

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Мультивит + Минералы (Se)»

1 Общие сведения

1.1 «Мультивит + Минералы (Se)» (*Multivit + Mineralien (Se)*)

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: ретинол, холекальциферол, токоферол, тиамин, рибофлавин, пиридоксин, цианокобаламин, декспантенол, никотинамид, инозитол, метионин, холин цитрат, магния гипофосфит, кобальта хлорид, меди сульфат, цинка сульфат, марганца сульфат, натрия селенит.

1.2 Препарат представляет собой прозрачный раствор, маслянистой консистенции от светло-желтого до светло-коричневого цвета.

Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и орального применения.

1.3 В 1 мл содержится ретинола пропионата (витамин А) 50000 МЕ; холекальциферола (витамин D₃) 25000 МЕ; α-токоферола ацетата (витамин Е) 4,0 мг; тиамина гидрохлорида (витамин В₁) 10,0 мг; рибофлавина (витамин В₂) 0,04 мг; пиридоксина гидрохлорида (витамин В₆) 1,0 мг; цианокобаламина (витамин В₁₂) 0,01 мг; декспантенола 2,0 мг; никотинамида 5,0 мг; инозитола 2,0 мг; метионина 5,0 мг; холин цитрата 5,0 мг; магния гипофосфита 6Н₂О 1,0 мг; кобальта(II) хлорида-6Н₂О 0,02 мг; сульфата меди(II)-5Н₂О 0,1 мг; сульфата цинка-7Н₂О 0,1 мг; сульфата марганца(II)- 1Н₂О 0,1 мг; селенита натрия-5Н₂О 0,76 мг и вспомогательные вещества спирт бензиловый (бензил алкоголь) 15,0 мг; вода для инъекций до 1,0 мл.

1.4 Препарат выпускают расфасованным по 50, 100 и 250 мл в стеклянных флаконах, закрытых резиновой, прокальваемой пробкой и алюминиевым колпачком.

1.5 Препарат хранят в темном, прохладном месте при температуре от плюс 8 до плюс 15°C (Список Б). Не замораживать!

1.6 Срок годности 24 месяца.

После вскрытия флакона препарат следует использовать в течение 28 суток при соблюдении условий хранения.

После разведения в питьевой воде использовать в течение 12 часов.

Не применять по истечении срока годности.

1.7 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к клинко-фармакологической группе – витамины и витаминоподобные средства в комбинациях.

2.2 Эффективное комплексное действие препарата обеспечивается за счет наличия в его составе сбалансированной композиции биологически доступных ингредиентов с синергетическими свойствами. Препарат обеспечивает поддержание и коррекцию витаминно-минерального баланса, и необходимый уровень веществ с антиоксидантным действием.

2.3 Препарат по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не обладает эмбриотоксическим, тератогенным и гепатотоксическим свойствами.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют с лечебно-профилактической целью животным (крупный и мелкий рогатый скот, свиньи, лошади, плотоядные) и птице, при болезнях связанных с недостатком витаминов и микроэлементов при несбалансированном кормлении, стрессовых состояниях, в качестве поддерживающей терапии и в период реконвалесценции (повышенная чувствительность к инфекционным заболеваниям органов дыхания и пищеварения, нарушениях микрофлоры при химиотерапии, гипотония кишечника); патологии печени, гепатозах, афлатоксикозе, стеатозе; профилактике рахита и нарушений метаболизма кальция, для стимуляции формирования костной мозоли; миодистрофии ягнят и телят; ксерофтальмии, кератомалации; экземе, сыпи у поросят; невритах, нарушениях сна; бородавчатом эндокардите, анемиях; в качестве поддерживающего лечения бесплодия без выявленной этиологии, профилактики эмбриональной смертности и нарушений развития плода в перинатальный период; олигоспермии; пополнении витаминно-минеральных запасов в период перед родами и у новорожденных; в период подготовки к плановой вакцинации и дегельминтизации; при стрессовых состояниях, особенно перед транспортировкой.

3.2 Способ введения препарата - внутримышечно и орально.

Перед инъекцией необходимо нагреть содержимое флакона до температуры не менее 20°C.

3.3 Доза определяется в каждом конкретном случае из расчета 0,5 - 1,0 мл /на 10 кг массы тела.

Верхняя граница допустимой дозы является максимальной для одного животного:

Крупный рогатый скот, лошади	2,0 - 6,0 мл/100 кг массы тела	Поросята, козлята, ягнята	1,0 - 1,5 мл/ 10 кг массы тела
Овцы, свиньи, козы	1,5 - 2,5 мл/ 50 кг массы тела	Собаки, псовые	0,5 - 1,0 мл/ 10 кг массы тела

Повторное инъекционное введение препарата может быть произведено не ранее, чем через 10-14 дней.

3.4 При пероральном применении доза составляет (мл / день / 10 особей):

Цыплята	1,0 мл	Утки	4,0 мл
Голуби	1,5 мл	Индийки	5,0 мл
Индюшата, куры	2,0 мл	Гуси	6,0 мл
Утята, гусята	3,0 мл		

Экзотическим животным в качестве профилактического средства препарат применяют в дозе 6 капель в 1 литре воды; с лечебной целью – 12-16 капель в 1 литре воды.

Курс перорального применения – в течение 2-3 дней.

Курс препарата обеспечивает потребность в витамине А на период длительностью до 2-х месяцев.

3.5 Противопоказания: гипервитаминоз А и Д₃, индивидуальная непереносимость.

3.6 Взаимодействие с другими ветеринарными препаратами:

- ретинол может подавлять действие глюкокортикоидов;
- барбитураты сокращают биологический полупериод холекальциферола;
- токоферол синергически связан с селеном.

3.7 Использование препарата не оказывает негативного влияния на общее состояние здоровья животных в период беременности и лактации.

3.8 Побочные действия: не известны.

3.9 Продукцию от сельскохозяйственных животных и птиц после применения препарата разрешается использовать в пищевых целях без ограничений.

4 Меры профилактики

4.1 Препарат не представляет опасности для окружающей среды

4.2 При работе следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

4.3 Хранить в местах недоступных для детей.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которой он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 ИммКонт Гмбх (ImmCont GmbH), Ангермюндер штрассе 45, 16227-Эберсвальде, Германия (Angermunder 45, Eberswalde D16227),

Инструкция подготовлена сотрудником кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» на основании документов, предоставленных ImmCont GmbH (W. Ruhtz).

Совет по ветеринарным препаратам
ОДОБРЕНО

Председатель _____

Секретарь _____

Эксперт _____

14 03 2023 № протокола № 127