



سین بیوفیت پی

پودر مخلوط در خوراک

پروبیوتیک + پری بیوتیک + عصاره گیاهی

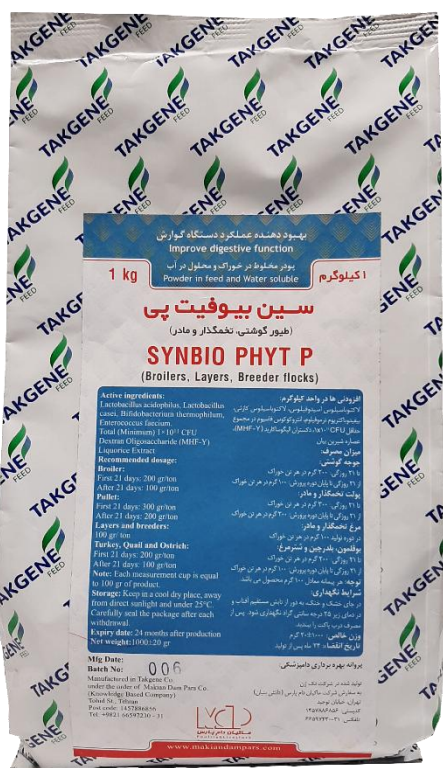
بهبود دهنده عملکرد دستگاه گوارش

جهت استفاده در انواع طیور

ترکیبات:

پروبیوتیک لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس (*Lactobacillus acidophilus*)
 پروبیوتیک لاکتوباسیلوس کازئی (*Lactobacillus casei*)
 پروبیوتیک بیفیدوباکتریوم بیفیدوم (*Bifidobacterium bifidum*)
 پروبیوتیک انتروکوکوس فاسیوم (*Enterococcus faecium*)
 (مجموع پروبیوتیک ها حداقل 1×10^{10} در هر کیلوگرم)
 پری بیوتیک دکستران الیگو ساکارید
 عصاره گیاه شیرین بیان

سین بیوفیت پی یک افزودنی خوراک منحصر بفرد متشکل از پروبیوتیک ها، پری بیوتیک و عصاره گیاه شیرین بیان است که به بهبود عملکرد دستگاه گوارش و در نتیجه بهبود عملکرد گله به ویژه در شرایط استرس کمک می کند.



مکانیسم اثر:

