

بتافورت

۸۵ %

قابل استفاده در
گونه های مختلف
دام و طیور

ترکیب بهینه شده ای از منابع مختلف بتائین

- + بهبود رشد
- + بهبود ضریب تبدیل خوراک
- + پایداری متابولیسم در دوره های استرس
- + جایگزین مناسب کولین کلراید
- + امکان جایگزینی بخشی از منابع متیونین سنتتیک



سروش رشد، توزیع کننده رسمی و انحصاری محصولات Biochem در ایران



بتافورت ۸۵ %

ترکیب بهینه‌شده‌ای از منابع مختلف بتائین

قابل استفاده در
گونه‌های مختلف
دام و طیور

حمایت از پایداری و عملکرد مناسب روده:

- + ایجاد مخاط سالم روده
- + جذب بهینه مواد مغذی
- + بستر خشک‌تر

تأثیر مثبت بر لاشه:

- + افزایش گوشت سینه و کاهش چربی محوطه شکمی
- + کاهش افت لاشه (drip losses)

کاهش نیاز انرژی برای حفظ متابولیسم سلولی

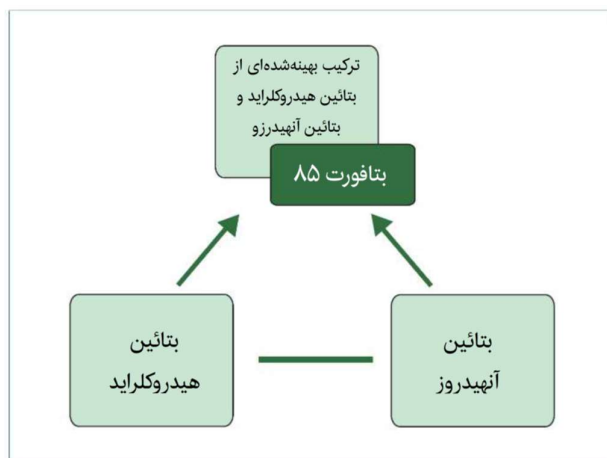
- + اختصاص انرژی بیشتر برای رشد بیشتر

مقدار پیشنهادی مصرف:

عملکرد متیلی: ۱۱۰ تا ۳۰۰ گرم بتافورت ۸۵ % در هر تن خوراک نهایی
عملکرد اسمولیت: بیشتر از ۱۱۰۰ گرم بتافورت ۸۵ % در هر تن خوراک نهایی

پایداری در انبار:

تا ۲۴ ماه پس از تاریخ تولید، در صورت نگهداری در جای خشک و خنک و در بسته‌بندی اصلی.
این محصول جاذب آب است و باید در کیسه‌های باز نشده نگهداری شود.



بتافورت ۸۵ % با اثرات تغذیه‌ای و اقتصادی بهینه.

بتافورت ۸۵ % چیست؟

ترکیب اصلی این محصول، بتائین است. بتائین یا تری‌متیل‌گلیسین یک مشتق متیله‌شده از گلیسین است؛ مولکولی دوقطبی که دارای سه گروه متیل (CH_3) می‌باشد.

بتافورت ۸۵ % ترکیب بهینه‌ای از دو منبع مختلف بتائین است:

- + بتائین هیدروکلراید – برای ایفای نقش مهم به عنوان دهنده گروه متیل.
- + بتائین آنهیدروز (anhydrous) – علاوه بر ایفای نقش به عنوان دهنده گروه متیل، دارای اثرات فیزیولوژیکی بسیار مؤثر خود از طریق تنظیم اسمزی (osmoregulatory) می‌باشد.

بتافورت ۸۵ % این منابع متفاوت را به بهترین شکل با هم ترکیب می‌کند تا مزایای تغذیه‌ای و اقتصادی بهینه‌ای در تولید دام و طیور ارائه دهد.

عملکرد ۱: دهنده گروه متیل

گروه‌های متیل موجود در بتائین قابل انتقال هستند و به این ترتیب، بتافورت ۸۵ % می‌تواند به عنوان دهنده گروه متیل عمل کند.

اهدای گروه‌های متیل برای عملکرد مناسب کبد، تکثیر سلولی، و واکنش‌های سم‌زدایی مهم است. همچنین در تولید کارنتین و حفاظت از کلیه‌ها نقش دارد.

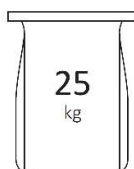
- + بتائین نسبت به کولین کلراید به عنوان دهنده گروه متیل کارآمدتر است.

- + در صورت استفاده از **بتافورت ۸۵ %**، افزودن کولین کلراید غیرضروری می‌شود، البته به شرطی که مواد اولیه خوراک، کولین درون‌زاد کافی را برای تأمین نیاز حیوان فراهم کنند.

- + مقدار مصرف **بتافورت ۸۵ %** بر اساس انواع جیره‌های مورد استفاده قابل محاسبه است.

عملکرد ۲: تنظیم اسمزی

بتائین در داخل سلول‌ها تجمع می‌یابد، تعادل آب را تثبیت می‌کند و از سلول‌های روده‌ای در برابر کم‌آبی محافظت می‌نماید!



تهران، خیابان توحید، خیابان فرصت شیرازی، نرسیده به جمالزاده، پلاک ۵۱
تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۴۰۳۰۱

