

Утверждаю  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора  
Н.А. Власов



**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Карсулена для профилактики и лечения  
нарушений обмена веществ у коров

(организация-производитель ООО «Репровет», Московская область)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Карсулен (Carsulen).

Международное непатентованное название: Cardus marianus D3 + Sulfur D6 + Arsenicum album D6.

2. Лекарственная форма: гомеопатический лекарственный препарат в форме раствора для инъекций.

Карсулен содержит в качестве действующих веществ гомеопатические субстанции: Cardus marianus D3 – 2%, Sulfur D6 -1% и Arsenicum album D6 -1% и в качестве вспомогательного компонента - изотонический раствор натрия хлорида- до 100 %.

Карсулен выпускают расфасованным в стеклянные флаконы темного стекла, укупоренные резиновыми пробками, укреплёнными алюминиевыми колпачками.

3. Срок годности Карсулена при соблюдении условий хранения - 2 года со дня изготовления, после вскрытия флакона - не более 48 часов. Карсулен запрещается применять по истечении срока годности.

4. Лекарственный препарат хранят в закрытой упаковке производителя отдельно от продуктов питания и кормов в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5<sup>0</sup>C до 25<sup>0</sup>C.

5. Карсулен следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат, с истёкшим сроком годности утилизируют с бытовыми отходами.

**II. Фармакологические свойства**

7. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата: гомеопатические препараты

Активные компоненты, входящие в состав Карсулена, обладают взаимным синергетическим действием, что приводит к потенцированию действия каждого из них.

Cardus marianus( расторопша) – оказывает стимулирующее действие на печень и систему портальной вены. Улучшает метаболизм глюкозы. Sulfur (серу) – улучшает белково-секреторную функцию печени, повышает реактивность организма. Arsenicum album ( мышьяк белый) – оказывает защитное действие на гепатоциты при токсических явлениях, вызванных распадом тканей, септическими процессами и нарушением белкового, углеводного и жирового обмена.

По степени воздействия на организм Карсулен относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76

**III. Порядок применения**

8. Карсулен применяют коровам для профилактики и лечения нарушений обмена веществ у коров (кетоз, послеродовой парез, алиментарный гепатит, ожирение, ухудшение общего состояния).

9. Противопоказания для применения лекарственного препарата не установлены.

10. Карсулен применяют коровам внутримышечно или подкожно, из расчета 1 мл на 100 кг массы животного, объем дозы введения не должен быть менее 5 мл на животное.

Для профилактики кетоза у коров, имеющих признаки ожирения за 2-3 недели до предполагаемого отёла применяют двукратно с интервалом 48 часов;

Коровам в послеродовый период при проведении комплексной профилактики кетоза и послеродовых осложнений лекарственный препарат применяют трёхкратно, начиная с 3-го дня после отёла с интервалом 48 часов.

В послеродовый период при проведении комплексной терапии послеродового пареза у коров Карсулен применяют внутримышечно или подкожно 1-2 раза в день. Курс лечения зависит от продолжительности комплексной терапии.

11. Побочных явлений и осложнений при применении Карсулена не установлено.

12. Применение Карсулена не исключает использование средств специфической и патогенетической терапии.

13. Продукцию животноводства в период лечения и после последнего применения Карсулена разрешается использовать без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

14. При работе с Карсуленом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

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

16. Адрес организации-производителя: ООО «Репровет», 140563, Московская обл., г. Озёры, ул. Ленина, д. 106.

Инструкция разработана: ООО «Репровет», Московская область.

Адрес производства: ООО «Репровет», 140563, Московская обл., г. Озёры, ул. Ленина, д. 106.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНИИ»

Регистрационный номер ПВР

32-3-8.0-0200 № ПВР-3-8.0/02652