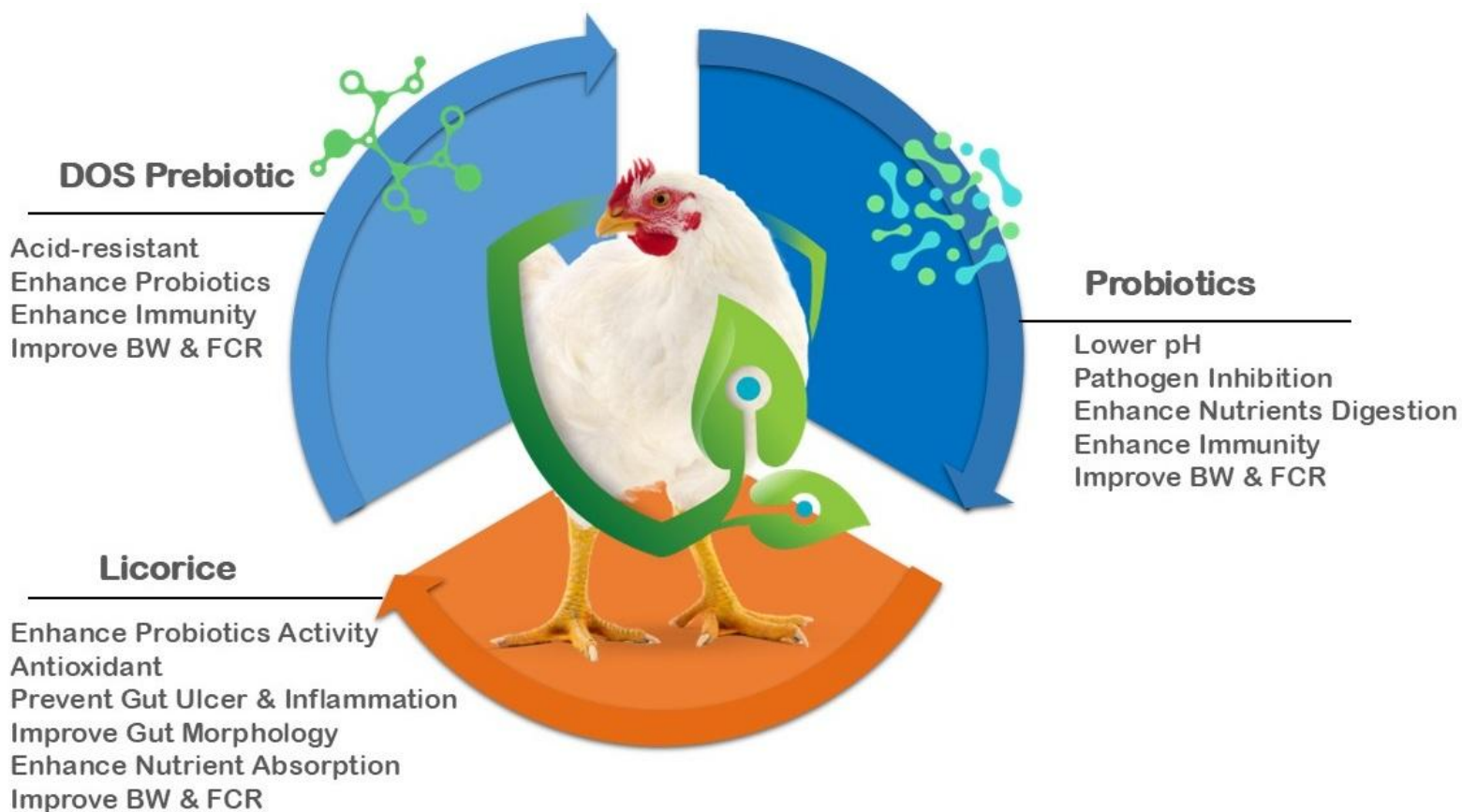
باکتری های تولید کننده اسید لاکتیک، جزئی از فلور طبیعی دستگاه گوارش طیور محسوب می شوند. این میکروارگانیسم ها پس از جایگزینی در دستگاه گوارش، با تولید اسید لاکتیک به میزان زیادی از رشد عوامل پاتوژن ممانعت کرده و خطر ابتلا به بیماری های گوارشی را کاهش می دهند. کاهش pH دستگاه گوارش و افزایش فعالیت آنزیم های گوارشی که در نتیجه فعالیت این باکتری ها حاصل می شود، سبب جذب بهتر ریزمغذی ها از جمله ویتامین ها، اسیدهای آمینه و عناصر معدنی مانند روی، فسفر، کلسیم و منگنز شده و در نتیجه موجب بهبود ضریب تبدیل غذایی می گردد. همچنین این باکتری ها با تحریک سیستم ایمنی سبب افزایش مقاومت بدن در برابر بیماری ها شده و نیاز به مصرف آنتی بیوتیک ها را به شدت کاهش می دهند. استفاده همزمان این باکتری ها به همراه پری بیوتیک مقاوم به اسید و منحصر بفرد دکستران الیگوساکارید (DOS) به عنوان منبع تغذیه این پروبیوتیک ها، موجب رشد، تکثیر و تقویت اثرات آن ها می شود.

همراه کردن جز سین بیوتیکی با عصاره گیاه شیرین بیان علاوه بر ایجاد شرایط مساعد برای رشد و عملکرد بهینه پروبیوتیک ها، مزایای قابل توجهی نیز به این محصول افزوده است. شیرین بیان با دارا بودن ترکیبات فعالی نظیر ساپونین های تری ترپنوئیدی، فلاونوئیدها، ایزوفلاون ها، کومارین ها و پلی ساکاریدها، از طریق چند مکانیسم مکمل، اثرات مفیدی را بر سلامت پرندگان می کند:

