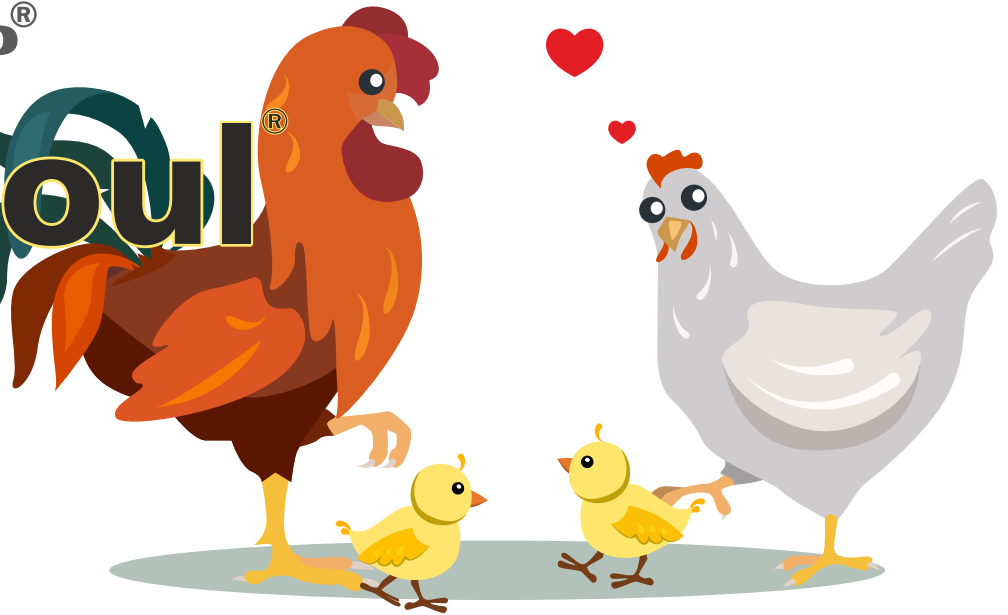


BIODEP® Bio-Poul

مکمل پروبیوتیک

ویژه طیور

مخلوط در خوراک



Ingredients:

- *Bacillus subtilis*
- *Enterococcus faecium*
- *Pediococcus acidilactici*
- *Lactobacillus acidophilus*
- *Lactobacillus rhamnosus*
- *Lactobacillus casei*
- *Lactobacillus plantarum*
- *Bifidobacterium bifidum*
- *Saccharomyces cerevisiae*

Prebiotics:

- FOS, Yeast Extract

Filler:

Calcium Carbonate

Total Count: 10⁹ CFU/g

مرغ مادر و تخمگذار	جوجه گوشتی و بلدرچین	دوره
	۲۰۰	پیش دان (گرم بر تن)
۲۰۰	۱۵۰	میان دان (گرم بر تن)
	۷۵	پس دان (گرم بر تن)
۱۵۰	-	پیش تولید (گرم بر تن)
۱۰۰	-	تولید (گرم بر تن)
شترمرغ	بو قلمون	دوره
۳۰۰	۲۰۰	از ۱ تا ۸ هفتگی (گرم بر تن)
۲۰۰	۱۰۰	از ۸ هفتگی به بعد (گرم بر تن)

شرایط نگهداری:

- در جای خشک و دور از نور خورشید، رطوبت و حرارت نگهداری شود.
- پس از هر بار استفاده، درب پاکت را کاملا ببندید.
- تداخل دارویی: در صورت استفاده همزمان با اسیدیفایرها، توصیه می شود دوز اسیدیفایر را نصف کنید.
- دوره پرهیز از مصرف: ندارد
- بیشتر از دوز پیشنهادی استفاده نشود.

روش آماده سازی:

- جهت اختلاط مناسب، مقدار مورد نیاز را با ۲۰ کیلوگرم سیوس مخلوط کنید و سپس در میکسر بریزید.
- حیوان هدف: پرندگان گوشتی، تخم گذار و مادر (ماکیان و بو قلمون، شترمرغ و بلدرچین)
- بسته بندی: پاکت فویل آلومینیومی سه لایه ۵۰۰ گرمی و ۵ کیلوگرمی

مahan

Zist Darman Mahan Co
محصول شرکت دانش بنیان
زیست درمان ماهان



www.biodep.ir
۰۲۱ ۷۷ ۱۹ ۶۵۶۳

شرکت دانش بنیان زیست در مان ماهان با هدف تولید مکمل های پروبیوتیک دام، طیور و آبزیان و با همکاری متخصصان فناوری زیستی، تأسیس و موفق به شناسایی و جداسازی سویه های پروبیوتیک بومی و ثبت اختصامی در پایگاه جهانی NCBI توسط بخش تحقیق و توسعه شده است.

