



شرکت
جوانه خراسان

بهترین ها را از ما بخواهید...

آنزیم ناتوگرین TS

Natugrain TS | **BASF**
We create chemistry

مولتی آنزیم مقاوم به حرارت

معرفی

آنزیم ناتوگرین بطور ویژه سبب بهبود قابلیت هضم اجزای خوراک می شود تا با تأثیر بیولوژیکی بالا عملکرد پرنده را بهبود بخشد. استفاده از این آنزیم در خوراک های پلت شده تا دمای 85°C در پرمیکس مناسب می باشد.

ناتوگرین در جیره های مبتنی بر گندم، جو و چادار سبب:

- NSPها باعث کاهش ارتفاع پرزهای روده ای و افزایش جمعیت باکتری های بی هوازی و بیماری زا می شود. با به کار بردن آنزیم های تجزیه کننده NSPها (ناتوگرین) این آثار منفی بروز نخواهد کرد.
- استفاده از ناتوگرین TS سبب کاهش هزینه های خوراک می شود به این ترتیب که قسمت های غیر قابل هضم جیره را قابل استفاده می کند به طوری که ۴% افزایش وزن بیشتری نسبت به همان مقدار دان دریافتی مشاهده شده است.

ناتوگرین در جیره های مبتنی بر ذرت:

- آزاد سازی انرژی به میزان ۴۰ تا ۵۰ کیلوکالری انرژی قابل متابولیسم در هر کیلوگرم از خوراک کامل، بطوری که می توان در هر تن خوراک در حدود ۴ الی ۵ کیلو از روغن جیره را کاهش داد.
- بهبود هضم و در نتیجه جذب چربی ها

مزایای استفاده

- کاهش ویسکوزیته محتوای روده ای و بهبود شرایط بستر
- کاهش تعداد تخم مرغ های کثیف در مرغ تخمگذار
- کاهش مصرف آب
- بهبود هضم و در نتیجه جذب چربی ها
- بهبود ضریب تبدیل و افزایش وزن بیشتر به دلیل افزایش استفاده از مواد مغذی خوراک





شرکت
جوانه خراسان

بهترین ها را از ما بخواهید...

آنزیم ناتوگرین TS[®]

Natugrain TS | **BASF**
We create chemistry

مولتی آنزیم مقاوم به حرارت

ثبات

آنزیم ناتوگرین TS به راحتی دمای ۸۵ درجه سانتیگراد را تحمل می کند و با اطمینان خاطر در خوراک های پلت شده قابل استفاده است. آزمایشات انجام شده مقایسه بین آنزیم های موجود در ناتوگرین با آنزیم های محصولات مشابه بیانگر مقاومت بسیار خوب ناتوگرین نسبت به محصولات مشابه می باشد.

آنزیم ناتوگرین TS ماندگاری خوبی در خوراک پلت شده دارد و هفته ها پس از تولید خوراک در دماهای بالای محیطی نیز ماندگاری دارد. این آنزیم به راحتی در انواع پرمیکس و کنسانتره قابل استفاده می باشد و حتی در دمای فصل گرم نیز پایداری خوبی در کنسانتره دارد.

مقدار دوز سفارش شده و مورد تایید اتحادیه اروپا

مقدار دوز سفارش شده		و یا چاودار گندم، جو	حداقل دوز مورد تایید	نوع پرنده	
۵ گرم در تن	تا ۴ درصد جیره			۵۰ گرم در تن خوراک	مرغ گوشتی
۷۵ گرم در تن	۴۰ تا ۵۰ درصد	اردک			
۱۰۰ گرم در تن	بیشتر از ۵۰	مرغ تخمگذار			
۱۰۰ گرم در تن خوراک			۱۰۰ گرم در تن خوراک	بو قلمون	
۱۰۰ گرم در تن خوراک			۱۰۰ گرم در تن خوراک		

ناتوگرین حاوی آنزیم های مقابل می باشد: **۱ و ۴ زایلیناز، حداقل 5600 TXU/g** **۱ و ۴ گلوکاناز، حداقل 2500 TXU/g**

