

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

05.08.2020

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Тривитамин (раствора витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле)

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

Номер регистрационного удостоверения 15-3-31.12-3332№ПВР-3-1.9/00167

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

- торговое наименование: Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) (Trivitaminum (solutio vitaminorum A, D<sub>3</sub>, E oleosa)).

-международные непатентованные наименования действующих веществ: ретинол, холекальциферол и витамин Е.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций и перорального применения.

Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) в качестве действующих веществ содержит витамин А (ретинола ацетат или ретинола пальмитат) - 30000 МЕ/мл, витамин Д<sub>3</sub> (холекальциферол) - 40000 МЕ/мл, витамин Е (альфа-токоферола ацетат) - 20 мг/мл и вспомогательные вещества: ионол пищевой (бутилокситолуол) или сантохин, масло подсолнечное или соевое - до 1 мл.

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную маслянистую жидкость (допускается незначительное помутнение) от светло-желтого до светло-коричневого цвета.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения 1 год с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованный лекарственный препарат, применяемый для инъекций, хранению не подлежит, применяемый перорально – используют до окончания срока годности.

Запрещается применение Тривитамина (раствора витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) по истечении срока годности.

4. Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) выпускают расфасованным по 10 и 100 мл во флаконы из нейтрального стекла соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками,

укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждая единица фасовки сопровождается инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в защищённом от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2 до 15°C.

6. Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Отпускается Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) является комбинированным витаминным препаратом.

10. Витамин А участвует в окислительно – восстановительных процессах, регуляции синтеза белков, способствует нормальному обмену веществ, функции клеточных и субклеточных мембран, играет важную роль в формировании костей и зубов, а также жировых отложений; необходим для роста новых клеток, замедляет процесс старения.

Витамин Д участвует в регуляции кальций-фосфорного обмена, усиливает всасывание Ca<sup>2+</sup> и фосфатов в кишечнике (за счет повышения проницаемости клеточных и митохондриальных мембран кишечного эпителия) и их реабсорбцию в почечных канальцах почек; способствует минерализации костей, формированию костного скелета и зубов, усиливает процесс оссификации, необходим для нормального функционирования паращитовидных желез.

Витамин Е, являясь одним из самых мощных природных антиоксидантов, тормозит развитие свободнорадикальных реакций, предупреждает образование перекисей, повреждающих клеточные и субклеточные мембраны, что имеет важное значение для развития организма, нормальной функции нервной и мышечной систем.

Витамин А (ретинола ацетат или ретинола пальмитат), витамин Д<sub>3</sub> (холекальциферол) и витамин Е (альфа-токоферола ацетат) в препарате представлены в физиологически обоснованных соотношениях, оказывая синергидное действие на организм животного. Действие препарата выражается в нормализации обмена веществ, профилактике и лечении гипо- и авитаминозов А, Д<sub>3</sub>, Е и заболеваний, развивающихся на их фоне.

Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) по степени воздействия на организм относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендованных дозах не оказывает местно-раздражающего действия.

### III. Порядок применения

11. Тривитамин (раствор витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) применяют сельскохозяйственным животным и птице для лечения и профилактики гиповитаминозов А, Д, Е и заболеваний, развивающихся на их фоне.

12. Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к витаминам А, Д<sub>3</sub>, Е, гипервитаминоз.

13. При проведении лечебно-профилактических мероприятий с использованием Тривитамина (раствора витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

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.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Тривитамин (раствором витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле). 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. Препарат рекомендуется применять во время беременности и лактации.

15. Препарат вводят животным и птице внутримышечно, подкожно или перорально в дозах, указанных в таблице 1. Внутримышечно или подкожно препарат вводят один раз в неделю в течение месяца. При невозможности парентерального введения препарат вводят перорально в смеси с кормом или нанося на корень языка ежедневно в течение 3-4 недель.

Таблица 1

Вид животного	Количество препарата	
	внутримышечно, подкожно, мл/гол.	перорально, капель
Крупный рогатый скот	2,5	2
Лошади	2,0	2
Жеребята и телята	1,5	1
Овцы, козы	1,0	1
Ягнята	0,5	1 на 3 головы
Свиньи	1,5	1
Поросята	0,5	1 на 3 головы
Гуси, индейки	0,4	1 на 3 головы
Куры	0,2	1 на 3 головы

16. При применении Тривитамина (раствора витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. У отдельных животных возможны аллергические реакции (кожная сыпь, зуд, отек). В этих случаях применение препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

17. Основные симптомы при передозировке связаны с гипервитаминозом витамина Д (обусловленные гиперкальциемией), у животного могут наблюдаться запор или диарея, тошнота, рвота, жажда, вялость. В этих случаях применение препарата прекращают и назначают животному средства симптоматической терапии.

18. При применении препарата рационы кормления животных должны быть сбалансированы по кальцию, фосфору, магнию и микроэлементам.

Препарат совместим с другими кормовыми добавками и лекарственными средствами.

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

20. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению его терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

21. Продукты животноводства во время и после применения Тривитамина (раствора витаминов А, Д<sub>3</sub>, Е в масле) используют без ограничений.

Наименование и адрес  
производственной площадки  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения

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

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

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