طبق تعریف WHO/FAO پروبیوتیک ها مکمل های غذایی میکروبی هستند که از طریق بهبود تعادل میکروبی روده، اثرات سودمندی بر میزبان خود (دام، طیور و آبزیان) ایفا می کنند. پروبیوتیک ها می توانند باکتریال یا مخمری باشند.

مکمل پروبیوتیک طیور Bio-Poul® ترکیبی از ۹ سویه باکتریال و مخمری است که بر اساس آزمایش های In vivo و In vitro برگزیده و به طور اختصاصی برای طیور فرموله شده است.

شرایط تولید صنعتی طیور همچون تراکم بالا، استرس های تولید و تغذیه، چالش های مدیریتی و همه گیری بیماری های عفونی موجب تضعیف سیستم ایمنی و برهم خوردن تعادل میکروبی دستگاه گوارش و در نتیجه آن رشد میکروارگانیسم های مضر و تولید سموم و متابولیت های آسیب زا می شود.

در نتیجه ی چنین تغییراتی، کاهش عملکرد و افزایش تلفات و زیان اقتصادی در مزارع صنعتی پرورش طیور مشاهده می شود. پروبیوتیک ها مکمل هایی بدون عوارض جانبی و اثرات منفی هستند که می توانند از چنین مشکلاتی پیشگیری کنند.

مکانیسم عملکرد پروبیوتیک ها در پرندگان:

- بهبود هضم و جذب غذا
- تولید آنزیم های ضروری مانند فیتاز، لیپاز، پروتئاز و...
- تحریک اشتها
- تولید ویتامین، اسیدهای چرب با زنجیره کوتاه، اسیدهای آلی و...
- افزایش فراوری زیستی مواد ضروری مانند کلسیم، فسفر، عناصر کمیاب، پروتئین، انرژی و...
- افزایش و بازسازی میکروویلی های روده
- خنثی کردن اثر سموم
- مقابله با پاتوژن ها (سالمونلا، ای کلای، کلاستریدیا، عوامل کوکسیدیوز و...)
- تثبیت فلور طبیعی گوارشی
- تحریک و تقویت سیستم ایمنی
- کاهش کلسترول

مزایای مصرف Bio-Poul®:

- تثبیت فلور طبیعی دستگاه گوارش
- تحریک و تقویت سیستم ایمنی
- کاهش استرس و مرگ و میر
- بهبود کیفیت بستر و کاهش گاز آمونیاک
- بهبود ضریب تبدیل
- جذب بهتر کیسه زرده، استحکام اسکلت، تولید لیپاز در هفته اول پرورش
- کاهش هزینه های تولید و درمان
- جایگزین محرک های رشد به ویژه آن تی بیوتیک ها
- امکان استفاده همزمان با آن تی بیوتیک ها
- بهبود کیفیت اجزای لاشه و پایداری لاشه

مزایای مصرف مکمل پروبیوتیک Bio-Poul® در طیور مادر و تخمگذار:

- بهبود کیفیت پوسته، کاهش تخم مرغ های شکسته
- کاهش تخم مرغ های کثیف و سمباده ای
- بهبود هج
- بهبود ضریب تبدیل
- افزایش کمی و کیفی تولید تخم مرغ
- کاهش کلسترول زرده

■ سویه های پروبیوتیک موجود در Bio-Poul® با استفاده از اسپری درایر و به صورت انکپسوله تولید شده اند و تحمل دمای معمول فرایند پلت سازی را دارند. برای استفاده در کارخانجات تولید خوراک طیور، توصیه می شود با واحد مشاوره ی شرکت زیست در مان ماهان تماس بگیرید.

■ برای آشنایی با آزمایش های فارمی و دانش گاهی متعددی که بر روی مکمل پروبیوتیک Bio-Poul® انجام شده است، می توانید به وبسایت biodep.ir مراجعه کنید یا با واحد مشاوره ی شرکت زیست در مان ماهان تماس بگیرید.

