



مایتوفید پلاس

ضد جرب قرمز طیور

پودر مخلوط در خوراک

جهت استفاده در انواع طیور

ترکیبات:

عصاره گیاه اکالیپتوس

عصاره گیاه آویشن

عصاره گیاه بابونه

عصاره سیر

داروی گیاهی مایتوفید پلاس اولین داروی خوراکی ضد جرب قرمز طیور در دنیا بوده و دارای گواهینامه ثبت اختراع می باشد.

فرمولاسیون نوآورانه مایتوفید پلاس سبب شده تا به عنوان محصول دانش بنیان مورد تایید معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

شناخته شود. اثرات استفاده از مایتوفید پلاس در فارم های تجاری تایید کننده کارایی و ایمنی محصول است. فرمولاسیون و تولید این

محصول با رعایت استاندارد های داروسازی و تحت ضوابط بهینه تولید GMP انجام می شود.

مکانیسم اثر:

فرمولاسیون داروی مایتوفید پلاس، بر پایه ترکیبات موثره عصاره گیاهان بابونه، آویشن، اکالیپتوس و سیر بوده و مکانیسم اثر اصلی این دارو به نحوی است که مهم ترین مرحله از چرخه زندگی انگل را تحت تاثیر قرار می دهد. هر یک از مواد موثره و فعال موجود در مایتوفید پلاس دارای مکانیسم های متفاوتی هستند که ترکیب توام این مواد با یکدیگر سبب اثرات قوی ضد انگلی می گردد.

بابونه یکی از قدیمی ترین و گسترده ترین گیاهان دارویی شناخته شده در سطح جهانی، با خواص درمانی مختلف است. گل های این گیاه حاوی مقادیر زیادی ترینوئید و فلاونوئید هستند. آپیژنین یکی از مهمترین فلاونوئیدهای موجود در این گیاه است که علاوه بر افزایش عملکرد سیستم ایمنی و دفع انگل های خارجی، در درمان زخم های پوستی ناشی از رد مایت نیز موثر است. تیمول و کارواکرول، ترکیبات موثر موجود در عصاره آویشن، با تحریک گردش خون و تنظیم جریان آن و خواص آنتی باکتریال و ضد انگل قوی خود باعث دور شدن انگل ها می شوند. همچنین سینئول موجود در اکالیپتوس دارای خاصیت دفع انگل می باشد. آلیسین مهمترین ماده موثره موجود در سیر است و یکی از شناخته شده ترین ترکیبات طبیعی دافع حشرات است. آلیسین همچنین موجب بهبود عملکرد سیستم ایمنی بدن نیز می شود.

مجموع اثرات سینرژیستی این ترکیبات موثره در کنار یکدیگر سبب بی رغبتی جرب به خونخواری و در نتیجه دفع آن از بدن پرنده شده، به گونه ای که سبب دور شدن بیش از ۹۰٪ جرب ها از بدن پرنده می گردد. با دور شدن این جرب ها، استرس های وارده به پرنده ها حذف شده و در نتیجه عملکرد و تولید گله افزایش می یابد. همچنین تخم مرغ های تولیدی طیور دیگر آلوده به جرب قرمز نخواهند بود. انتقال بیماری های ویروسی و باکتریایی در سطح گله کاهش یافته و مشکلات مرتبط با کم خونی و حساسیت های پوستی دیگر پرنده را تهدید نمی کنند.

