

PROVEN ANTICOCIDIAL IN NEW FORMULATION

کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله (مونسنین)

مقدمه

کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله یک پرمیکس آنتی کوکسیدیال جهت کنترل و پیشگیری از وقوع کوکسیدیوز در جوجه های گوشتی، پولت های تخم گذار و بوقلمون می باشد. پرمیکس حاوی مونسنین در غلظت ۱۰۰ گرم / کیلوگرم می باشد.

کوکسیدین[®] ۱۰۰ با استفاده از تکنیک میکروگرانولاسیون، که ترکیبی جدانشدنی از مواد حامل و مونسنین فعال است. این فرایند تولید منجر به میکروگرانوله شدن با ویژگی های یکنواختی و سیالیت بسیار عالی می گردد.

* اثر این ضد کوکسیدیوز قدرتمند و بالابرنده تولید و بهره وری در طیور، منجر به بهبود میزان سود آوری برای تولید کنندگان طیور می گردد.

تأثیر استفاده از محصول

* این محصول اجازه می دهد تعداد کمی از اووسیست ها زنده بمانند، که نتیجه آن کمک به ایجاد یک سیستم ایمنی طبیعی می باشد.

* به طور قابل ملاحظه ایی خطر ابتلا به عفونت های ثانویه توسط پاتوزن ها را به حداقل می رساند، کاهش وزن و ضریب تبدیل خوراک را به حداقل می رساند.

* مکانیسم عمل خاص آن خطر مقاومت را به حداقل می رساند.

محصولی امن و بی خطر

* تحمل بسیار خوبی داشته

* اثر منفی بر روی خوراک و آب مصرفی ندارد.

* قابلیت سازگاری بالایی با بسیاری از افزودنی های مورد استفاده در خوراک (آنتی بیوتیک، ویتامین ها، مواد معدنی) دارد.

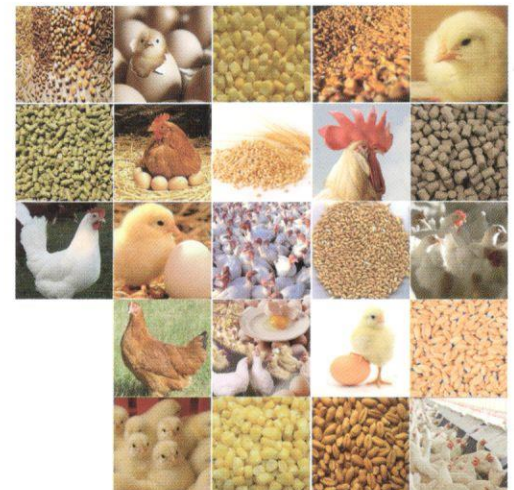
سیالیت (روان روی) بالا

* دارای فرمولاسیون گرانوله منحصر به فرد

* دارای قابلیت بالای مخلوط شدن و همگنی بسیار عالی

* قابلیت ماندگاری و پایداری بالا در طول زمان پلت شدن

COXIDIN[®]



ترکیبات:

اسپری خشک شده محلول کشت داده شده بر روی مواد معدنی حامل و یا حامل های گیاهی حاوی ۱۰۰ میکروگرم / میلی گرم ماده فعال مونسین سدیم می باشد. این مقدار معادل ۱۰۰ گرم مونسین سدیم در کیلوگرم می باشد.

فعالیت:

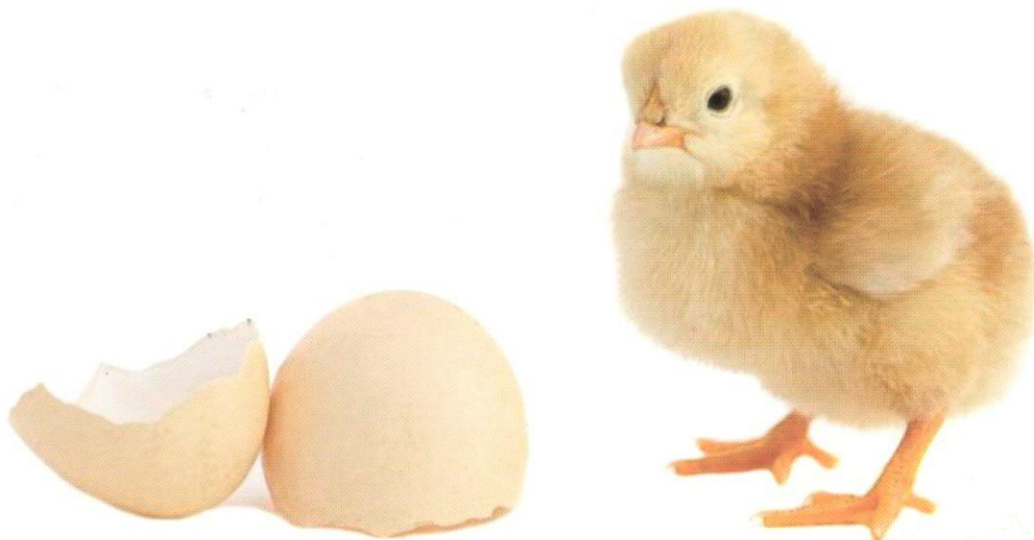
کوکسیدین® در برابر گونه های کوکسیدیا اصلی (که اخیراً جدا گردیده اند) موثر است.

