

01.11.2024

**РОСТ**  
(роздчин для перорального застосування)  
Листівка-вкладка

**Опис**

Розчин світло-жовтого кольору. Присутня опалесценція.

**Склад**

1 мл розчину містить діючі речовини:

вітамін А (ретинолу ацетат) – 12000 МО;

вітамін D<sub>3</sub> (холекальциферол) – 4000 МО;

вітамін Е (альфа-токоферолу ацетат) – 20,0 мг;

Допоміжні речовини: спирт бензиловий, полісорбат 80, поліетиленгліколь - 400, гліцерин, бутилгідрокситолуол, вода очищена.

**Фармакологічні властивості**

*ATC vet класифікаційний код: QA11VA Полівітаміни чисті.*

РОСТ – комбінований полівітамінний препарат, дія якого зумовлена складом компонентів.

Препарат має сукупні фармакологічні властивості окремих вітамінів, які сприяють нормалізації обміну речовин в організмі, підвищенню його резистентності, позитивно впливають на продуктивність, збереженість і відтворювальні функції птиці.

*Вітамін A (ретинолу ацетат)* підтримує структуру епітелію слизових оболонок, органу зору, підвищує резистентність і стійкість організму до інфекційних хвороб, стимулює ріст, репродуктивну функцію самиць і самців (сперміо- та оogenез, ріст ембріонів, настання статевої зрілості, синтез статевих гормонів), попереджує резорбцію плода і дефекти його розвитку. Забезпечує антиоксидантний захист організму.

*Вітамін D<sub>3</sub> (холекальциферол)* стимулює абсорбцію кальцію і фосфору в кишечнику та їх реабсорбцію з первинної сечі, синтез кальцитоніну в щитоподібній залозі, білків органічного матриксу кісткової тканини та її мінералізацію, підтримує гомеостаз кальцію і фосфору, формування та функціональну зрілість органів плода. Відіграє важливу роль у процесах проліферації та диференціації клітин органів і тканин ( $\beta$ -клітин, імунокомпетентних клітин крові, м'язів, мозку); в обміні речовин (синтез ліпідів, білків, у тому числі рецепторних, ферментів); модуляції імунної відповіді та функціональної активності серцево-судинної системи, травного каналу, печінки, нирок.

*Вітамін E (а-токоферолу ацетат)* є природним антиоксидантом, попереджує утворення пероксидних сполук, захищає клітинні мембрани від руйнування продуктами пероксидного окиснення ліпідів, активує ферменти антиоксидантної системи, синтез міо- і гемоглобіну, запобігає неплідності, позитивно впливає на розвиток плода, профілактує міодистрофію, білом'язову хворобу, у курчат, каченят та індичат – енцефаломаліяцію та ексудативний діатез.

**Застосування**

Застосовують для профілактики та лікування свійської (курей, індиків, качок, гусей, перепілок, фазанів), декоративної (папуг, канарок) птиці при гіповітамінозах, порушенні обмінних процесів в організмі, стресових станах, спричинених паразитарними або інфекційними захворюваннями, вакцинацією, транспортуванням, змінами раціону годівлі; для підвищення імунітету. Для підвищення продуктивності, збереженості та покращення відтворювальних функцій птиці.

**Дозування**

Перорально з питною водою щодово впродовж 3–8 діб у дозах (на 1 літр питної води, мл):	
кури, індики, гуси, качки, перепілки, фазани (батьківське поголів'я до початку несучості)	– 0,5-1,0;
кури, індики, гуси, качки, перепілки, фазани, (батьківське поголів'я у період несучості)	– 1,0-2,0;
курчата, бройлери, індичата, гусенята, каченята, перепелята, фазани (до 21-добового віку) та ремонтний молодняк	– 0,5-1,0;

01.11.2024

бройлери, індики, качки, фазани, перепела,  
папуги (старше 3 тижнів)  
папуги, канарки

– 1,0-1,5;  
– 0,5-1,0.

Водний розчин препарату змінювати кожні 12 годин.

**Протипоказання**

Підвищена індивідуальна чутливість до будь-якої складової речовини препарату.

**Застереження**

*Особливі застереження при використанні*

Не змішувати з іншими препаратами!

При роботі з препаратом потрібно дотримуватись правил особистої гігієни і техніки безпеки, передбачених при роботі з ветеринарними препаратами. Під час роботи з препаратом забороняється курити, приймати їжу або пiti рiдину.

**Форма випуску**

Контейнери пластмасові з гвинтовими кришками, об'ємом 1000 мл.

Поліетиленові каністри, об'ємом 5000 мл.

**Зберігання**

Темне, недоступне для дітей, місце за температури від 5 до 25 °C.

Термін придатності – 1 рік.

Водний розчин препарату використати впродовж 12 год.

Після розкриття флакону, контейнера препарат слід використати протягом 14 діб.

**Для застосування у ветеринарній медицині!**

**Власник реєстраційного посвідчення та виробник готового продукту:**

ПрАТ “Технолог”

20300, Черкаська обл., місто Умань, вулиця Стара прорізна, будинок 8  
Україна