

**КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТ С
ЛИЦЕНЗ ЗА УПОТРЕБА № 0022-2401/17.10.2014**

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИЯ ПРОДУКТ

УРЗОПРОНИЛ

URZOPRONIL

2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Активна субстанция:

Natrii propionas 40.0 g/100 ml

Експципенти:

За пълния списък на експципентите, виж т. 6.1.

3. ФАРМАЦЕВТИЧНА ФОРМА

Разтвор за перорално приложение.

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

4.1 Видове животни, за които е предназначен ВМП

Говеда, овце и кози.

4.2 Терапевтични показания, определени за отделните видове животни.

При ацетонемия (кетоза) при говеда, овце и кози. При първични и вторични индигестии предизвикани от едностранно хранене, рязка смяна режима на хранене, прехранване с концентрирани фуражи и фуражни отравяния. При индигестия след тимпания, ретикулоперитонит и обстипация на книжката, оперативна интервенция и други. Като стимулиращо средство на търбуховата микрофлора при лечение с антибиотици, сулфаниламиди, антисептици и нитрофуранови продукти.

4.3 Противопоказания

Няма.

4.4 Специални предпазни мерки за всеки вид животни, за които е предназначен ВМП

Няма.

4.5 Специални предпазни мерки при употреба

Специални предпазни мерки за животните при употребата на продукта.

Не е приложимо.

Специални предпазни мерки за лицата, прилагащи ветеринарномедицинския продукт на животните.

Да се избягва пряк контакт на продукта с кожата и лигавиците.

След работа с продукта, ръцете да се измият старателно с вода и миещо средство. При попадане на продукт върху открити части от тялото на работещия, засегнатият участък да се измие обилно с течаща вода.

Замърсеното от продукта работно облекло да се замени с чисто.

4.6 Неблагоприятни реакции (честота и важност)

Не са наблюдавани неблагоприятни реакции.

4.7 Употреба по време на бременност, лактация или яйценосене

Може да се прилага по време на бременност и лактация.

4.8 Взаимодействие с други ветеринарномедицински продукти и други форми на взаимодействие

В силно кисела среда и при температура под 10 °C, натриевият пропионат кристализира под формата на иглести кристали. След неутрализиране на средата и подгряване до 20 - 25 °C кристалите се разтварят.

В кисела среда и присъствие на сулфиди (сероводород; амониев сулфид и др.) микроелементите се утаяват под формата на сулфиди.

В алкална среда (с алкални основи) микроелементите се утаяват като хидроксиди. Утаяването е обратимо. При неутрализация на средата хидроксидите се разтварят.

4.9 Доза и начин на приложение

Перорално след разреждане с водата за пиене.

Говеда: 200 – 250 ml продукт разреден в 1 – 3 L вода, от 1 до 3 пъти дневно в продължение на 3 – 5 последователни дни.

Овце и кози: 70 – 80 ml продукт разреден в 0,5 – 1 L вода, от 1 до 3 пъти дневно в продължение на 3 – 5 последователни дни.

4.10 Предозиране (симптоми, спешни мерки, антидоти), ако е необходимо

Предозирането с продукта е малко вероятно.

4.11 Карентни срокове

Месо и вътрешни органи: нула дни.

Мляко: нула часа.

5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ ОСОБЕНОСТИ

Фармакотерапевтична група: продукти за профилактика и/или лечение на ацетонемия. Ветеринарномедицински Анатомо-Терапевтичен Код:QA16QA52.

Натриевият пропионат се резорбира от предстомашията на преживните животни и се превръща в глюкоза. Повишава нивото на кръвната захар и съдържанието на гликоген в черния дроб. Допринася косвено за подобряване и нормализиране на въглехидратната

обмяна и на детоксичната функция на черния дроб. Съдейства за неутрализиране на киселите продукти в предстомашията и създава по-благоприятни условия за развитие на микрофлората в тъббуха. Активира руминалната моторика при хипо и атонични състояния, повишава секрецията на сирищника и предизвиква увеличение на серумните протеини, особено на глобулините.

Кобалтът е необходим за синтезата на цианокобаламин (вит. В₁₂) от микроорганизмите на предстомашията. Стимулира синтезата на белтък, растежа, еритропозата и ограничава мастната дистрофия на черния дроб.

Микроелементите желязо, мед и манган активират еритропозата и някои ензимни системи участващи в обмяната на веществата, оказват благоприятно влияние при индигестии при преживните животни.

