивності різного генезу (в тому числі запального), включаючи гарячковий стан, респіраторні захворювання, синдром ММА (метрит- мастит-агалактія), ревматоїдний артрит, остеоартрит, ламініт, м'язові та післяопераційні болі, тепловий стрес.

* 1. **Протипоказання**

Не застосовувати тваринам при підвищеній індивідуальній чутливості до саліцилатів.

Не застосовувати тваринам при захворюваннях травного каналу, зокрема при виразковій хворобі.

Не застосовувати тваринам із порушеннях згортання крові.

Не застосовувати поросятам віком до 1 місяця.

Не застосовувати курям-несучкам, яйця яких призначені для споживання людьми.

* 1. **Побічна дія**

Можливі прояви свербежу, тремору м’язів, розладів травного каналу, блювоти, поздразнення шлунку та кишечника, виразки.

При виявленні небажаних явищ, застосування препарату необхідно припинити.

* 1. **Особливі застереження при використанні**

Слід застосовувати з обережністю у тварин з вираженою печінковою недостатністю та зниженням ниркової функції.

Слід припинити застосування за 2 тижні до оперативних втручань.

1

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

Не застосовувати вагітним та лактуючим самкам а також курям-несучкам, яйця яких використовують для харчування людей.

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

Не застосовувати разом з препаратами, які залужнюють або закислюють сечу, разом з антибіотиками групи тетрацикліну та аміноглікозидами, кортикостероїдами та іншими нестероїдними протизапальними препаратами (НПЗІ1), сечогінними препаратами: фуросемідом та спіронолактоном, дигоксином, гепарином та іншими антикоагулянтами.

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

Перорально, шляхом випоювання з питною водою груповим методом або індивідуально, у дозі 1 г препарату на 7 кг маси тіла тварини (що еквівалентно 100 мг кислоти ацетилсаліцилової на 1 кг маси тіла) на добу, протягом 3-5 діб.

Необхідну кількість препарату попередньо змішують не менше, ніж із десятиразовим об’ємом води питної температурою не менше 35 °С, інтенсивно перемішують протягом 20-30 хвилин до повного розчинення, яке супроводжується інтенсивним піноутворенням.

Отриманий розчин телятам застосовують індивідуально, розділивши добову потребу на два прийоми, а свиням та птиці — додають у воду, що призначена для денного випоювання.

У період лікування птиця та свині повинні отримувати тільки воду, що містить препарат.

При застосуванні препарату з питною водою розчин готують із розрахунку необхідної кількості питної води (згідно з нормами випоювання води для окремих видових та вікових категорій тварин), дози та маси тіла тварин.

Приклади дозування:

* 1,5 кг препарату на 1000 л питної води для свиней;
* 300-600 г препарату на 1000 л питної води для свійської птиці.

Свіжий розчин препарату із питною водою необхідно готувати щоденно.

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

Специфічних антидотів при передозуванні кислотою ацетилсаліциловою немає. Необхідно відразу промити шлунок та застосувати сорбенти (активоване вугілля). Залужнення сечі шляхом внутрішньовенного введення натрію гідрокарбонату прискорить ниркову екскрецію саліцилату за рахунок зменшення канальцевої реабсорбції препарату.

* 1. **Спеціальні застереження**

Препарат застосовують в комплексі з етіотропною терапією.

Не застосовувати тваринам, молоко або яйця яких призначені для споживання людьми.

* 1. **Період виведення (каренції)**

Не вимагається.

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

Персонал, який працює з препаратом, повинен дотримуватись основних правил гігієни та безпеки, прийнятих при роботі з ветеринарними препаратами.

1. **Фармацевтичні особливості**

**6.1 Форми несумісності**

Не застосовувати разом з препаратами, які залужнюють або закислюють сечу, разом з антибіотиками групи тетрацикліну та аміноглікозидами, кортикостероїдами та іншими нестероїдними протизапальними препаратами (НПЗІ1), сечогінними препаратами: фуросемідом та спіронолактоном, дигоксином, гепарином та іншими антикоагулянтами.

1. **Термін придатності**

2 роки.

Термін придатності після першого відкриття (відбору) — 28 діб за умови зберігання щільно закритим у темному сухому, недоступному для дітей та тварин місці за температури від 5 до 25 °С.

1. **Особливі заходи зберігання**

Сухе темне, недоступне для дітей місце при температурі від 5 до 25 °С.

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

Пакети з полімерних матеріалів по 10, 50, 100, 150, 200, 250 і 500 г, 1, 2 і 5 кг.

2

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

Ветеринарні препарати не мають потрапляти в воду. Необхідно дотримуватись інструкцій місцевих влад щодо утилізації ветеринарних препаратів та інсектицидів.

**7. Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення**

ТОВ "БІОТЕСТЛАБ"

Україна, 08601, Київська область, м. Васильків, вул. Володимирська, 57А.

**8. Назва та місцезнаходження виробника (виробників)**

ТОВ «БІОТЕСТЛАБ»

Україна, 08601, Київська область, Обухівський район, м. Васильків, вул. Лістрового Олександра, 1/3 www.biotestlab.ua.

**9. Додаткова інформація**

Відсутня.

3