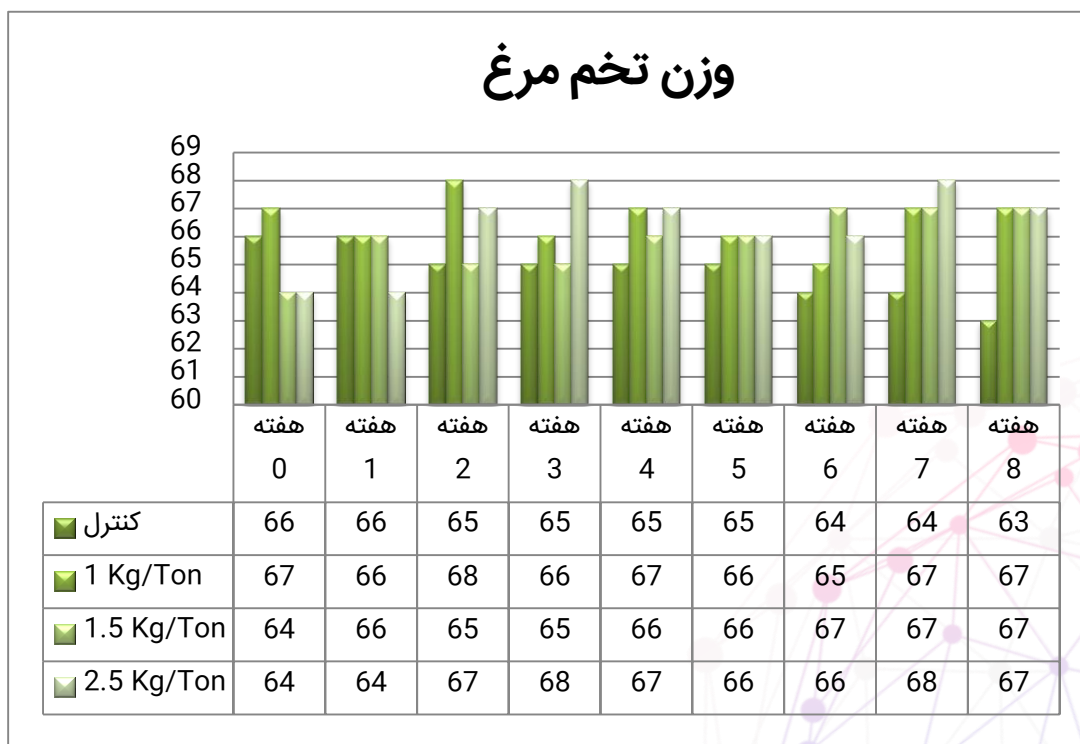
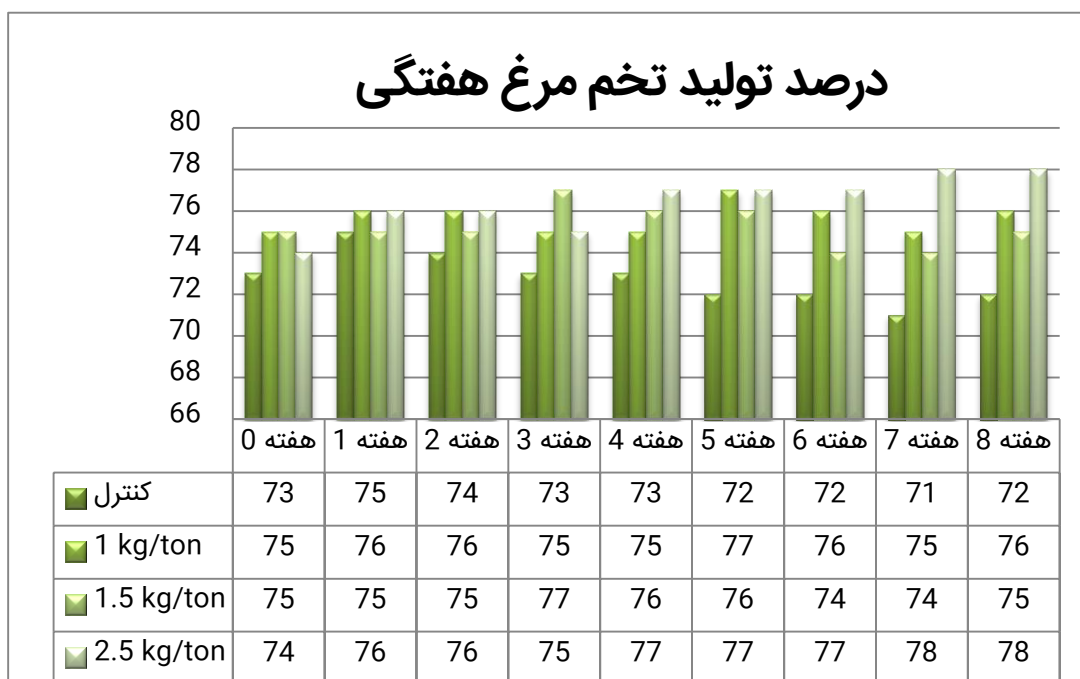
فرمولاسیون "مایتوفید پلاس" به نحوی است که سیستم ایمنی را تقویت کرده و موجب بهبود التهابات و حساسیت های آلرژیک ناشی از جرب، افزایش تولید و کاهش آمونیاک بستر نیز می گردد. مایتوفید پلاس سبب افزایش وزن تخم مرغ می شود لذا می توان با مشورت جیره نویس فارم مقدار متیونین جیره را کاهش داد. استفاده از مایتوفیدپلاس برخلاف سایر روش های سنتی رایج، بسیار آسان بوده و بصورت پودر مخلوط در خوراک طیور مورد استفاده قرار می گیرد.

