

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н.А. ВЛАСОВ

27.12.2018

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Тетрагидровит

(организация-разработчик: ООО «НИТА-ФАРМ», 410010, г. Саратов,  
ул. им. Осипова, В.И., д.1)

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-6.13-3021 № ПВР-3-0.2/01061

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

торговое наименование лекарственного препарата - Тетрагидровит (Tetragidrovit);

международные непатентованные наименования - витамин А, витамин D<sub>3</sub>, витамин Е, витамин С.

2. Лекарственная форма – раствор для инъекций.

В 1 мл лекарственного препарата содержится в качестве действующих веществ: ретинола пальмитата (витамина А) - 25000 МЕ, холекальциферола (витамина D<sub>3</sub>) - 5000 МЕ; токоферола ацетата (витамина Е) - 25 мг; аскорбиновой кислоты (витамина С) - 50 мг, а так же вспомогательные вещества: бутилгидрокситолуол, бензиловый спирт, метабисульфит натрия, полиоксиэтилированное-35-касторовое масло (кремофор EL), гидроксид натрия, динатриевая соль этилендиамин N,N,N1,N1-тетрауксусной кислоты 2-водная (Na<sub>2</sub>-ЭДТА, трилон Б) и вода для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой опалесцирующую жидкость от светло-желтого до желтого цвета. Срок годности при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя — 18 месяцев со дня производства, после вскрытия флакона – 14 суток.

Запрещается применять Тетрагидровит по истечении срока годности.

4. Препарат выпускают расфасованным по 20, 50 или 100 мл в стеклянных флаконах соответствующей вместимости, герметично укупоренных резиновыми пробками и укрепленных алюминиевыми колпачками с клипсами контроля первого вскрытия. Каждую

потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 4°C до 25°C.

6. Тетрагидровит следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Тетрагидровит отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа: витамины и витаминоподобные средства.

10. Тетрагидровит восполняет недостаточность витаминов в организме животных. Витамин А регулирует строение, функции и регенерацию эпителиальных тканей и тем самым повышает сопротивляемость против инфекции. Повышенные дозы препятствуют снижению веса и нормализуют обмен веществ. Витамин D<sub>3</sub> регулирует обмен кальция и фосфора и влияет на их всасывание в желудочно-кишечном тракте, обладает противорахитным действием. Витамин Е регулирует окислительно-восстановительные процессы и влияет на углеводно-жировой обмен, усиливает действие витаминов А и D<sub>3</sub>. Витамин С является важным фактором нормального роста и повышает защитные функции организма.

Введение препарата в организм приводит к быстрому возрастанию витаминов в крови и накоплению их в печени и других тканях.

Тетрагидровит по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не оказывает местно-раздражающего, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и sensibilizing действия.

## III. Порядок применения

11. Тетрагидровит применяется для профилактики и лечения гиповитаминозов у животных. Лекарственный препарат применяют при стрессах, снижении продуктивности и дополнительных нагрузках: во время беременности (только во второй половине) и в период лактации, особенно при нарушениях воспроизводительной функции; при перемещении животных; при замене кормов на откорме; при задержке роста и недостаточном привесе; при инфекционных и инвазионных заболеваниях;



при ветеринарных мероприятиях: профилактических прививках и дегельминтизации; после оперативных вмешательств или ранений; при плохой яйценоскости и пониженной прочности скорлупы яиц.

12. Противопоказанием к применению Тетрагидровита является гипервитаминоз и сверхчувствительность к составным частям лекарственного препарата.

13. При работе с препаратом Тетрагидровит следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

При работе с препаратом Тетрагидровит запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом вымыть руки с мылом. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством водопроводной воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

14. Применение препарата Тетрагидровит беременным животным возможно только во 2 половине, лактирующим и потомству животных под контролем ветеринарного врача. Супоросным свиноматкам лекарственный препарат вводят за 3-4 недели до опороса, сухостойным коровам за 1-1,5 месяца до отела.

15. С профилактической целью Тетрагидровит вводят животным внутримышечно или подкожно, птице - орально в смеси с водой для поения или кормом 1 раз в 2-3 недели. С лечебной целью дозу и кратность применения увеличивают в 2-3 раза (цыплятам и курам-молодкам применять однократно, а курам-несушкам - двукратно с интервалом в 1-2 недели). При применении с питьевой водой препарат добавляют в воду, а не наоборот, при тщательном перемешивании. Разведение лекарственного препарата необходимо проводить ступенчато в чистой посуде, при этом необходимо избегать контакта растворов Тетрагидровита с дезинфектантами и окислителями. При смешивании лекарственного препарата с кормом предварительно разбавляют небольшим количеством воды (1-10 литров в зависимости от количества корма), полученным раствором увлажняют корм и хорошо перемешивают.



Рекомендуются следующие профилактические дозы Тетрагидровита:

| Вид и возраст животного      | Метод введения                                      |
|------------------------------|---|
|                              | Внутримышечно или подкожно, мл на 10 кг живой массы |
| Крупный рогатый скот, лошади | 0,2-0,25  |
| Телята, жеребята             | 0,2-0,5   |
| Овцы, козы                   | 0,5-0,8   |
| Ягнята                       | 1,5-2,0   |
| Свиньи:                      |   |
| Свиноматки                   | 0,3-0,45  |
| Свиньи на откорме            | 0,2-0,3   |
| Поросята                     | 0,4-1,0   |
| Собаки, кошки                | 0,2-0,3   |
| Кролики, пушные звери        | 0,6-1,0   |
| Сельскохозяйственная птица:  | Орально, мл на 1л воды                              |
| Цыплята                      | 1,5   |
| Молодки, куры-несушки        | 2,0   |
| Индюшки                      | 3,0   |

Одновременно с назначением Тетрагидровита необходимо балансировать рационы по протеину, кальцию, фосфору, магнию и микроэлементам.

16. При применении в рекомендуемых дозах в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений не выявлено. При повышенной индивидуальной чувствительности у некоторых животных наблюдается возбуждение, саливация, атаксия, учащенная дефекация и мочеиспускание. В этих случаях применение препарата прекращают, вводят антигистаминные препараты, проводят симптоматическую и дезинтоксикационную терапию.

17. При значительной передозировке Тетрагидровита у животного может наблюдаться: нарушение координации движений, саливация, угнетение. Применяют симптоматические средства и меры, направленные на ускоренное выведение лекарственного препарата из организма.

18. Лекарственный препарат нельзя применять одновременно с кортикостероидными гормонами – так как они способствуют выведению витамина D<sub>3</sub> из организма, а также нарушают всасывание и обмен кальция. Одновременное применение Тетрагидровита с сердечными гликозидами может усиливать их токсическое действие (повышается риск проявления нарушений ритма сердца). Одновременное применение с тетрациклинами увеличивают риск развития внутричерепной гипертензии.

С осторожностью применяют при одновременном назначении с НПВС, так как препарат усиливает их действие.

Необходимо избегать контакта растворов препарата с дезинфектантами и окислителями.

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

20. При пропуске приема одной или нескольких доз лекарственного препарата применение осуществляется по той же схеме в соответствии с настоящей инструкцией. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.

21. Продукцию от животных, которым применяли Тетрагидровит, можно использовать в пищевых целях без ограничений.

Наименование и адрес  
производственной площадки  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения.

ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010,  
г. Саратов, ул. им. Осипова В.И., д. 1.

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

ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010,  
г. Саратов, ул. им. Осипова В.И., д. 1.

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Тетрагидровита, согласованная Россельхознадзором 19 февраля 2016 года.