- **کاهش استرس اکسیداتیو:** ترکیبات آنتی اکسیدانی موجود در شیرین بیان، به ویژه فلاونوئیدها و تری ترپنوئیدها، رادیکال های آزاد تولید شده بر اثر عوامل فیزیکی (مانند گرمای محیط، حمل و نقل، تراکم گله) یا عوامل شیمیایی (مانند آفلاتوکسین ها) را خنثی کرده و از آسیب به بافت ها و اندام های حیاتی جلوگیری می کنند. این ویژگی موجب بهبود عملکرد کبد، کلیه و سایر ارگان های مرتبط با متابولیسم و ایمنی می شود.
- **محافظت از مخاط دستگاه گوارش:** شیرین بیان با افزایش ترشح موکوس و داشتن اثرات ضدپیسین، موجب تقویت لایه محافظ مخاط روده و معده شده و از زخم های گوارشی پیشگیری می کند. این خاصیت به ویژه در شرایط تنش زا که سلامت مخاط به خطر می افتد، اهمیت زیادی دارد. علاوه بر این شیرین بیان موجب بهبود مورفولوژی روده و افزایش سطح جذب مواد مغذی شده و از این طریق به بهبود رشد و ضریب تبدیل کمک می کند.
- **تقویت فعالیت سین بیوتیکی:** ترکیبات شیرین بیان می توانند محیط گوارشی مناسبی برای رشد و فعالیت پروبیوتیک ها فراهم کرده و به حفظ تعادل میکروبی در روده کمک کنند. به این ترتیب، شیرین بیان با ایجاد یک بستر حمایتی، اثربخشی ترکیب پروبیوتیک - پری بیوتیک را افزایش داده و موجب بهبود بیشتر در جذب مواد مغذی، بهبود ضریب تبدیل و تقویت سیستم ایمنی می گردد.

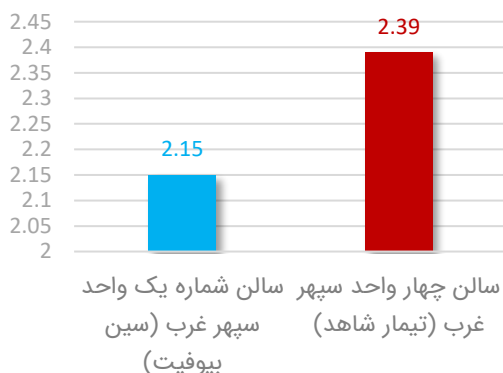
فواید و اثرات سین بیوفیت پی:

- افزایش هضم و جذب مواد غذایی و بهبود عملکرد دستگاه گوارش
- کاهش پاتوژن ها و تقویت فلور میکروبی دستگاه گوارش
- کاهش التهابات و زخم های گوارشی
- پیشگیری از عفونت های گوارشی (سالمونلا، ای کلای و ...)
- پیشگیری از اسهال و مشکلات گوارشی
- تقویت سیستم ایمنی و پاسخ به واکسیناسیون
- بهبود ضریب تبدیل خوراک
- افزایش وزن گیری و وزن پایان دوره
- بهبود عملکرد گله خصوصا در شرایط استرس (فیزیکی و شیمیایی)
- افزایش تولید و بهبود کیفیت تخم مرغ (بهبود کیفیت پوسته و کاهش لمبه اندازی)
- جایگزین آنتی بیوتیک های محرک رشد
- کاهش تلفات

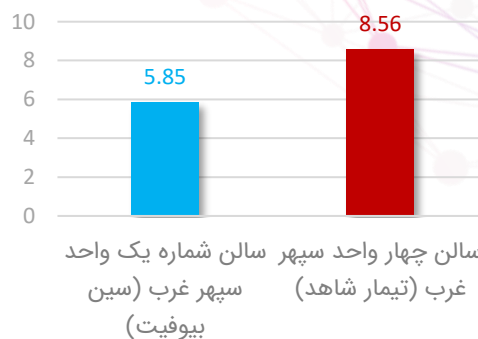


بررسی اثر سین بیوفیت پی بر وزن، ضریب تبدیل، مصرف دان، تولید و درصد تلفات

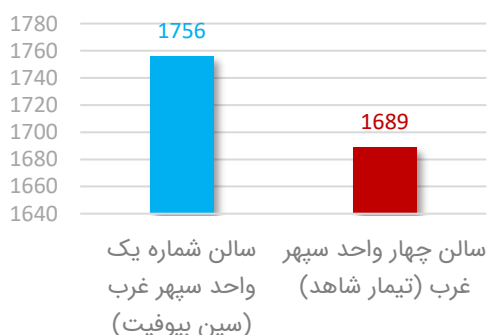
میانگین ضریب تبدیل غذایی
در تیمارهای مختلف



