



فسفومايسين كلسيم ۲۵٪ فسفوفارما®

آنتی باکتریال / پودر محلول در آب

ترکیب: هر ۱۰۰۰ گرم حاوی:
فسفومايسين كلسيم (منوهیدرات)..... ۲۵۰ گرم
مواد حامل و جانبی تا..... ۱۰۰۰ گرم

گونه هدف: طیور

مکانیسم اثر: فسفومايسين مولکول بسیار کوچکی از مشتقات اسید فسفونیک است که بعنوان یک آنتی بیوتیک باکتریوسیدال دارای اثر وسیع الطیفی بر روی باکتری‌های گرم مثبت و گرم منفی از جمله اشرشیاکلی، سالمونلا، استرپتوکوک، استافیلوکوک، پاستورلا، سودوموناس، انتروباکتر، کلاستریدیوم، سیتروباکتر، هموفیلوس، کلبسیلا، پروتئوس، شیگلا، ویبرو می‌باشد و با مهار برگشت ناپذیر مرحله اول تشکیل دیواره سلولی باعث مرگ باکتری می‌گردد.

موارد مصرف: فسفوفارما® در درمان بیماری‌های باکتریایی کلی باسیلوز، سالمونلوز، کوریزای عفونی، پاستورلوز، لیستریوز، تورم بند ناف، ورم مفاصل استافیلوکوکی و درمان سایر عفونت‌های ناشی از باکتری‌های حساس به فسفومايسين در طیور گوشتی، بوقلمون، مرغ مادر، مرغ تخم‌گذار (به غیر از دوره تولید) کاربرد دارد.

موارد منع مصرف:

در حیواناتی که به حساسیت فوق‌العاده در برابر فسفومايسين شناخته شده هستند، استفاده نگردد. در حیوانات با نارسایی کلیوی شدید تجویز نگردد. در مرغان تخم‌گذار که تخم‌مرغ آن‌ها به مصرف انسان می‌رسد، استفاده نگردد.

میزان و نحوه مصرف:

۱۶۰ میلی‌گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن روزانه مدت ۳-۵ روز متوالی به آب آشامیدنی اضافه گردد.
برای بدست آوردن میزان صحیح دوز مصرف فسفومايسين، بایستی بر اساس دوز توصیه شده، تعداد و وزن حیوانات تحت درمان طبق فرمول زیر محاسبه گردد:

میزان مصرف روزانه = $\frac{۰.۱۶}{۱۰۰} \times \text{تعداد پرنده} \times \text{میانگین وزن بدن فسفوفارما® براساس گرم}$ (پرنده کیلوگرم)

توجه:

مدت و مقدار مصرف با نظر دکتر دامپزشک تعیین شود. محلول درمانی بایستی بصورت تازه روزانه تهیه و در مدت ۲۴ ساعت مصرف گردد. در طول دوره درمان باید تنها منبع آب آشامیدنی آب حاوی دارو باشد. میزان دوز مصرفی محلول‌های خوراکی یا پودرهای محلول در آب بسته به میزان آب مصرفی می‌تواند تحت تاثیر عواملی مانند دمای محیط (در فصول مختلف گرم و سرد)، محتوای نمک در غذا، وضعیت سلامت گله، تراکم، کیفیت و سختی آب مصرفی قرار گیرد.

زمان پرهیز از مصرف: ۷ روز قبل از کشتار

موارد احتیاط: این دارو فقط مصرف دامپزشکی دارد. دارو دور از دسترس کودکان نگهداری شود. در هنگام تهیه محلول، حتما از لباس‌های محافظ، دستکش غیر قابل نفوذ، عینک ایمنی و ماسک ضد گردوغبار استفاده نمایید. در صورت تماس فسفوفارما® با چشم‌ها، با آب فراوان شستشو داده شود.

شرایط نگهداری: در مکان خشک و خنک، دمای زیر ۲۵ درجه سانتی‌گراد و دور از تابش مستقیم نور و در ظروف در بسته اصلی نگهداری شود.

مدت زمان نگهداری: ۲ سال پس از تاریخ تولید
بسته بندی: ساشه آلومینیومی ۵۰۰ گرمی.