



ویتامین

فقط برای مصرف دامپزشکی

الکتروویتا

بی‌اشتهایی، استئوپروز، بهم خوردن فلور نرمال گوارشی پس از مصرف طولانی مدت آنتی‌بیوتیک و نیز در شرایطی هم چون استرس، واکسیناسیون، تغییرات شدید دما، ادامه درمان کوکسیدیوز و عفونت‌های باکتریایی و ویروسی در طیور استفاده می‌شود.

مقدار و روش مصرف:

پیش‌گیری:

۱ میلی‌لیتر از محلول در یک لیتر آب آشامیدنی به مدت ۲ روز متوالی.

درمان:

۱ میلی‌لیتر از محلول در ۸۰۰ میلی‌لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳ تا ۵ روز متوالی.

موارد احتیاط:

محلول رقیق شده حداکثر تا ۱۲ ساعت پس از تهیه باید مصرف شود.

زمان پرهیز از مصرف: ندارد.

شرایط نگهداری:

محلول باید در مکان خشک و در دمای ۱۰ تا ۲۵ درجه سانتی‌گراد و دور از نور نگهداری شود.

بسته بندی:

ظروف پلی‌اتیلنی یک لیتری



گروه دارویی: ویتامین + الکترولیت

شکل دارویی: محلول خوراکی

ترکیب: هر میلی‌لیتر حاوی:

ویتامین A	۱۵۰۰۰ واحد بین‌المللی
ویتامین D3	۷۵۰۰ واحد بین‌المللی
ویتامین E	۲۰ میلی‌گرم
ویتامین B1	۶ میلی‌گرم
ویتامین B2	۲ میلی‌گرم
ویتامین B3	۳۵ میلی‌گرم
ویتامین B5	۱۰/۹ میلی‌گرم
ویتامین B6	۳ میلی‌گرم
سدیم کلراید	۱۵ میلی‌گرم
پتاسیم کلراید	۱ میلی‌گرم
منیزیم کلراید	۳ میلی‌گرم

مکانیسم اثر:

ویتامین A: با افزایش رشد و نمو و محافظت از یاخته‌های پوششی و مخاطی در دستگاه‌های مختلف بدن، نقش مهمی در استحکام سدهای دفاعی در برابر آلودگی‌های باکتریایی و ویروسی ایفا می‌کند. **ویتامین D3:** با افزایش جذب کلسیم و فسفر باعث بالا بردن عیار این عناصر در خون و در نتیجه تعدیل املاح و الکترولیت‌های ضروری بدن شده و هم‌چنین باعث بروز کلسیفیکاسیون طبیعی و مطلوب در استخوان‌ها و پوسته تخم مرغ طیور می‌شود.

ویتامین E: باعث جلوگیری از اکسید شدن اسیدهای چرب غیر اشباع که همواره در معرض اکسیداسیون سلولی قرار دارند، کاهش اکسایش مورد احتیاج متابولیکی و تشکیل بافت مزودرمی و تنظیم عمل اکسیداسیون سلولی شده، هم‌چنین از مهم‌ترین عوامل رشد و فعالیت قسمت‌های مختلف بدن دام و طیور بوده و در جهت تحریک و افزایش مقاومت بدن جانوران در دوره‌های بحرانی مثل استرس‌های ناشی از گرما، سرما، واکسیناسیون، تولید مثل، آبستنی و شیردهی، حفظ تندرستی و رشد و نمو حیوان، افزایش تخم‌گذاری، بهبود کیفیت تخم مرغ و تقویت باروری به صورت روزمره و گسترده در صنعت دامپزشکی جهان مصرف می‌شود.

ویتامین B1: برای بیوسنتز استیل‌کولین در پایانه‌های عصبی و پایداری غشاء میلین سلول‌های عصبی ضروری می‌باشد.

ویتامین B2: برای حفظ پایداری غشاهای مخاطی و غشاء میلین اعصاب محیطی مورد نیاز است.

ویتامین B3: ماده پیش‌ساز کوآنزیم‌های NAD و NADP می‌باشد.

ویتامین B5: در ساخت کوآنزیم A و بهبود مقاومت بدن در برابر استرس ضروری می‌باشد.

ویتامین B6: برای اتصال آهن در هموگلوبین و ایجاد هموگلوبین دارای نقش اساسی می‌باشد.

موارد مصرف:

برای پیش‌گیری و درمان کمبود ویتامین و الکترولیت، مشکلات رشد،

