



ترکیب:

هر کیلوگرم پودر مخلوط در دان کیلوکوکسید رویان® حاوی ۵ گرم دیکلازوریل است.

مکانیسم اثر:

کیلوکوکسید رویان® یک کوکسیدیواستات شیمیایی است که بر روی مراحل جنسی و غیرجنسی زندگی انگل اثر گذاشته و باعث از بین رفتن آن می شود.

کیلوکوکسید رویان® باعث اختلال در ساخت دیواره اووسیست ها می گردد بنابراین چرخه زندگی انگل مختل شده و تولید اووسیست ها کاهش می یابد. این دارو نسبت به سایر کوکسیدیواستات ها به خاطر نحوه اثرگذاری دارای مزایایی به شرح زیر است:

۱- این دارو توانایی جلوگیری کردن از اسپوروله شدن اووسیست های تولیدی را دارد لذا در هنگام مصرف مقداری اووسیست بدون اسپور تولید و دفع می شود. وجود اووسیست های بدون اسپور به میزان کم در گله موجب تحریک سیستم ایمنی طیور می گردد.

۲- این دارو بیشترین توزیع بافتی را در موکوزای روده دارد. این دارو در انواع طیور و بوقلمون حتی طیور تخمگذار و مادر قابل استفاده بوده و سمیت بسیار کمی دارد به نحوی که حتی تجویز تا ۵ برابر در زمانی در طیور تخمگذار و تا ۲۵ برابر در طیور گوشتی هیچ اثر منفی ندارد.

۳- همچنین کیلوکوکسید رویان® در مقایسه با سایر کوکسیدیواستات ها موجب کاهش ضریب تبدیل غذایی می شود، چرا که این دارو می تواند همه ایمرهای مقاوم شده به سایر داروها را در گله از بین برده و کوکسیدیوز گله را تحت کنترل در آورد.

موارد مصرف:

به منظور کمک در پیشگیری و کنترل کوکسیدیوز ناشی

از - E. meleagriditis - E. acervulina -
E. mitis - E. adenoides E. gallopavonis
در E. brunetti - E. necatrix - E. tenella -
جوجه های گوشتی و بوقلمون در حال رشد.

مقدار و نحوه مصرف:

۱- **جوجه های گوشتی:** به میزان ۲۰۰ گرم کیلوکوکسید

رویان® در هر تن خوراک از یک روزگی تا ۵ روز قبل از کشتار

۲- **پولت های جایگزین:** به میزان ۲۰۰ گرم در هر

تن خوراک از یک روزگی تا ۷ روز قبل از شروع تخمگذاری.

۳- **بوقلمون ها:** به میزان ۲۰۰ گرم در هر تن خوراک

از یک روزگی تا حداکثر ۱۴ هفتگی. این دارو باید به طور

کامل و با دقت با خوراک مخلوط شود. این میزان غلظتی

معادل ۱ ppm در هر تن خوراک ایجاد می کند و در مرغ های

تخمگذار حتی با ۵ برابر در توصیه شده هیچ گونه اثر منفی

بر روی تولید تخم مرغ و جوجه درآوری ندارد. برای به

دست آوردن مخلوط یکنواخت از دارو در ابتدا میزان

مورد نیاز را با مقدار کمی در حدود ۲۰ تا ۵۰ کیلوگرم از

خوراک به خوبی مخلوط کرده سپس مخلوط حاصل

را به حجم دان اصلی اضافه کرده، مجدداً مخلوط می نمایم.

زمان پرهیز از مصرف:

پنج روز قبل از کشتار از جیره غذایی حذف شود.

تداخل دارویی:

به دلیل ساختمان مشابه با تولترازوریل و به منظور

جلوگیری از بروز مقاومت متقاطع در طیور از مصرف

همزمان در یک فارم خودداری شود.

موارد احتیاط:

در هنگام مخلوط کردن از پوشش های حفاظتی مانند

دستکش و ماسک استفاده شود. پرمیکس کیلوکوکسید

رویان® را در شیوع ناگهانی بیماری استفاده نکنید.

هنوز هیچ گونه مقاومتی برای این دارو گزارش نشده

است و برای جلوگیری از ایجاد مقاومت علیه این دارو

توصیه می گردد پس از یک یا دو دوره مصرف داروهای

کوکسیدیواستات دیگری جایگزین گردد. دور از دسترس

کودکان نگهداری شود.

شرایط نگهداری:

در جای خشک، در دمای کمتر از ۲۵ درجه سلسیوس و

دور از نور مستقیم نگهداری شود.

بسته بندی:

پاکت های ۱ و ۵ کیلوگرمی