Урзопронилът действа противовъзпалително и допринася за по-бързо преминаване на възпалителните процеси в предстомашията и червата без животното да се поставя на гладна или специална диета.

5.1 Фармакодинамични свойства

Пропионовата киселина е тривъглеродна летлива мастна киселина. Отнася се към физиологичните продукти от обмяната на веществата при бозайниците и в хода на окислителните процеси много бързо се усвоява от организма, като се превръща в глюкоза. Освен това пропионовата киселина притежава ясно изразено антимикробно действие - бактерицидно-бактериостатично и фунгицидно-микостатично. Наред с оцетната киселина и маслената киселина пропионовата киселина се явява важен енергиен източник за преживните животни.

Натриевият пропионат съдейства за неутрализиране на киселите продукти в предстомашията (балансира рН на тъббуха), понижава съдържанието на кетонни тела в кръвта и създава по-благоприятни условия за развитие на микрофлората в тъббуха. Активира руминалната моторика при хипо и атонични състояния, повишава секрецията на сирищника и на панкреаса, предизвиква увеличение на серумните протеини, основно на γ -глобулините, на аминокиселините в кръвната плазма и на белтъчините в млякото. Спомага за увеличаване на алкалния резерв и косвено за подобряване и нормализиране на въгледхидратната обмяна и на детоксичната функция на черния дроб.

Микроелементите желязо, мед, манган и кобалт се съдържат в незначително количество в продукта (общо около 0,1%) и тяхното предназначение е предимно за създаване на по-благоприятни условия в тъббуха за микроорганизмите участващи при ферментацията на въгледхидратите.

Урзопронилът действа противовъзпалително и допринася за по-бързо преминаване на възпалителните процеси в предстомашията и червата без животното да се поставя на гладна или специална диета.

5.2 Фармакокинетични особености

Резорбция, разпределение и биотрансформация.

Натриевият пропионат постъпил в храносмилателната система се дисоциира на пропионова киселина и натрий. Пропионовата киселина бързо се резорбира от предстомашията на преживните животни и в черния дроб се превръща в глюкоза. Глюкозата се включва във въгледхидратната обмяна, като повишава нивото на кръвната захар или се депонира като гликоген (енергиен резерв) в черния дроб. Пътят на превръщането минава през оксал-ацетат или пируват. Съществено значение при преживните животни има пируват-карбоксилазата. Натриевият пропионат се включва в трикарбоновия цикъл като сукцинал-карбоксилаза. Резорбцията му е повишена при кетоза у преживните животни.

Микроелементите желязо, мед и манган активират еритропоезата и някои ензимни системи участващи в обмяната на веществата и предимно оказват благоприятно влияние при индигестии при преживните животни.

6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ОСОБЕНОСТИ

6.1 Списък на ексципиентите

Ferri sulfas
Cupri sulfas
Mangani sulfas
Cobalti sulfas
Acidum hydrochloricum

6.2 Несъвместимости

Не са известни.

6.3 Срок на годност

Срок на годност на крайния ветеринарномедицински продукт: 5 години.
Срок на годност след първо отваряне на първичната опаковка: 30 дни.
Срок на годност след разреждане в съответствие с инструкциите: Да се използва незабавно.

6.4. Специални условия за съхранение на продукта

Да се съхранява при температура между 15°C и 25°C.
Да се пазят флаконите плътно затворени.
Да се съхранява на сухо място.
Да се пази от пряка слънчева светлина.

6.5 Вид и състав на първичната опаковка

Пластмасови флакони съдържащи 200 ml продукт, плътно затворени с пластмасова капачка на винт.

6.6 Специални мерки за унищожаване на неизползван продукт или остатъци от него

Всеки неизползван ветеринарномедицински продукт или остатъци от него, трябва да бъдат унищожени, в съответствие с изискванията на местното законодателство.

7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА

“СУДАХИМ” ЕООД
ул.”Йордан Стубел” №10А
1700 София

8. НОМЕР НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА

№ 0022-2401/17.10.2014

9. ДАТА НА ПЪРВОТО ИЗДАВАНЕ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА

08.02.1999 г.

10. ДАТА НА ПОСЛЕДНАТА РЕДАКЦИЯ НА ТЕКСТА

18/07/2014

ЗАБРАНА ЗА ПРОДАЖБА, СНАБДЯВАНЕ ИЛИ УПОТРЕБА

Не е приложимо.

ПРОФ. ПЛАМЕН МОЛЛОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

