

CTCZYME

Powder

ستسزیم

پودر افزودنی به دان



مزایای مصرف آنزیم CTCZYME

- ۱ - آزاد کردن انرژی برخی از مواد مغذی دان توسط مانان به دام می‌افتند. آنزیم CTCZYME می‌تواند با خرد کردن مانان این مواد مغذی را آزاد کند. مقدار انرژی آزاد شده حاصل از این آنزیم ۳ ~ ۲/۵٪ انرژی متابولیسمی دان است.
- ۲ - صرفه‌جویی در هزینه: فرموله کردن مجدد دان با انرژی آزاد شده توسط CTCZYME، می‌تواند قیمت دان را کاهش دهد.
- ۳ - مقاوم به حرارت در زمان پلت شدن دان
- ۴ - افزایش هضم و جذب اسیدهای آمینه
- ۵ - طبق تحقیقات انجام شده، CTCZYME یکی از موثرترین آنزیم‌های مورد استفاده در طیور جهت بهبود وزن، ضریب تبدیل و تولید تخم می‌باشد.
- ۶ - بهبود جذب چربی
- ۷ - بهبود سلامت دستگاه گوارش و کاهش باکتری‌های مضر

نیمچه گوشتی:

CTCZYME بیش از ۳٪ انرژی متابولیسمی (ME) دان را افزایش می‌دهد. (حدود ۱۰۰ کیلوکالری)

مرغ تخمگذار:

CTCZYME بیش از ۸۰ کیلوکالری انرژی متابولیسمی دان را افزایش می‌دهد.

مقدار مصرف:

نیمچه گوشتی: ۵۰۰ گرم در یک تن دان
مرغ تخمگذار: ۴۰۰ گرم در یک تن دان
مکانیسم اثر: بهبود عملکرد با افزایش قابلیت هضم دان و صرفه‌جویی در هزینه
شرایط نگهداری: در جای خشک و خنک و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری شود.

موارد احتیاط:

- ۱- دور از دسترس اطفال نگهداری شود.
- ۲- در موقع کار با این محصول از ماسک استفاده کنید.

تاریخ انقضاء:

یکسال پس از تاریخ تولید

بسته بندی:

کیسه های ۲۰ کیلوگرمی

تولید کننده:

شرکت CTCBIO کره جنوبی

نماینده انحصاری در ایران:

شرکت داروسازی رویان دارو

هر کیلوگرم حاوی: ۸۰۰/۰۰۰ واحد آنزیم بتاماناز (اولین آنزیم ماناناز تولید شده توسط تخمیر باسیلوس سوبتیلیس)

حیوان هدف: طیور

مانان چیست؟ مانان پلیمری از مانوز می‌باشد. گلوکز و گالکتوز در زنجیره جانبی مانان قرار گرفته‌اند. مانان یکی از NSP های (پلی ساکاریدهای غیر نشاسته‌ای) موجود در دان است. مانان عامل ضد تغذیه‌ای (ANF) می‌باشد.

حیره های بر پایه ذرت - سویا حاوی حدود ۴/۰٪ مانان می‌باشند که تقریباً حدود ۷ واحد ضریب تبدیل را خراب می‌کنند.

اثرات منفی مانان:

۱- افزایش ویسکوزیته (گران روی):

کاهش جذب گلوکز

کاهش ابقای نیتروژن (ساخت پروتئین در بدن) و کاهش جذب انرژی متابولیسمی (ME).

افزایش pH و ویسکوزیته مواد هضمی داخل دستگاه گوارش

۲- کاهش ترشح بعضی هورمون‌ها:

۳۰٪ کاهش ترشح انسولین

۵۸٪ کاهش ترشح IGF-۱ (فاکتور رشد شبه انسولین)

۴۰٪ کاهش ترشح گلوکاگون

۳- اتلاف انرژی:

مانان به عنوان یک آنتی ژن توسط سیستم ایمنی شناخته می‌شود.

فعالیت سیستم ایمنی به صرف انرژی زیادی نیازمند است.

مانان باعث استفاده ناکارآمد (غیر مفید) از انرژی می‌شود.

مقادیر مانان در مواد خوراکی مختلف:

مواد خوراکی	مقدار مانان در CTCBIO	مقدار مانان در سایر منابع
کنجاله سویا	۲/۱۴	۲/۰ ~ ۲/۵
ذرت	۱/۱۴	۰/۱
گندم	۰/۶۸	۰/۱ ~ ۰/۹
سیوس برنج	۲/۹۲	۰/۳۲
کنجاله آفتابگردان	۱/۸۵	۱/۲ ~ ۱/۷
کنجاله کلزا	۰/۸۰	۰/۴۹ ~ ۰/۸۵
کنجاله تخم پنبه	۰/۷۵	۰/۳۶ ~ ۰/۵۷
جرم ذرت	۰/۰۶	-----



Belief CTCBIO

CTCBIO's corporate slogan. It's the combination of be life and belief, meaning a belief in life. Unwavering belief in life-Raison de l'existence of CTCBIO.

