

ЦАРЕКС®
(гранули)
листівка-вкладка

Опис

Гранули від жовтуватого-брунатного до брунатного кольору зі слабким специфічним запахом.

Склад

1г препарату містить діючу речовину:

монензин натрію - 200 мг.

Допоміжні речовини: кальцію карбонат, крохмаль кукурудзяний, рідкий парафін.

Фармакологічні властивості

ATCvet QR51, антипротозойні ветеринарні препарати (QR51AN03, монензин)

Монензин належить до групи іонофорних антибіотиків, Він володіє широким спектром антикокцидійної дії, ефективно діє проти *Eimeria bovis* та *Eimeria zuernii*, які викликають кокцидіоз у великої рогатої худоби. Антикокцидійна дія монензину обумовлена його здатністю утворювати ліпофільні комплекси з іонами лужних і лужноземельних металів і транспортувати їх у клітини еймерій, що призводить до порушення осмотичного балансу і їх загибелі.

Дія монензину також сприяє нормалізації балансу летких жирних кислот (ЛЖК) у рубці корів за рахунок скорочення кількості бактеріальних клітин, які продукують солі оцтової та масляної кислот та збільшення кількості бактерій, що продукують солі пропіонової кислоти. У результаті знижується вміст кетонових тіл в крові і сечі корів, активізується енергетичний метаболізм, відтак, підвищується концентрація глюкози в крові.

Монензин швидко всмоктується з травного каналу і активно метаболізується в печінці, виводиться з організму жуйних переважно з жовчю.

Сумісний з вітамінами і відомими кормовими добавками, які використовують в тваринництві.

Застосування

Профілактика і лікування еймеріозу великої рогатої худоби, викликаного еймеріями *Eimeria bovis* та *Eimeria zuernii*, та кетозів у корів.

Дозування

Перорально з кормом у дозі:

профілактика і лікування кокцидіозу:

- велика рогата худоба масою тіла до 250 кг: 0,65 г препарату/тварину (еквівалентно 125 мг монензину/тварину) на добу протягом 3-4 тижнів;
- велика рогата худоба масою тіла більш 250 кг : 1,30 г препарату/тварину (еквівалентно 250 мг монензину/тварину) на добу протягом 3-4 тижнів;
- профілактика та лікування кетозів у корів:
- корови в сухостиний період - 0,78 г препарату/тварину (еквівалентно 150 мг монензину /тварину) на добу, починаючи з 1 -3 тижня до отелу;
- лактуючі корови - 1,56 г препарату/тварину (еквівалентно 300 мг монензину/тварину) на добу, протягом перших 70-90 діб після отелу.

При змішуванні препарату з кормом необхідно забезпечити його рівномірний розподіл (багатоступеневе змішування: в 10 кг корму, в 100 кг корму, в 1000 кг корму).

Протипоказання

Не застосовувати одночасно з еритроміцином, олеандоміцином та сульфаніламідними препаратами!

Не застосовувати одночасно з іншими антипротозойними препаратами!

Не застосовувати одночасно з тіамуліном!

Не застосовувати одночасно з сильними окиснювачами!

Застереження

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 1 добу після останнього застосування препарату. Молоко від тварин можна використовувати без обмежень.

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

Не застосовувати одночасно з еритроміцином, олеандоміцином та сульфаніламідними препаратами!

Не застосовувати одночасно з іншими антипротозойними препаратами!

Не застосовувати одночасно з тіамуліном!

Не застосовувати одночасно з сильними окиснювачами!

Форма випуску

Пакети з плівки поліетиленової по 50, 100, 500 г, 1 кг та мішки по 5, 10, 20 та 25 кг.

Контейнери полімерні по 100, 500 г та 1 кг.

Зберігання

Сухе темне, недоступне для дітей, місце за температури від 0 до 25 °С.

Термін придатності

1 роки з дати виробництва.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення і виробник готового продукту:

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