

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Тонофосфан Композитум для восполнения дефицита  
фосфора и профилактики нарушений обмена веществ  
у сельскохозяйственных животных и собак.

(Организация-разработчик: Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands.)

**I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Тонофосфан Композитум (Topophosphan® Compositum).

Международное непатентованное наименование: толдимфос натрия, никотиновая кислота, кобальт, селен, цинк, марганец, молибден.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Тонофосфан Композитум в качестве действующих веществ в 1 мл содержит: толдимфос натрия — 200,0 мг, никотиновую кислоту — 5,0 мг, кобальта хлорида гексагидрат — 0,04 мг, натрия селенита пентагидрат — 0,33 мг, цинка сульфата моногидрат — 1,10 мг, марганца сульфата моногидрат — 0,77 мг, парамолибдат аммония — 0,09 мг, а также вспомогательные компоненты: 1,2-пропиленгликоль, фенилэтиловый спирт, натрия гидроксид, ЭДТА, натрия дисульфит безводный, воду для инъекций.

3. По внешнему виду Тонофосфан Композитум представляет собой раствор от желтоватого до коричневатого цвета.

Срок годности лекарственного препарата в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения и транспортирования — 2 года с даты производства. Лекарственный препарат должен быть использовать сразу после вскрытия флаконов. Запрещается использовать Тонофосфан Композитум по истечении срока годности.

4. Тонофосфан Композитум выпускают расфасованным по 100 мл в полимерные флаконы, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы упаковывают в индивидуальные картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

5. Тонофосфан Композитум хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в защищенном от света месте, при температуре от 2 °C до 25 °C.

6. Тонофосфан Композитум следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат с истекшим сроком годности утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Тонофосфан Композитум отпускают без рецепта ветеринарного врача.

## II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9. Тонофосфан Композитум относится к группе метаболических средств.

10. Толдимфос натрия восполняет дефицит фосфора в организме, обладает стимулирующим и регулирующим действием на метаболизм. При внутримышечном введении толдимфос быстро всасывается и проникает в органы и ткани организма, максимальная концентрация в плазме наблюдается через 10-20 минут. Выводится преимущественно с мочой, повторное введение не приводит к биоаккумуляции лекарственного средства.

Соединения кобальта, селена, марганца, цинка, молибдена и никотиновая кислота, входящие в состав Тонофосфан Композитум, усиливают стимулирующее действие толдимфоса.

Тонофосфан Композитум по степени воздействия на организм относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007-76.

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Тонофосфан Композитум применяют для восполнения дефицита фосфора и профилактики нарушений обмена веществ у сельскохозяйственных животных и собак.

Показания	Виды животных
В качестве тонизирующего средства при лечении заболеваний, связанных с нарушением обмена веществ, в том числе: - слабость и истощение, особенно в период выздоровления; - в послеродовый период; - применяют ослабленным новорожденным; - при нарушениях развития вследствие недостаточного питания у молодых животных.	Лошади, овцы, крупный рогатый скот, свиньи, козы, собаки
Нарушения формирования костей, такие как рахит и остеомаляция. Для стимуляции формирования костной мозоли при переломах.	Крупный рогатый скот, овцы, собаки
Судороги и парезы, вызванные нарушением метаболизма кальция, магния и фосфора.	Крупный рогатый скот

Мобилизация защитных сил организма	Крупный рогатый скот, лошади, овцы, козы, собаки
------------------------------------	--

12. Противопоказания к применению лекарственного препарата не выявлены.

13. Тонофосфан Композитум вводят при острых состояниях внутримышечно, внутривенно или подкожно с интервалом 1-3 дня, до выздоровления, в следующих дозах:

— крупный рогатый скот, лошади, свиньи — 1-4 мл на 100 кг массы животного;

— овцы, козы, собаки в дозе 0,25-0,75 мл на 10 кг массы животного.

Для лечения хронических состояний рекомендуется курс из 5-10 подкожных или внутримышечных инъекций с интервалом 48 часов в дозах:

— крупный рогатый скот, лошади, свиньи — 0,5-1,0 мл на 100 кг массы животного;

— овцы, козы, собаки — 0,25-0,5 мл на 10 кг массы животного.

14. Симптомы передозировки не выявлены.

15. Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлены.

16. Нет данных по безопасности использования лекарственного препарата у беременных животных и у животных в период лактации.

17. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.

18. Побочные явления и осложнения при применении в соответствии с настоящей инструкцией не выявлены.

19. Применение Тонофосфан Композитум не исключает применения других лекарственных препаратов.

20. Продукцию животноводства во время и после применения Тонофоссан Композитум можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

21. При работе с Тонофоссан Композитум следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными лекарственными препаратами.

22. При случайном контакте лекарственного средства с кожей или слизистыми оболочками их следует немедленно промыть большим количеством чистой воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Тонофоссан Композитум.

23. 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).

Наименование производственной площадки и адрес Intervet International GmbH, Feldstraße 1a, 85716 Unterschleissheim, Germany.  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения

Наименование, адрес организации, ООО «Интервет» (Россия, 143345, уполномоченной держателем или Московская область, Наро-Фоминский владельцем регистрационного район, пос. Селятино, ул. удостоверения лекарственного Промышленная, дом 81/1).  
препарата на принятие претензий от потребителя.

С утверждением настоящей инструкции, утрачивает силу инструкция по применению Тонофосфан Композитум, утвержденная Россельхознадзором 11.08.2011 г.

Номер регистрационного удостоверения: 528-3-6.15-2719 №ПВИ-3-3.0/03153.