موارد مصرف:

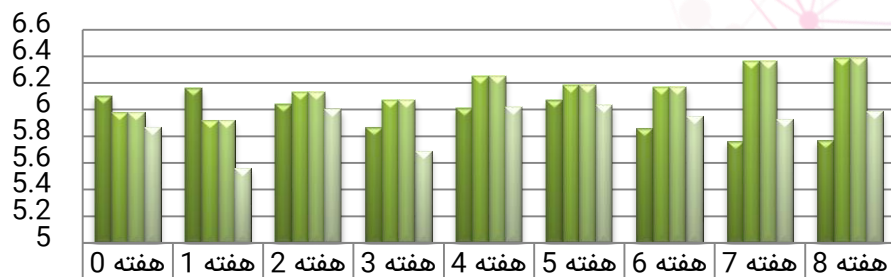
- ضد شپشک طیور (جرب قرمز)
- بهبود عملکرد گله
- کاهش بار میکروبی خوراک
- بهبود پاسخ های ایمنی
- کاهش رطوبت و آمونیاک بستر
- کاهش استرس و تلفات در گله
- کاهش تعداد تخم مرغ های کثیف
- کاهش پرکنی و کانیبالیسم در گله
- کاهش تعداد لارو مگس و حشرات
- رفع کم خونی و مشکلات پوستی شدید ناشی از جرب درمانیسوس گالینه
- کاهش انتقال بیماری های عفونی مانند سالمونلا، پاستورلا، کلامیدیا، آبله و نیوکاسل



اثرات مایتوفید پلاس بر وزن بدن، ضریب تبدیل، تولید و کیفیت تخم مرغ، آمونیاک و pH مدفوع و تعداد شپشک ها

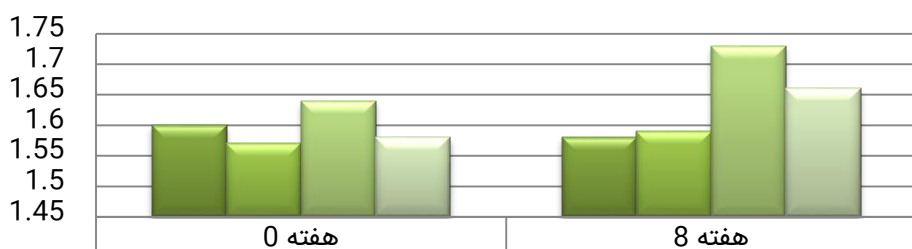


وزن پوسته تخم مرغ



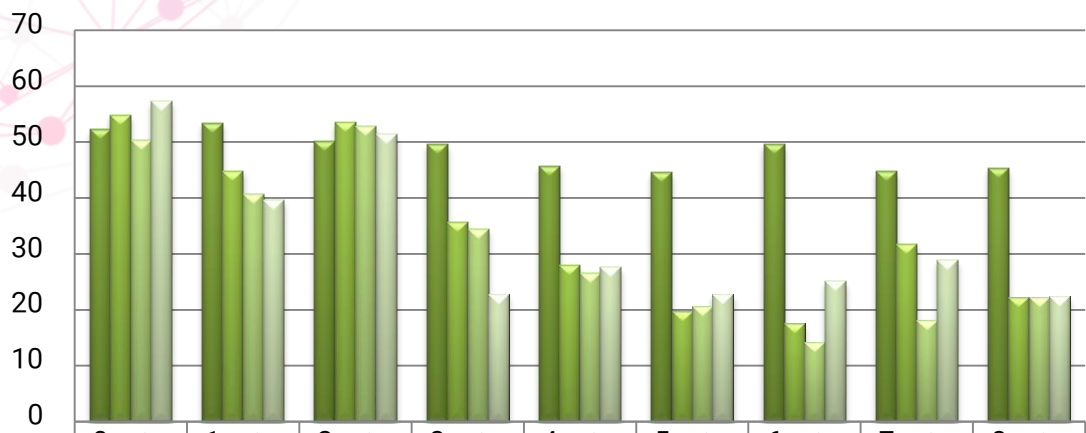
گروه	0 هفته	1 هفته	2 هفته	3 هفته	4 هفته	5 هفته	6 هفته	7 هفته	8 هفته
کنترل	6.1	6.16	6.04	5.87	6.01	6.07	5.86	5.76	5.77
1 Kg/Ton	5.98	5.92	6.13	6.07	6.25	6.18	6.17	6.36	6.39
1.5 Kg/Ton	5.98	5.92	6.13	6.07	6.25	6.18	6.17	6.36	6.39
2.5 Kg/Ton	5.87	5.56	6	5.69	6.02	6.03	5.95	5.93	5.99

