

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

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Мультивит + Минералы (Se)(*Multivit + Mineralien(Se)*).

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

1.3 В 1 мл препарата содержится: 50.000 М.Е. ретинола пропионата (Вит.А); 25.000 М.Е. холекальциферола (Вит. D<sub>3</sub>); 4,0 мг α-токоферола ацетата (Вит.Е); 10,0 мг тиамин гидрохлорида (Вит. В1); 0,04 мг рибофлавина (Вит.В2); 1,0 мг пиридоксина гидрохлорида (Вит.В6); 0,01 мг цианокобаламина (Вит.В12); 2,0 мг декспантенола; 5,0 мг никотинамида; 2,0 мг инозитола; 5,0 мг метионина; 5,0 мг холина цитрата; 1,0 мг магния гипофосфита×6Н<sub>2</sub>О; 0,02 мг кобальта(II) хлорида×6Н<sub>2</sub>О; 0,1мг сульфата меди(II)×5Н<sub>2</sub>О; 0,1мг сульфата цинка×7Н<sub>2</sub>О; 0,1 мг сульфата марганца(II) ×1Н<sub>2</sub>О; 0,7мг селенита натрия×5Н<sub>2</sub>О и вспомогательные вещества: 15,0мг бензил спирта; воды для инъекций до 1,0 мл.

1.4 Препарат расфасован по 50, 100 и 250 мл в стеклянных флаконах, закрытых резиновой, прокалываемой пробкой и алюминиевым колпачком.

1.5 Препарат хранят в темном, прохладном месте при температуре от плюс 8 до плюс 15°С. Не замораживать! Срок годности 24 месяца.

1.6 После вскрытия флакона препарат следует использовать в течении 28 суток.

1.7 После разведения в питьевой воде использовать в течение 12 часов.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 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.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Препарат применяют для лечения и профилактики заболеваний животных и птиц, связанных с недостатком витаминов и микроэлементов при несбалансированном кормлении, стрессовых состояниях, в качестве поддерживающей терапии и в период реконвалесценции, а именно: - повышенной чувствительности к инфекционным заболеваниям органов дыхания и пищеварения, нарушениях микрофлоры при химиотерапии, гипотонии кишечника; расстройствах печени, гепатозах, в том числе афлатоксикозе, стеатозе; профилактике рахита и нарушений метаболизма кальция, для стимуляции формирования костной мозоли; миодистрофии ягнят и телят; гемералопии, ксерофтальмии, кератомалации; экземы, 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, недостаточном *libidosexualis* у самцов; 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°С.

3.3 При расчете дозировки должно учитываться суммарное поступление в организм селена с кормом и другими лекарственными средствами. Верхняя граница допустимой дозы является максимальной для одного животного. Внутримышечно:

КРС, 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 в мл / день на 10 особей:

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

Для экзотических животных, в качестве профилактического средства 6 капель в 1 литре воды. В лечебных целях - 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 D<sub>3</sub>, 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 Мясо, молоко и яйца, после применения препарата, можно использовать без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 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 правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение "Белорусский государственный ветеринарный центр" для подтверждения на соответствия нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 ImmContGmbH, Германия, Angermunder 45, Eberswalde D16227

Инструкция подготовлена сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского» Насоновым И.В. и ImmContGmbH Токаревым С.В.

