

ГЕПАТОНИК® ФОРТЕ раствор для инъекций

Описание

Прозрачный раствор розового цвета.

Состав

100 мл препарата содержат:

действующие вещества: карнитина гидрохлорида - 5 г; цианокобаламина (витамина В12) - 3 мг; кальция пантотената - 0,75 г; никотинамида - 2 г; тиамин гидрохлорида - 1 г; пиридоксина гидрохлорида - 0,3 г; биотина - 12,5 мг;

вспомогательное вещество - вода для инъекций.

Фармакологические свойства

АТС vet классификатор: **QA11AB** Поливитамины, другие комбинации.

Гепатоник® форте является комплексным стимулирующим препаратом, действие которого направлено на улучшение метаболических функций организма у животных, повышения резистентности, профилактику жировой дистрофии печени, рост показателей конверсии корма, общих показателей обмена веществ.

Карнитин является продуктом биосинтеза лизина и метионина. Карнитин стимулирует процессы утилизации излишков жирных кислот и транспорт внутриклеточной энергии, способствует повышению секреции и активности ферментов пищеварительных желез, улучшает аппетит, ускоряет рост и увеличение массы тела.

Цианокобаламин обладает выраженным липотропным действием, предотвращает жировую инфильтрацию печени, положительно влияет на синтез лабильных метильных групп, активизирует выработку метионина, холина, нуклеиновых кислот. Демонстрирует анаболическое действие: усиливает синтез протеинов и способствует их накоплению. Улучшает иммунитет благодаря повышению фагоцитарной активности лейкоцитов и активизации деятельности ретикулоэндотелиальной системы.

Кальция пантотенат в организме превращается в пантетин, который входит в состав коэнзима А, что, в свою очередь, участвует в метаболизме белков, жиров и углеводов. Ускоряет процессы окисления и биосинтеза жирных кислот, синтез ацетилхолина, стероидных гормонов, мукополисахаридов.

Никотинамид стимулирует синтез никотинамид (НАД) и никотинамид фосфата (НАДФ), являющихся кофакторами многих ферментов. В виде НАД и НАДФ имеющих в окислительно-восстановительных реакциях, при которых обеспечивается нормальное течение различных видов обмена, в том числе и энергетического.

Тиамин (витамин В1) необходим для окислительного декарбоксилирования кетокислот, синтеза ацетилхолина, углеводного, энергетического, жирового, белкового, водно-солевого обменов; регулирует функционирование нервной системы; участвует в кроветворении увеличивает темпы роста и набора массы тела, усиливает аппетит.

Пиридоксин (витамин В6) участвует в метаболизме белков, жиров и углеводов; синтезе адреналина, серотонина и других нейромедиаторов; в расщеплении гликогена; в метаболизме аминокислот.

Биотин влияет на процессы обмена веществ, участвует в карбоксилировании, декарбоксилировании, дезаминировании белков и углеводов, обмене липидов, является компонентом, необходимым для нервно-трофических процессов и дифференциации клеток.

Применение

Препарат Гепатоник® форте применяют для повышения общей резистентности организма, стимуляции обмена веществ, снижение риска жировой дистрофии печени, с целью уменьшения негативного влияния стрессов во время транспортировки, вакцинации, изменения рациона и т.д., а также для ускорения роста при откорме. Повышая усвоение

кормов и стимулируя процессы пищеварения, препарат улучшает показатели конверсии корма.

Дозировка

Вводят внутримышечно в дозах:

крупному рогатому скоту - 1 мл препарата на 20-40 кг массы тела в сутки в течение 5-10 суток;

свиньям - 1 мл препарата на 30-40 кг массы тела в сутки в течение 5-10 суток.

Противопоказания

Не назначают животным с повышенной чувствительностью к компонентам препарата.

Предостережение

Нет. Период каренции - 0 дней.

Упаковка

Стеклянные флаконы, закрытые резиновыми пробками и алюминиевыми колпачками, по 100 мл.

Хранение

В заводской упаковке, в темном, недоступном для детей месте при температуре 5-30 °С.

Срок годности

2 года.

После вскрытия флакона - 72 часа.