



### ترکیب:

هر میلی لیتر از محلول حاوی ۱۲۵ میلی گرم ماده موثره تیامولین هیدروژن فومارات می باشد.

### مکانیسم اثر:

تیامسول رویان® آنتی بیوتیکی نیمه صناعی و باکتریو استاتیک می باشد، که برای درمان عفونت های مایکو پلاسمایی و باکتریایی در نیمچه های گوشتی و تخم گذار، مرغ های مادر و تخم گذار و همچنین نیمچه ها و مادرهای بوقلمون استفاده می شود. علاوه بر این تیامولین بر روی بسیاری از باکتری های گرم مثبت و منفی دارای اثر قوی می باشد. این آنتی بیوتیک با جلوگیری کردن از سنتز پروتئین در پیکره میکروب از رشد و تکثیر آن جلوگیری کرده و نهایتاً منجر به از بین رفتن عوامل بیماری زا می شود.

### موارد مصرف:

تیامسول رویان® در درمان مایکوپلاسموز طیور (CRD) موثر می باشد و در مورد عفونت های ناشی از باکتری های گرم مثبت حساس به تیامولین مانند برخی عفونت های استافیلوکوکی، استرپتوکوکی و نیز باکتری های گرم منفی مانند کلبسیلا، پاستورلا و تعدادی از اسپروکت ها و هموفیلوس ها داروی کاملاً موثری می باشد.

### مقدار و نحوه مصرف:

محلول خوراکی بوده و باید از طریق آب آشامیدنی مصرف گردد.

مقدار ۲۰-۱۰۰ گرم ماده موثره تیامولین هیدروژن فومارات معادل ۱۶۰-۸۰۰ میلی لیتر از محلول به ازای هر ۱۰۰۰ کیلوگرم وزن زنده و به مدت ۳ روز توصیه می شود.

در غلظت های بالا و بیشتر از دوز توصیه شده ممکن است علائمی از مسمومیت و کاهش دریافت آب مشاهده گردد. در این صورت آب حاوی دارو را قطع کرده و آب خالص در اختیار طیور قرار دهید. با مقادیر توصیه شده هیچ گونه عوارض جانبی در طیور بروز نخواهد کرد.

### زمان پرهیز از مصرف:

گوشت طیور: ۲ روز

تخم مرغ: ندارد

### تداخل دارویی:

مصرف تیامسول رویان® با یونوفورهای ضد کوکسیدیوز نظیر سالینومایسین، مونسین و ناراسین باعث عوارض جدی مثل توقف رشد و فلجی می شود لذا از تجویز آنها حداقل ۷ روز قبل و بعد از تیامولین خودداری شود.

### موارد احتیاط:

تنفس انسان در فضاهایی که ذرات تیامسول رویان® در آن پراکنده هست، جایز نیست.

به منظور جلوگیری از تماس با پوست و مخاط چشم انسان حین استفاده از محلول غلیظ تیامولین، استفاده از دستکش و ماسک ایمنی توصیه می گردد.

در صورت تماس محلول غلیظ تیامسول رویان® با پوست، شستشوی آن قسمت با آب فراوان ضروری است.

دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

### شرایط نگهداری:

در جای خشک، بین ۲۵-۱۰ درجه سلسیوس، دور از تابش نور مستقیم و در ظروف در بسته نگهداری شود. بعد از بازکردن بطری محتویات آن تا ۳ ماه قابل استفاده می باشد و در صورت مخلوط نمودن با آب، محلول حاوی دارو تا ۲۴ ساعت قابل استفاده می باشد.

### بسته بندی:

ظروف ۱ لیتری