در جوجه های گوشتی، بر روی گونه های آیمیریا تنلا، آیمیریا آسروولینا، آیمیریا پراکوکس، آیمیریا میتیس، آیمیریا برونٹی، آیمیریا ماکزیمیا و نکاتریکس و در بوقلمون بر روی آیمیریا گالوپاوانیس، مله اگریمیتیس و آدنوایدس در مراحل اولیه چرخه عمر کوکسیدیا مؤثر است و اجازه می دهد تا چند اوسسیست زنده بمانند که در پرندگان جوان به ایجاد یک سیستم ایمنی طبیعی کمک می کند. کنترل اولیه کوکسیدیا مانع از آسیب به سلول های اپیتلیال دیواره روده شده، که نتیجه آن کاهش خطر ابتلا به عفونت های بیماری زا، از قبیل کلستریدیوم پرفرنزس می باشد.

مقدار و نحوه مصرف:

کوکسیدین® ۱۰۰ میکروگرانوله در خوراک نهایی مخلوط می گردد. برای رسیدن به بهترین و بیشترین نتیجه توصیه می گردد که در طی چند مرحله مخلوط سازی صورت پذیرد.

زمان منع مصرف قبل از کشتار	حداکثر سن	مقدار کوکسیدین® (gr/ton)	حداقل و حداکثر کوکسیدین® در خوراک کامل (ppm)	حیوان هدف
یک روز	—	۱۰۰۰-۱۲۵۰	۱۰۰-۱۲۵	جوجه گوشتی
یک روز	۱۶ هفتگی	۱۰۰۰-۱۲۵۰	۱۰۰-۱۲۵	پولت
یک روز	۱۶ هفتگی	۱۰۰۰-۱۲۵۰	۶۰-۱۰۰	بوقلمون



خصوصیات متمایز کننده

* پایداری و قابلیت مخلوط شدن عالی

* فرمول جدید، گرانولاسیون یک مزیت عمده نسبت به سایر فرمولاسیون هایی که تا کنون مورد استفاده قرار می گرفته اند دارد و آن هم این موضوع است که در فرمولاسیون جدید محصول از یکنواختی بالایی برخوردار است.

* مزیت قابل توجه کوکسیدین[®] ۱۰۰ این است که تضمین می کند حیوانات مصرف کننده محصول، خوراک حاوی ماده فعال مونسنین را به درستی دریافت می کنند.

* دوز صحیح مواد تشکیل دهنده فعال مور دنیا در خوراک دام به صورت کامل مخلوط شده و صرف نظر از سن و یا وزن توسط پرنده به کار گرفته می شود.

* فن آوری گرانولاسیون به جلوگیری از پراکندگی در طول تولید، حمل و نقل و نگهداری کمک می کند.

* ساخت کوکسیدین[®] ۱۰۰ به نحوی است که اندازه بهینه ذرات در دامنه توزیع ۲۰۰ - ۵۰۰ میکرون را پوشش می دهد.

* ویژگی های سیالیت عالی کوکسیدین[®] ۱۰۰ بیشتر از طریق توزیع بسیار عالی اندازه ذرات به دست آمده است.

پایداری

کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکرو گرانوله حاوی مونسنین سدیم (به عنوان افزودنی خوراک) از تاریخ تولید به مدت ۲۴ ماه

پرمیکس حاوی کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکرو گرانوله به مدت ۶ ماه.

خوراک حاوی کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکرو گرانوله به مدت ۳ ماه.

در طول فرآوری خوراک (پلت شدن) به دلیل میکرو گرانوله بودن کوکسیدین[®] ۱۰۰، حفظ قدرت و پایداری آن ثابت می ماند.

تداخل دارویی

این محصول با مواد افزودنی دیگر از جمله آنتی بیوتیک ها، مواد معدنی و ویتامین ها تعامل داشته ولی با تیمولین تداخل دارد.

نگهداری

در بسته بندی اصلی و در بسته، در مکان خشک و خنک با تهویه مناسب و در دمای اتاق به دور از نور مستقیم نگهداری گردد.



کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله – شریک مصرف کننده در برنامه های چرخشی استفاده از ضد کوکسیدیوزها

- * کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله هم به عنوان یک ضد کوکسیدیوز و هم به عنوان عاملی در جهت بالا بردن بهره وری در طیور که منجر به بهبود سودآوری برای تولید کنندگان مرغ می گردد شناخته شده است.
- * ماده فعال این محصول، مونسنسین سدیم، که یک کوکسیدیواستات با طیف اثر وسیع و اثرات شناخته شده در برابر گونه های عمده کوکسیدیا در مرغ و بوقلمون می باشد و اجازه می دهد سیستم ایمنی طبیعی توسعه یابد.
- * عمل محافظتی کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله در جهت کاهش خطر ابتلا به عفونت های ثانویه می باشد که منجر به کاهش هزینه های استفاده از دارو می گردد.
- * کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله با اثرات مثبتی که دارد، نشان داده است موجب بهبود ضریب تبدیل خوراک و کاهش هزینه های خوراک می گردد.

ویژگی های برتر پرمیکس کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله

- * ویژگی منحصر به فرد که بر اساس آن کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله فرموله شده است در مقایسه با محصولات مشابه که با استفاده از روش های ساده قدیمی تولید می گردند قابل توجه است.
- * فرمول منحصر به فرد کوکسیدین[®] ۱۰۰ میکروگرانوله به نحوی است که تضمین می کند مواد تشکیل دهنده فعال به طور مساوی در سرتاسر خوراک بدون هر گونه تفریق و پراکندگی در طول تولید، حمل و نقل و نگهداری ثابت باقی می ماند.

