



آگروشیلد

پروبیوتیک جهت مصرف طیور، گوساله و نشخوارکنندگان

- افزایش قابلیت هضم مواد مغذی خوراک
- کاهش باکتریهای بیماری‌زا
- افزایش اشتها
- افزایش چربی و پروتئین شیر
- کاهش سلول‌های سوماتیک شیر
- پیشگیری از ورم پستان
- پیشگیری از اسهال گوساله‌ها

ترکیبات

باسیلوس سوبتیلیس و باسیلوس لیشنی فوره‌میس

Total Count = 1×10^8 CFU/gr

محلول در آب (حامل آگروشیلد D)
مخلوط در خوراک (حامل آگروشیلد C)

توصیه مصرف

طیور: ۲۰۰ گرم در ۱۰۰۰ لیتر آب
جیره‌ی آغازین طیور: ۵۰۰ - ۱۰۰۰ گرم در هر تن خوراک
جیره‌ی رشد و تولید طیور: ۳۰۰ - ۵۰۰ گرم در هر تن خوراک
گوساله: ۲ گرم به ازای هر راس در روز
نشخوارکنندگان: ۴ گرم به ازای هر راس در روز
بسته بندی: پاکت فویل آلومینیومی ۵ کیلوگرمی به صورت وکیوم
مدت زمان مصرف: ۲۴ ماه پس از تولید
شرایط نگهداری: در جای خشک و خنک و دور از نور مستقیم آفتاب نگهداری شود.

فقط برای مصارف دامپزشکی
دور از دسترس کودکان نگهداری شود.
تولید شده در شرکت فن آوری زیستی طبیعت گرا (بایوران)
توزیع کننده انحصاری شرکت سها آگرین تک

مکانیسم عمل

پرورش متراکم دام و طیور همراه با عوامل تنش‌زای دیگر مانند بیماری‌ها، تغییرات جیره‌ای، حمل و نقل و تنش‌های محیطی باعث کاهش عملکرد سیستم ایمنی بدن می‌شود و در نتیجه دام و پرنده را مستعد آلودگی به میکروپ‌های بیماری‌زای دستگاه گوارش می‌کند. تجمع باکتری‌های بیماری‌زا تهدیدی برای سلامت دام و طیور است و همچنین با کاهش عملکرد حیوان، منجر به کاهش سود اقتصادی دامدار و مرغدار می‌شود. پروبیوتیک‌ها، افزودنی‌های میکروبی زنده‌ای هستند که از طریق بهبود تعادل میکروبی روده اثر سودمندی بر عملکرد میزبان دارند. یک پروبیوتیک مناسب باید بتواند شرایط متفاوت در قسمت‌های مختلف دستگاه گوارش دام و طیور را تحمل کند و در محل مناسب اثر خود را نشان دهد.

پروبیوتیک مناسب باید قدرت زنده ماندن در pH پایین شیره معده را داشته باشد و بتواند در برابر صفرا و شیره لوزالمعده مقاومت کند. همچنین باید قابلیت اتصال به اپیتلیوم مخاط روده و قدرت رقابت با عوامل بیماری‌زا را داشته باشد و بنابر این موجب کاهش باکتری‌های مضر، حمایت از رشد باکتری‌های اسید لاکتیکی و افزایش تعداد باکتریهای مفید گردد.

باسیلوس سوبتیلیس و باسیلوس لیشنی فرمیس جزو میکروارگانیزم‌های مطلوب و غیر بیماری‌زای دستگاه گوارش می‌باشند که به علت تولید اسپور قدرت بقا در pH پایین مجرای گوارشی را دارند و از اغلب قندهای موجود در دستگاه گوارش تغذیه کرده و آنزیم‌هایی مانند پروتئاز، لیپاز و آمیلاز را تولید می‌کنند در نتیجه منجر به افزایش هضم مواد مغذی در طیور می‌شود. همچنین به علت دارا بودن اسپور فرآیند پلت سازی را به خوبی تحمل می‌کنند. همچنین این باسیل‌ها، ترکیبات ضد میکروبی تولید می‌کنند که بر بسیاری از باکتری‌های بیماری‌زا مثل استافیلوکوکوس آرنوس اثرگذار است.

مزایای مصرف در دام

- افزایش راندمان غذایی
- تحریک رشد فلور طبیعی روده
- افزایش تولید



AGRO
SHIELD[©]