وزن بدن



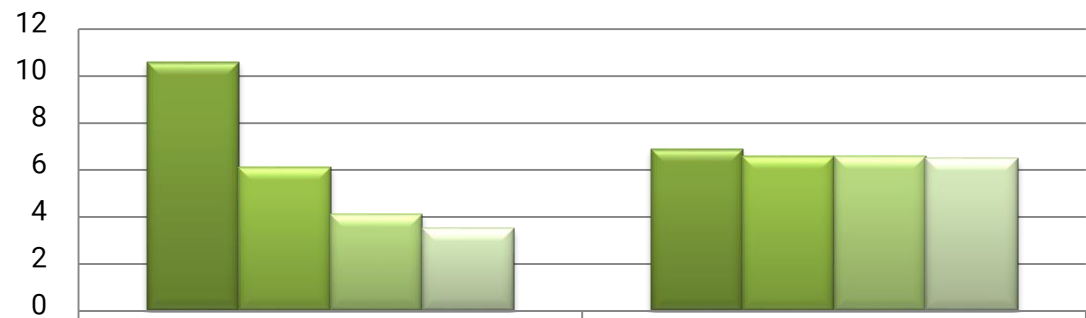
گروه	0 هفته	8 هفته
کنترل	1.6	1.58
1 Kg/ton	1.57	1.59
1.5 Kg/ton	1.64	1.73
2.5 Kg/ton	1.58	1.66

شمارش جرب های قرمز



	هفته 0	هفته 1	هفته 2	هفته 3	هفته 4	هفته 5	هفته 6	هفته 7	هفته 8
کنترل	52.2	53.4	50.2	49.6	45.7	44.6	49.6	44.7	45.3
1 kg/ton	54.8	44.8	53.5	35.7	27.9	19.8	17.6	31.8	22.2
1.5 kg/ton	50.4	40.7	52.8	34.5	26.6	20.6	14.2	18.2	22.2
2.5 kg/ton	57.3	39.6	51.3	22.8	27.6	22.7	25.1	28.8	22.4

آمونیاک و pH مدفوع



	آمونیاک	pH
کنترل	10.6	6.9
1 Kg/ton	6.13	6.6
1.5 Kg/ton	4.1	6.6
2.5 Kg/ton	3.5	6.5

مقدار و روش مصرف:

۱ تا ۲/۵ کیلوگرم در تن خوراک مطابق با پروتکل درمانی

تداخل دارویی:

هیچگونه مقاومت و تداخل دارویی ایجاد نمی کند و با انواع ترکیبات جیره، آنتی بیوتیک ها، پروبیوتیک ها و واکسن ها سازگار است.

زمان پرهیز از مصرف:

ندارد

موارد احتیاط:

دور از دسترس کودکان نگهداری شود.
هنگام استفاده، از دستکش و لباس کار و ماسک ضد غبار استفاده گردد.
در صورت ورود تصادفی به چشم، سریعاً با آب فراوان شسته شود.

شرایط نگهداری:

در جای خشک و خنک، به دور از تابش مستقیم آفتاب و در دمای زیر ۲۵ درجه نگهداری شود.

بسته بندی:

ساشه ۵ کیلوگرمی

تاریخ انقضا:

دو سال پس از تاریخ تولید



Our Website

Tehran, Iran

+982166597230-31

manager@makiandampars.com

www.makiandampars.com

@mmdpp

@makiandampars

@makiandampars