

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

24 ИЮЛ 2023

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению лекарственного препарата
Кальция борглюконат

(Организация-разработчик: ООО НПП «Агрофарм»; Россия,
394061, Воронежская обл., г. Воронеж, проспект Труда, д.10, к 18)

Номер регистрационного удостоверения 15-3-30.12-3301 №ПВР-3-2.9/00078

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:
 - торговое наименование: Кальция борглюконат (Calcii borgluconas).
 - международные непатентованные наименования действующих веществ: кальция глюконат, борная кислота и натрия тетраборат.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.
Кальция борглюконат в качестве действующих веществ содержит кальция глюконат – 0,2 г/мл, борную кислоту – 0,0185 г/мл, натрия тетраборат – 0,013 г/мл и вспомогательное вещество - воду для инъекций - до 1 мл.
3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от бесцветного до слабожелтого цвета.
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения 2 года со дня производства. После вскрытия флакона лекарственный препарат хранению не подлежит.
Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.
4. Кальция борглюконат выпускают расфасованным по 100 мл в стеклянные флаконы из нейтрального стекла, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждая единица фасовки сопровождается инструкцией по применению.
5. Кальция борглюконат хранят в закрытой упаковке производителя в защищённом от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5°C до 25°C.
6. Кальция борглюконат хранят в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Отпускается Кальция борглюконат без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Кальция борглюконат относится к препаратам, влияющим на обмен веществ.

10. Кальция глюконат оказывает десенсибилизирующее, антитоксическое и противовоспалительное действие; повышает в крови уровень ионизированного кальция, необходимого для осуществления процесса передачи нервных импульсов, сокращения скелетных и гладких мышц, деятельности миокарда, формирования костной ткани, свертывания крови.

После введения препарат быстро всасывается с места инъекции и распределяется в органах и тканях животного.

Кальция борглюконат по степени воздействия на организм относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Кальция борглюконат применяют сельскохозяйственным животным и собакам с целью профилактики и лечения следующих заболеваний:

- послеродовой парез, спазмофилия, эклампсия, шоковое состояние, транспортная болезнь, рахит, тетания, остеомаляция;
- задержание последа, предродовое и послеродовое залеживание;
- аллергические заболевания (крапивница, сывороточная болезнь);
- отравления солями магния, токсические поражения печени.

12. Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к солям кальция и гиперкальциемия.

С осторожностью (под наблюдением ветеринарного врача) препарат назначают при обезвоживании, диарее, при электролитных нарушениях (риск развития гиперкальциемии).

13. При проведении лечебно-профилактических мероприятий с использованием Кальция борглюконата следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

Во время работы с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Кальцием борглюконатом.

При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки, их необходимо промыть проточной водой с мылом. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Противопоказаний и особенностей применения препарата беременным и лактирующим самкам, потомству животных не установлено.

15. Кальция борглюконат перед применением подогревают до температуры 35-37 °С. Препарат вводят внутривенно или подкожно из расчета 0,5 мл/кг массы животного однократно, а при необходимости – повторно в той же дозе через 24 часа.

Максимальные разовые дозы Кальция борглюконата представлены в таблице:

Вид животного	Максимальная разовая доза Кальция борглюконата, мл/животное
Крупный рогатый скот	250-300
Лошади	150-200
Овцы, козы	50-100
Свиньи	30-100
Собаки	5-25

При подкожном введении дозу препарата вводят дробно в разные места тела.

Дозы и сроки применения зависят от массы животного и течения болезни.

16. При применении Кальция борглюконата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. У отдельных животных возможны тошнота, рвота, диарея, брадикардия; при быстром внутривенном введении – аритмия, при внутримышечном введении – некроз в месте введения. В этих случаях препарат отменяют и назначают животному симптоматические лекарственные средства.

17. Симптомы передозировки у животных - гиперкальциемия. В этих случаях препарат отменяют и назначают животному симптоматические средства.

18. Не допускается одновременное применение лекарственного препарата с карбонатами, салицилатами, сульфатами из-за образования нерастворимых или трудно растворимых солей кальция, а также с антибиотиками тетрациклического ряда, которые образуют с препаратом нерастворимые комплексы, что приводит к снижению антибактериального эффекта последних, а также смешивать препарат в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

19. Особеностей действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

20. Кальция борглюконат применяют животным однократно.

21. Продукты животноводства во время и после применения Кальция борглюконата используют без ограничений.

Наименования и адреса производственных площадок производителей лекарственного препарата для ветеринарного применения

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя

ООО НПП «Агрофарм», Россия, 394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Ломоносова, д.114-б

ООО НПП «Агрофарм», Россия, 394033, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Витрука, д.1 А

ООО НПП «Агрофарм»; Россия, 394061, Воронежская обл., г. Воронеж, проспект Труда, д.10, к 18

Директор ООО НПП «Агрофарм»

Г.Н. Близнецова

