بهمالت
Behmalt

شرکت شهد زاگرس جهان‌بین

تولیدکننده مکمل دام، طیور، آبزیان، زنبورعسل

عصاره مالت مخصوص طیور

Behmalt® (Birds)

مکمل پری بیوتیکی و آنتی اکسیدانی از عصاره مالت



معرفی محصول:

- عصاره مالت مخصوص طیور یک مکمل خوراکی مایع است، که با فراوری حرارتی و آنزیمی تولید می‌شود.
- عصاره مالت طیور غنی از ویتامین‌های گروه B، ویتامین E ،آهن، منگنز، روی، سلنیوم اسیدهای آمینه آزاد (گلوتامیک، آسپارتیک، والین، لوسین و ایزولوسین)، ترکیبات فیتو شیمیایی زیست فعال (اسیدفنولیک، فلانوئید، فیتوسترول و فولات) و مالتوالیگوساکارید (مالتو دکسترین و مالتوتریوز) است.

مزایای مصرف:

- بالابردن خوشخوراکی و اشتها
- درمان بیماری آسیت
- تقویت عملکرد دستگاه گوارش
- بهبود شاخص‌های ایمنی و آنتی اکسیدانی
- افزایش سلامت و کاهش تلفات
- بهبود ضریب تبدیل
- تقویت عملکرد رشد
- از بین بردن استرس های گرمایی و جابجایی
- کاهش تلفات

عملکرد محصول:

- ویتامین‌های گروه B و اسیدهای آمینه آزاد سبب افزایش خوشخوراکی و اشتها می‌شود.
- سلنیوم و ویتامین E سبب افزایش فعالیت آنتی اکسیدانی می‌شود.
- ترکیبات فیتو شیمیایی زیست فعال سبب تقویت سیستم ایمنی می‌شود.
- مواد معدنی ارزشمند باعث محکم شدن اسکلت پرنده می‌شود.
- مالتوالیگوساکارید و برخی ترکیبات فیتوشیمیایی زیست فعال سبب خاصیت پری بیوتیکی می‌شوند. به طوری که تعداد باکتری‌های مفید دستگاه گوارش مانند لاکتوباسیلوس‌ها، افزایش و تعداد باکتری‌های مضر مانند اشریشیاکلی، کاهش می‌یابد.

MTIC INTERCERT DIN EN ISO 22000:2018 Certificate Nr. 18-F-1002598-TIC
MTIC INTERCERT DIN EN ISO 9001:2015 Certificate Nr. 18-Q-1002598-TIC
سازمان دامپزشکی کشور
GMP+ Feed Safety Assurance



آنالیز مکمل ویتامینه مالت

ویتامین‌های گروه B	887 ppm
ویتامین E	3.2 ppm
مالتوالیگوساکارید	70 %
اسیدهای آمینه	6 %
سلنیوم	202 ppm
روی	5 ppm
رطوبت	20 %
خاکستر	2 %

توجیه اقتصادی عصاره مالت مخصوص طیور:

دامپزشکان و مرغداران در سراسر کشور از نوشیدنی ماءالشعیر موجود در بازار جهت درمان بیماری آسیت، مشکل‌ها کلیوی و... استفاده می‌کنند. ماده مؤثر موجود در این نوشیدنی که دامپزشک و مرغدار را راغب به استفاده از این نوشیدنی می‌کند عصاره مالت جو (دانه جو جوانه زده) است در حالی که درصد عصاره مالت استفاده شده در این نوشیدنی‌ها بسیار پایین و در بهترین حالت حدود ۵ تا ۶ درصد است.

» اگر قیمت متوسط نوشیدنی ماءالشعیر برای برندهای برتر که حاوی عصاره مالت (حدود ۶ درصد) هستند به فرض ۱۱ هزار تومان در نظر گرفته شود و مرغدار ۵ لیتر ماءالشعیر انسانی را به ۱۰۰۰ لیتر آب مصرفی اضافه کند حدود ۳۰۰ گرم مالت به ۱۰۰۰ لیتر آب اضافه کرده است و برای مرغدار حدود ۵۵ هزار تومان هزینه دارد.

حال آنکه اگر ۳۰۰ گرم از عصاره مالت طیور (با در نظر گرفتن حجم مشابه عصاره مالت موجود در نوشیدنی ماءالشعیر انسانی) " با قیمت فعلی (هر کیلو ۲۵ هزار تومان) استفاده شود برای مرغدار فقط هزینه ای معادل ۷۵۰۰ تومان ایجاد خواهد کرد. یعنی حدود یک هفتم از هزینه خرید نوشیدنی ماءالشعیر انسانی.

طبق تحقیقات این شرکت و مقالات علمی موجود، بهترین نتیجه در دوز ۲ کیلو گرم عصاره مالت جو در ۱۰۰۰ لیتر آب به دست آمده است که با در نظر گرفتن دو کیلوگرم عصاره مالت در هزار لیتر آب، ۵۰۰۰۰ تومان برای مرغدار هزینه خواهد داشت که با هزینه ۵ لیتر نوشیدنی ماءالشعیر انسانی (۳۰۰ گرم عصاره) در هزار لیتر آب برابری می‌کند.

جدول مقایسه عصاره مالت طیور و نوشیدنی ماءالشعیر

محصول	درصد مالت	مقدار مصرف	ماده مؤثرهٔ	قیمت
عصاره مالت طیور	۱۰۰	۲ کیلوگرم در هزار لیتر آب	۲۰۰۰ گرم	۵۵۰۰۰ تومان
نوشیدنی ماءالشعیر	۶-۵	۵ لیتر در هزار لیتر آب	۳۰۰ گرم	۵۰۰۰۰ تومان

دستور استفاده عصاره مالت مخصوص طیور:

مخلوط با دان: ۲ کیلوگرم عصاره مالت مخصوص طیور + ۳ لیتر آب ولرم + ۱۰۰۰ کیلوگرم دان

- ابتدا ۲ کیلوگرم عصاره را در ۳ لیتر آب ولرم مخلوط نموده و سپس به تدریج همزمان با میکس شدن دان درون میکسر ریخته تا کاملاً مخلوط گردد.

محلول در آب: ۲ کیلوگرم عصاره مالت + ۳ لیتر آب ولرم +۱۰۰۰ لیتر آب مصرفی طیور

- ابتدا ۲ کیلو گرم از عصاره مالت را در ۳ لیتر آب ولرم رقیق کرده و محلول را به ۱۰۰۰ لیتر آب مصرفی اضافه می‌کنیم.

