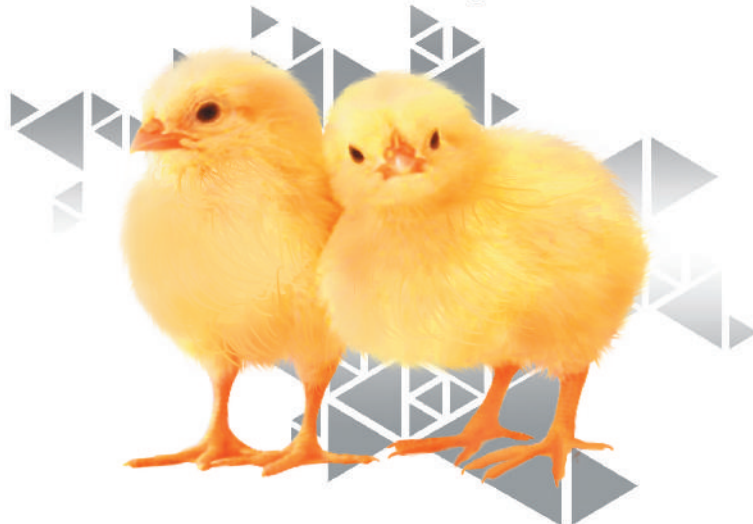


# VetCareGen

## ProphyZyme

محصول پروبیوتیک طیور



طبق تعریف WHO/FAO پروبیوتیک‌ها مکمل‌های غذایی میکروبی هستند که از طریق بهبود تعادل میکروبی روده، اثرات سودمندی بر میزبان خود (دام، طیور و آبزیان) می‌گذارند. پروبیوتیک‌ها می‌توانند باکتریال یا مخمیری باشند.

مکمل پروبیوتیک طیور **Prophy zyme®** با برند بایودپ (VetCareGen) ترکیبی از ۳ سویه باکتریال است که بر اساس آزمایش‌های *In vitro* و *In vivo* برگزیده و به‌طور اختصاصی برای طیور فرموله شده است.

این محصول دارای حلالیت بالا در آب بوده و هیچگونه گرفتگی یا بیوفیلیم در مسیر آبخوری و نیپل‌ها ایجاد نمی‌کند.

شرایط تولید صنعتی طیور هم‌چون تراکم بالا، استرس‌های تولید و تغذیه، چالش‌های مدیریتی و همه‌گیری بیماری‌های عفونی موجب تضعیف سیستم ایمنی و برهم خوردن تعادل میکروبی دستگاه گوارش و در نتیجه آن رشد و تولید میکروارگانیسم‌های مضر و تولید سموم و متابولیت‌های آسیب‌زا می‌شود. در نتیجه‌ی چنین تغییراتی، کاهش عملکرد و افزایش تلفات در فارم‌های صنعتی مشاهده می‌شود. پروبیوتیک‌ها مکمل‌هایی بدون هیچگونه عارضه جانبی برای پیشگیری از چنین مشکلاتی هستند.

شرایط نگهداری:

- در جای خشک و خنک و به دور از نور خورشید، رطوبت و حرارت نگهداری شود.  
- پس از استفاده، درب محصول بسته شود.

تاریخ انقضا:

- ۲ سال پس از تولید



تماس با ما

+۹۸(۲۱)۸۸۹۸۵۲۹۱-۳

[www.AmitisGen.com](http://www.AmitisGen.com)

[www.lab.amitisgen.com](http://www.lab.amitisgen.com)

[AmitisGen@Gmail.com](mailto:AmitisGen@Gmail.com)

## ترکیب محصول:

- Pediococcus acidilactici
- Bacillus licheniformis
- Lactiplantibacillus plantarum
- Prebiotics: FOS, Yeast Extract
- Filler & Carrier: Permeate Powder
- Total Count:  $3 \times 10^9$  CFU/g

## شیوه عملکرد پروبیوتیکها در آب استخر:

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

## بسته بندی:

- پاکت های فویل آلومینیومی سه لایه ۵۰۰ گرمی و ۵ کیلوگرمی به صورت وکیوم

## راهنمای مصرف:

دوره	جوجه گوشتی و بلدرچین (گرم در هزار لیتر آب مصرفی)	مرغ مادر و تخمگذار (گرم در هزار لیتر آب مصرفی)
آغازین (۰-۱۰ روزگی)	۱۰۰	۱۰۰
رشد (پس از ۱۰ روزگی)	۷۵	۷۵
پس از واکسیناسیون	۱۲۰	۱۲۰
محدودیت خوراک	۱۰۰	۱۰۰
بعد و به همراه آنتی بیوتیک	۱۵۰	۱۵۰
انتقال از دوره پیش تولید به تولید	-	۱۰۰
بیک تولید	-	۱۰۰

## فواید مصرف:

- کاهش هزینه های تولید و درمان
- کاهش ضریب تبدیل و بهبود وزن گیری
- کمک به یکنواختی بهتر گله
- بهبود کمی و کیفی تولید تخم مرغ
- کاهش استرس و مرگ و میر در سطح فارم
- استفاده پس از واکسیناسیون برای کاهش استرس، عوارض آن و افزایش اثربخشی واکسن
- افزایش پاسخ سیستم ایمنی به واکسن ها
- تحریک و تقویت سیستم ایمنی
- خنثی سازی اثر توکسین ها
- بهبود کیفیت لاشه و بستر
- رفع نیاز به مصرف اسیدی فایر، آنزیم و توکسین بایندر در خوراک
- جایگزین محرک های رشد به ویژه آنتی بیوتیک ها
- امکان استفاده همزمان با آنتی بیوتیک ها
- امکان استفاده در زمان محدودیت خوراک
- کنترل و درمان اسهال ناشی از مصرف آنتی بیوتیک ها
- استفاده در جوجه های تازه تفریخ شده به منظور جلوگیری از جایگزینی میکروارگانیسم های پاتوژن و فرصت طلب در دستگاه گوارش
- ایجاد و تثبیت میکروفلور گوارشی در هفته اول پرورش
- جذب بهتر کیسه زرده، استحکام اسکلت، تولید لیپاز در هفته اول پرورش
- بهبود ضریب تبدیل

## نکات استفاده از این محصول:

در شرایط استرس و درگیری بیماری ها برای کمک به درمان با دامپزشک مشورت نمایید.

