



250ml



# سولفادیمیدین ۳۳/۳٪ سولفافارما® آنتی‌باکتریال / محلول خوراکی

**ترکیب:** هر لیتر حاوی:

سولفادیمیدین سدیم ..... ۳۳۳ گرم  
موادجانبی وحامل تا ..... ۱ لیتر

**گونه هدف:** دام، طیور

**مکانیسم اثر:**

سولفادیمیدین سدیم یک سولفونامید وسیع الطیف باکتریواستاتیک است که در رقابت با پارا آمینو بنزوئیک اسید، سبب مهار اسید فولیک و در نتیجه وقفه در سنتز پروتئین باکتری ها می‌شود. دارو پس از تجویز خوراکی به سرعت جذب شده و در بافت‌های بدن به خوبی منتشر شده و جذب سریع و ماندگاری نسبتاً طولانی دارو در خون سبب تأثیر مطلوب آن می‌گردد. سولفادیمیدین در کبد متابولیزه شده، بخش عمده آن از طریق ادرار و مقدار کمی نیز از طریق مدفوع، صفر، تعریق، و شیر دفع می‌گردد.

**موارد مصرف:**

سولفافارما® دارای طیف اثر وسیع ضد میکروبی بوده و بر روی باکتری‌های گرم مثبت و گرم منفی مانند استرپتوکوک، استافیلوکوک، باسیلوس آنتراسیس، کلسترییدیوم تتانی، و پرفریجنس، اشرشیاکولی، سالمونلا، پاستورلا، کلامیدیا، و تک‌یاخته هایی مانند کوکسیدیا، توکسوپلازما مؤثر است.

موارد مصرف سولفادیمیدین سدیم در:

طیور و بوقلمون: کوکسیدیوز، وبای مرغان، کوریزای عفونی و در نشخوارکنندگان: دیفتری گوساله‌ها، گندیدگی سم، اکتینوباسیلوز، متریت، پلی‌آرتریت، کوکسیدیوز و ورم پستان.

**موارد منع مصرف:**

- در موارد حساسیت به سولفونامیدها استفاده نگردد.
- در نارسایی‌های کبدی و کلیوی، توأم با داروهای آنتی‌اسید، املاح کلسیم، ویتامین K<sub>3</sub> منع شده است.
- در گاوهای شیری ۲۰ ماه و بیشتر، گوساله‌ها تا یک ماهگی و طیور تخمگذار منع مصرف دارد.

**میزان و نحوه مصرف:**

**طیور:**

۱۳۴ تا ۱۹۶ میلی‌لیتر به ازای هر کیلوگرم وزن زنده، روزانه به مدت ۴ روز متوالی (هر ۲۵۰ میلی‌لیتر در ۱۲۵ لیتر آب آشامیدنی روزانه).

**نشخوارکنندگان:**

**شروع درمان:** ۲۲۰ میلی‌لیتر سولفادیمیدین سدیم به ازای هر کیلوگرم وزن زنده در روز اول (۳۰ میلی‌لیتر به ازای هر ۵۰ کیلو گرم وزن زنده).

**ادامه درمان:** ۱۱۰ میلی‌لیتر سولفادیمیدین سدیم به ازای هر کیلوگرم وزن زنده در روزهای دوم و سوم و چهارم (۱۵ میلی‌لیتر به ازای هر ۵۰ کیلوگرم).

**توجه:** مدت و مقدار مصرف با نظر دکتر دامپزشک تعیین شود. محلول درمانی بایستی بصورت تازه روزانه تهیه و تا ۲۴ ساعت مصرف گردد. در طول مدت درمان تنها منبع آب آشامیدنی، آب حاوی دارو باشد. افزودن ترکیباتی که مزه آب را تغییر داده و باعث افزایش مصرف آب و دارو می شود، توصیه می گردد. پس از باز شدن درب بطری، محتویات در طول مدت ۳۰ روز مصرف شود.

میزان دوز مصرفی محلول‌های خوراکی یا پودرهای محلول در آب بسته به میزان آب مصرفی می تواند 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.

**عوارض جانبی:** اسهال، استفراغ، کریستالوری، و انسداد مجاری ادراری، ضعف عضلانی و آنمی همولیتیک ممکن است دیده شود.

**زمان پرهیز از مصرف:**

**در گوشت:** (طیور گوشتی، گاو، گوساله، گوسفند و بز) ۱۰ روز.  
**در شیر:** ۴ روز.

**موارد احتیاط:** این دارو فقط مصرف دامپزشکی دارد. دارو دور از دسترس کودکان نگهداری شود. داروپیش از ۷ روز متوالی نباید مصرف شود. در هنگام تهیه محلول حتما از لباس‌های محافظ، دستکش غیرقابل نفوذ، عینک ایمنی و ماسک ضد گردوغبار استفاده نمایید و در صورت تماس با چشم‌ها، با آب فراوان شستشو دهید.

**شرایط نگهداری:** در مکان خشک و خنک، دمای بین ۲۵ - ۱۰ درجه سانتی گراد و دور از تابش مستقیم نور آفتاب و در ظروف در بسته اصلی نگهداری شود.

**مدت زمان نگهداری:** ۲ سال پس از تاریخ تولید.  
**بسته بندی:** بطری‌های پلی‌اتیلنی ۲۵۰ میلی‌لیتری.

آزمایشگاه‌های تولیدی

**داروسازان ایران**

(سهامی خاص)