

Описание

Жидкость от светло-розового до темно-розового цвета со специфическим запахом составляющих, возможно появление незначительного осадка и опалесценция.

Состав

1 мл препарата содержит действующие вещества:

витамин А (ретинола ацетат) — 10 000 МО;

витамин D3 (холекальциферол) — 1000 МО;

витамин Е (α-токоферолу ацетат) — 15,0 мг;

витамин К3 (менадион) — 2,0 мг;

витамин В1 (тиамина гидрохлорид) — 2,0 мг;

кальция пантотенат — 8,0 мг;

витамин В6 (пиридоксина гидрохлорид) — 2,0 мг;

витамин В12 (цианокобаламин) - 30,0 мкг;

витамин С (кислота аскорбиновая) — 20 мг;

L-лизин — 2,5 мг.

Вспомогательные вещества: полисорбат 80, вода очищенная.

Фармакологические свойства

АТС-vet классификационный код: QA11A Поливитамины в комбинациях.

ДЕКАВИТ — комбинированный поливитаминный препарат, действие которого обусловлено его составом.

Витамин А -поддерживает структуру эпителия слизистых оболочек, органов зрения, повышает резистентность и устойчивость организма к инфекционным болезням, стимулирует рост, репродуктивной функции самок и самцов, предупреждает резорбцию плода и дефекты его развития.

Витамин D3 — стимулирует абсорбцию кальция и фосфора в кишечнике и их реабсорбцию из первичной мочи, синтез кальцитонина, белков органического матрикса костной ткани и ее минерализацию, поддерживает гомеостаз кальция и фосфора, влияет на формирование и функциональную зрелость органов плода.

Витамин Е — природный антиоксидант, предотвращает образование пероксидных соединений, защищает клеточные мембраны от разрушения продуктами перекисного окисления липидов, активирует ферменты антиоксидантной системы, синтез мио и гемоглобина, предотвращает бесплодия, положительно влияет на развитие плода, профилактирует миодистрофии, биломязову болезнь, в цыплят, утят и индюшат — энцефаломалация и экссудативный диатез.

Витамин К3, влияя на синтез протромбина, проконвертина и тромбoplastина, играет важную роль в свертывании крови, предупреждает развитие геморрагического диатеза.

Витамин В1 — входит в состав ферментов — карбоксилазы, транскаталазы, пируватдекарбоксилазы, участвующих в функционировании цикла Кребса, углеводном и белковом обмене, предупреждает развитие кортико-церебрального некроза.

Кальция пантотенат необходим для синтеза коэнзима А (КоА), которому принадлежит ведущая роль в углеводном и жировом обмене, функционировании цикла Кребса, синтезе лимонной кислоты, ацетил-холина, стероидных гормонов, желчных кислот, окислении жирных кислот, метаболизме короткоцепочечных жирных кислот в преджелудках жвачных .

Витамин В6 -входит как простетическая группа в состав ферментов, под влиянием которых проходит синтез аминокислот, жира, участвует в синтезе адреналина и норадреналина, серотонина, гистамина и нуклеиновых кислот.

Витамин В12 -участвует в кроветворении, синтезе метионина и холина, нуклеиновых кислот, имеет липотропное действие, стимулирует биосинтез уальную функцию печени, активизирует синтез белков, ретинола.

Витамин С -стимулирует абсорбцию железа и включение его в молекулу гема, созревания эритроцитов, образование коллагена, обеспечивает целостность стенок сосудов и предупреждает кровоизлияния, стимулирует синтез кортикостероидов в надпочечниках, гормонов щитовидной, поджелудочной и половых желез.

L-лизин — незаменимая аминокислота, участвует в минеральном, азотового и углеводном обмене.

Применение

Профилактика А-, D-, Е, К и гиповитаминозов группы В, ринита, конъюнктивита, кератита, мочекислых и геморрагического диатеза, рахита, остеоидистрофии, энцефаломалиции, мышечной дистрофии, кортико-церебрального некроза, Пероз, анемии у сельскохозяйственных животных и птицы. ДЕКАВИТ повышает неспецифическую резистентность, производительность, воспроизводимую функцию, стимулирует рост и развитие животных, предупреждает эмбриональную смертность.

Дозировка

Перорально с питьевой водой ежедневно в дозе на 1 литр питьевой воды в течение 3-8 суток

куры, индейки, утки, перепела, родительское поголовье до начала яйценоскости — 0,5-1 мл, в период яйценоскости — 1-2 мл;

цыплята, бройлеры, индюшата, утята, перепелята до 21 суточного возраста и ремонтный молодняк — 0,5-1 мл;

бройлеры, индюки, утки, перепела старше 3 недель — 1-1,5 мл;

декоративная птица — 0,5-1 мл.

Перорально с питьевой водой (молоком) один раз в 5 суток

телята в месячного возраста — 10 мл, с молоком с 3-5- до 30-дневного возраста,

сухостойные коровы — 40-50 мл с водой за 3-4 недели до отела,

кормящим коровы — 50-60 мл, с водой, в первые три недели лактации,

свиноматки супоросные — 8-10 мл, с водой в последний месяц супоросности,

свиноматки кормящим — 15 мл, с водой до отъема поросят,

Овцематки и козы китни — 3-4 мл, с водой, в последний месяц китности,

овцематки и козы кормящим — 5 мл с водой, в первый месяц лактации,

кобылы Жеребных — 15 мл, с водой, в последний месяц жеребности,

кобылы кормящим — 20-25 мл, с водой, в первый месяц лактации,

ягнята, козлята — 1 мл, с молоком, в первые 30 суток,

поросята массой тела 6-12 кг, с водой, однократно, 2,5-3,0 мл за 5 суток до отлучения от свиноматки и 3-4 мл 2-3 раза в течение 10-15 дней после отлучения.

Собаки, кошки, пушные звери — 0,5-1 мл.

Противопоказания

Данных нет.

Побочные действия

Данных нет.

Форма выпуска

Раствор во флаконах из нейтрального стекла марки НС-1, НС-2, УСП-1, Ампулы из нейтрального стекла марки НС-1, НС-2, УСП-1 объемом 0,5 или 1 мл, вложенные в картонные пачки.

Раствор во флаконах из нейтрального стекла марки НС-1, НС-2, УСП-1 закрыты резиновыми пробками под алюминиевыми обкатки объемом 10 или 100 мл.

Контейнеры объемом 1 или 5 л.

Хранение

Сухое темное, недоступное для детей, место при температуре от 5 ° до 25 ° С.

Срок годности — 2 года.

С начатого флакона препарат необходимо использовать в течение 7 суток.

Для применения в ветеринарной медицине!