

ترکیب:

هر میلی لیتر از محلول کیمیانئو ۲۰ - اس حاوی ۲۰۰ میلی گرم نئومایسین سولفات می باشد.

مکانیسم اثر:

نئومایسین آنتی بیوتیکی از خانواده آمینوگلیکوزیدها و باکتریسید است که با اتصال به تحت واحد S ۳۰ ریبوزومی بصورت غیر قابل برگشت از سنتز پروتئین های باکتری جلوگیری می کند و با مکانیسم فوق بیشتر بر روی باکتریهای گرم منفی هوازی مانند اشرشیا کلی و سالمونلا و برخی باکتریهای گرم مثبت هوازی موثر می باشد.

گونه هدف:

طیور (جوجه گوشتی، تخمگذار و بوقلمون) و دام (گاو، گوسفند و بز)

موارد مصرف:

کیمیا نئو ۲۰- اس برای پیشگیری، کنترل و درمان بیماریهای ناشی از عوامل باکتریایی حساس به نئومایسین مانند بیماری تاج آبی در بوقلمون و آنتریت های باکتریایی و آنتریت توام با CRD در طیور تجویز می گردد. این دارو به منظور درمان اسهال سفید در گوساله ها، کلی باسیلوز در گاو، گوسفند و بز و سالمونلوز در گاو و گوسفند مورد استفاده قرار می گیرد.

مقدار و روش مصرف:

جوجه گوشتی و تخمگذار: از یکروزگی تا روز ۱۴ به میزان ۱ لیتر در ۴۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی و از هفته سوم تا هفته پنجم به میزان ۱ لیتر در ۳۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی و از ۶ هفتگی تا پایان دوره پرورش به میزان ۱ لیتر در ۲۵۰۰-۲۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳-۵ روز.

بوقلمون: از یکروزگی تا روز ۷ به میزان ۱ لیتر در ۲۵۰۰ لیتر آب آشامیدنی و از هفته دوم تا پایان هفته هشتم ۱ لیتر در ۱۵۰۰ لیتر آب و از هفته ۲۶- ۹ به میزان ۱ لیتر در ۱۲۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳-۵ روز.

گاو، گوسفند و بز: ۱۱ میلی لیتر از محلول به ازای هر ۱۰۰ کیلوگرم وزن بدن (۲۲ میلی گرم نئومایسین سولفات به ازای هر کیلوگرم وزن بدن) در آب آشامیدنی به مدت ۳-۵ روز.

توجه:

- درمان باید ۲۴ تا ۴۸ ساعت پس از بهبود نشانه های بیماری ادامه یابد (حداکثر تا ۱۴ روز متوالی)
- اگر علائم بیماری ۲ تا ۳ روز پس از شروع درمان همچنان وجود داشته باشند با دکتر دامپزشک مشورت شود.

موارد منع مصرف:

تجویز نئومایسین در موارد نارساییهای کلیوی، انسداد روده ای و حساسیت مفرط به آمینوگلیکوزیدها منع شده است. در گاو های شیری در دوره شیر دهی مصرف نشود.

زمان پرهیز از مصرف:

در جوجه های گوشتی ۷ روز- در گاو و بز ۳۰ روز- در گوسفند، مرغ تخمگذار و بوقلمون ۱۴ روز قبل از کشتار مصرف دارو قطع گردد. تخم مرغ های تحت درمان تا ۱۴ روز پس از آخرین تجویز نباید به مصرف انسان برسد.

احتیاط:

محلول تهیه شده حاوی دارو حداکثر تا ۱۲ ساعت باید مصرف گردد.

شرایط نگهداری:

در جای خشک، در دمای ۳۰- ۱۵ درجه سانتیگراد و دور از نور و دسترس کودکان نگهداری شود.

بسته بندی

ظروف پلی اتیلنی ۲۰۰، ۵۰۰ و ۱۰۰۰ میلی لیتری به همراه لیوان مدرج





شرکت داروسازی کیمیافام، فرمانیه، ابتدای دیباجی شمالی، پلاک ۶۲

تلفن : ۶۰ - ۲۲۸۲۴۶۵۷ فاکس : ۲۲۸۱۵۸۱۷

www.kimiafaam.com

