СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

_____

_____

ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата
Тривитамин (раствора витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П

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

Номер регистрационного удостоверения 15-3-31.12-3331№ПВР-3-4.5/01635

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

- торговое наименование: Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П (Trivitaminum (solutio vitaminorum A, D_3, E oleosa) P).

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

2. Лекарственная форма: раствор для перорального применения.

Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П в качестве действующих веществ содержит витамин А (ретинола ацетат или ретинола пальмитат) - 15000 МЕ/мл, витамин $Д_3$ (холекальциферол) - 1500 МЕ/мл, витамин Е (альфа-токоферола ацетат) - 15 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 с запахом, свойственным растительному маслу.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения 1 год с даты производства, после вскрытия упаковки - 28 суток.

Запрещается применение Тривитамина (раствора витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П по истечении срока годности.

4. Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П выпускают расфасованным по 100 мл во флаконы из нейтрального стекла, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками; по 1000 мл в бутылки полимерные, закрытые навинчиваемыми пластмассовыми крышками с контролем первого вскрытия. Каждая единица фасовки сопровождается инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в защищённом от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2 до 25°С.

6. Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Отпускается Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П 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^{2+} 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 $Д_3$ (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, $Д_3$, Е и заболеваний, развивающихся на их фоне.

Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П по степени воздействия на организм относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П применяют сельскохозяйственной 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, $Д_3$, Е, гипервитаминоз.

13. При проведении лечебно-профилактических мероприятий с использованием Тривитамина (раствора витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П 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.

Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Тривитамином (раствором витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П.

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 не предназначен для применения млекопитающим животным.

15. Тривитамин (раствор витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П применяют птице перорально индивидуальным или групповым способом. При групповом способе препарат вводят в комбикорма и кормосмеси в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания, при индивидуальном - смешивая в кормушке или вводя в ротовую полость.

В профилактических целях назначают перорально 1 раз в неделю в дозах, указанных в таблицах 1 и 2.

Таблица 1

При групповом применении:

Вид птицы	мл/т корма
Куры-несушки, молодняк в возрасте 1-8 нед.; цыплята-бройлеры 1-4 нед.	870
Куры мясных линий, петухи	1460
Молодняк яичных и мясных пород-кур в возрасте 9 нед. и старше; цыплята-бройлеры 5-нед. и старше	515
Индейки, молодняк в возрасте 1-17 нед.	1460
Цесарки	1460
Ремонтный молодняк индеек, цесарок	515
Утки, молодняк в возрасте 1-8 нед.	730
Ремонтный молодняк уток	515
Гуси, молодняк в возрасте 1-8 нед.	730
Ремонтный молодняк гусей	370

Таблица 2

При индивидуальном применении:

Вид птицы	Количество препарата в сутки на голову, капли
Куры-несушки	5
Куры мясных линий, петухи	12
Молодняк яичных и мясных пород-кур в возрасте 9 нед. и старше	2
Цыплята-бройлеры в возрасте 5-нед. и старше	3
Индейки	19
Ремонтный молодняк индеек	8
Утки	9
Ремонтный молодняк уток	6
Цесарки	9
Ремонтный молодняк цесарок	3
Гуси	12
Ремонтный молодняк гусей	5

В лечебных целях препарат дают ежедневно в вышеуказанных дозах до исчезновения симптомов заболевания (обычно в течение 3-4 недель), а затем переходят на применение его один раз в неделю.

16. При применении Тривитамина (раствора витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у сельскохозяйственной птицы не наблюдается.

17. Симптомы передозировки у животных не выявлены. Во избежание развития гипервитаминоза А, Д, Е не следует превышать рекомендуемых доз.

18. Препарат совместим с другими кормовыми добавками и лекарственными средствами.

19. Особенностей 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. Яйцо и мясо птицы во время и после применения Тривитамина (раствора витаминов А, $Д_3$, Е в масле) П используют без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения

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

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