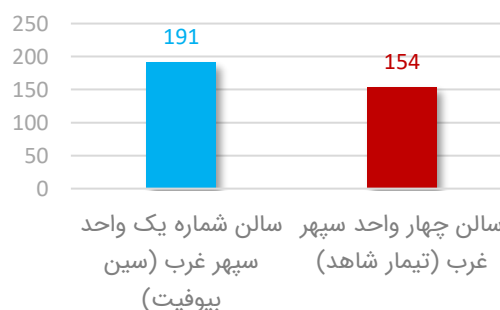
میانگین درصد تلفات کل دوره
در تیمارهای مختلف



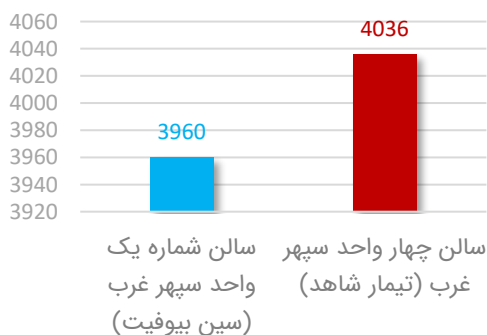
میانگین وزن 42 روزگی (گرم)
در تیمارهای مختلف



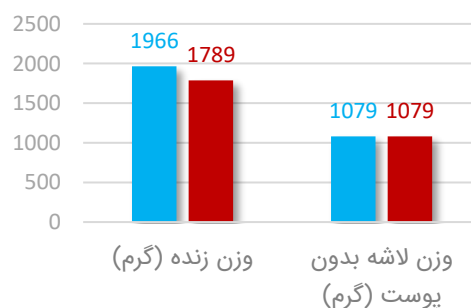
میانگین شاخص تولید
در تیمارهای مختلف



میانگین کل دان مصرفی (گرم)
در تیمارهای مختلف



میانگین وزن زنده و وزن لاشه
در تیمارهای مختلف



■ سین بیوفیت پی ■ شاهد

مقدار و نحوه مصرف:

طیور هدف	مقدار مصرف
طیور گوشتی تا ۲۱ روزگی	۲۰۰ گرم در هر تن خوراک
طیور گوشتی از ۲۱ روزگی تا پایان دوره پرورش	۱۰۰ گرم در هر تن خوراک
پولت تخم گذار و مادر تا ۲۱ روزگی	۳۰۰ گرم در هر تن خوراک
پولت تخم گذار و مادر از ۲۱ روزگی تا پایان دوره پرورش	۲۰۰ گرم در هر تن خوراک
مرغ تخمگذار و مادر در دوره تولید	۱۰۰ گرم در هر تن خوراک
بوقلمون، شتر مرغ و بلدرچین تا ۲۱ روزگی	۲۰۰ گرم در هر تن خوراک
بوقلمون، شتر مرغ و بلدرچین از ۲۱ روزگی تا پایان دوره پرورش	۱۰۰ گرم در هر تن خوراک

شرایط نگهداری:

در جای خشک و خنک، به دور از تابش مستقیم آفتاب و در دمای زیر ۲۵ درجه سانتی گراد نگهداری شود. پس از هر بار مصرف درب پاکت را ببندید.

تداخل دارویی:

هیچ گونه تداخل دارویی نداشته و با انواع ترکیبات جیره، افزودنی ها و واکسن ها سازگار می باشد.

بسته بندی:

پاکت های ۱ کیلوگرمی

تاریخ انقضا:

دو سال پس از تاریخ تولید



Our Website



Tehran, Iran



+982166597230-31



manager@makiandampars.com



www.makiandampars.com



@mmdpp



@makiandampars



@makiandampars