



Biorun



مکانیسم عمل پری بیوتیک در این فرآورده

پری بیوتیک دکستران الیگوساکاریدی به همراه حامل ساکاروز است. از ویژگی‌های منحصر به فرد این پری بیوتیک قابلیت انحلال آن در آب می‌باشد که این پری بیوتیک را از سایر پری بیوتیک‌ها متمایز می‌کند. دکستران الیگو ساکاریدی است که از تخمیر و رشد باکتری لوکونوستوک مزنتروئیدس در محیط با پایه ساکاروز تولید می‌شود. در محیط روده تنها باکتری‌هایی که دارای آنزیم دکستراناز هستند مانند باکتری‌های مفید تولید کننده اسید لاکتیک (ترکیب باکتریایی این محصول) قادر به استفاده از آن می‌باشند. بدین ترتیب پری بیوتیک موجود در این ترکیب به رشد و کلونیزه شدن میکروارگانیسم‌های پروبیوتیک در روده کمک کرده و در نهایت از رشد باکتری‌های بیماریزا مانند ای کولای ممانعت بعمل می‌آید. دکستران موجود در این ترکیب و اسیدهای چرب کوتاه زنجیر تولید شده توسط باکتری‌های پروبیوتیک تحریک کننده سیستم کمپلمان دستگاه ایمنی هستند و دستگاه گوارش بعنوان اندامی که بیشترین سلول‌های ایمنی را دارد از این نظر بسیار حائز اهمیت است. پری بیوتیک موجود در این محصول با تسریع رشد و کلونیزاسیون میکروارگانیسم‌های پروبیوتیک، جلوگیری از رشد پاتوژن‌ها و تحریک سیستم کمپلمان دستگاه ایمنی سبب بهبود عملکرد و سلامتی حیوان می‌شود.

شرایط نگهداری

در جای خشک، خنک و دور از نور مستقیم آفتاب نگهداری شود. جهت ماندگاری بهتر در صورت باز شدن پلمپ بسته‌بندی و مصرف مقداری از فرآورده، از بسته شدن درب قوطی اطمینان حاصل کنید. فقط برای مصارف دامپزشکی استفاده شود. دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

تاریخ انقضا

۲۴ ماه پس از تولید

www.biorun.ir

هایپروکالوز دی پلاس

HYPRO-CALVES D⁺

ت ۰۲۶ ۳۴۸۰۶۶۶۶-۷
☎ ۰۲۶ ۳۴۸۰۴۵۶۴

شرکت فن آوری زیستی طبیعت‌گرا
آدرس: کرج، گلدهشت، خیابان هشتم غربی

D+



HYPRO-CALVES D+

هایپروکالوز دی پلاس

مکانسیم عمل این فرآورده

گوساله در ابتدای تولد، نشخوارکننده نمی‌باشد و توسعه دستگاه گوارش حدود ۲ الی ۳ هفته زمان می‌برد و همچنین در معرض استرس‌هایی نظیر (واکسیناسیون، شاخ سوزی و...) قرار دارد و یکی از موارد مهم دیگر، بیماری‌های عفونی نظیر اسهال در دام‌های شیرخوار است که خسارت زیادی به سیستم پرورش تحمیل می‌کند. میکروارگانسیم‌های متفاوتی در ماه‌های اول زندگی سبب بروز اسهال می‌شوند. بنابراین برای پیشگیری از این موارد و افزایش بازده تولید، از پروبیوتیک به عنوان افزودنی کمکی در جهت حفظ فعالیت سیستم ایمنی و جلوگیری از بیماری‌هایی مانند اسهال استفاده می‌شود و در نتیجه بهبود افزایش وزن را در پی خواهد داشت. پروبیوتیک موجود در این محصول با اتصال به اپیتلیال دستگاه گوارش از طریق مکانسیم‌های مختلف از قبیل حذف رقابتی، تولید مواد ضد باکتریایی (باکتریوسین و...)، کاهش pH سبب جلوگیری از کلونیزاسیون پاتوژن‌ها و پیشگیری از اسهال و با برقراری تعادل میکروبیوتای دستگاه گوارش، نقش موثری در درمان اسهال دارند.



میزان ماده مؤثره

تعداد کل سوش‌های پروبیوتیک در هر کیلوگرم حداقل ۱۰^{۱۲}

دستور مصرف

روزانه ۲-۳ گرم به ازای هر دام شیرخوار

گروه مکمل

سین بیوتیک

گونه هدف

دام شیرخوار

ترکیبات

انتروکوکوس فاسیوم
پدیوکوکوس اسیدی لاکتیسی
استرپتوکوکوس ترموفیلوس
لاکتوباسیلوس بولگاریکوس
لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس
لاکتوباسیلوس رامنوسوس
بیفیدوباکتریوم بیفیدوم
ساکارومایسس سرویزیه
پری‌بیوتیک (دکستران)

اثرات مصرف

پیشگیری و کنترل اسهال
تقویت سیستم ایمنی
افزایش اشتها و بهبود عملکرد رشد
کاهش دوره شیرخوارگی
بهبود سرعت رشد شکمبه و تحریک رشد فلور طبیعی روده
کاهش عوارض واکسیناسیون

