


مگا فراور
شرکت دانش بنیان

تولید کننده افزودنی های دانش محور
خوراک دام و طیور

MegaMagnesium
Effective Alkalizer & Buffer

مگامنیزیم

(اکسید منیزیم خالص)

آلکالایزر و بافر موثر

- ✓ پیشگیری از افت pH شکمبه و اسیدوز
- ✓ بهبود چربی شیر با افزایش هضم فیبر
- ✓ کاهش قیمت ترکیبات بافری و آلکالایزری جیره
- ✓ بهبود بازدهی خوراک
- ✓ افزایش کیفیت و استحکام پوسته تخم مرغ

مگامنیزیم

(اکسید منیزیم خالص)
آلکالایزر و بافر موثر

استفاده از کنسانتره و غلات نشاسته ای مانند ذرت و جو در تغذیه نشخوارکنندگان به منظور تامین انرژی و افزایش تولید شیر و گوشت لازم و ضروری می باشد. با توجه به ساختار شکمبه دام ها برای هضم ترکیبات فیبری، استفاده از سطوح بالا ترکیبات نشاسته ای در جیره باعث کاهش نشخوار و از طرفی تخمیر سریع آن ها و کاهش pH شکمبه و در نهایت سبب بروز اسیدوز می شود.

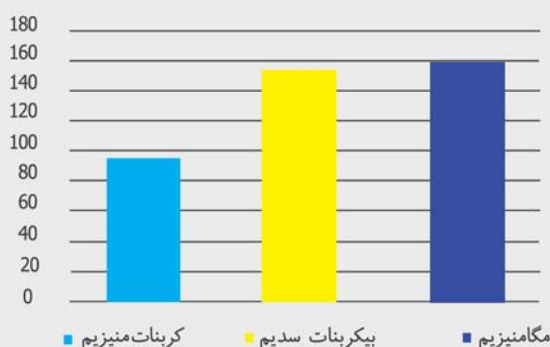


MegaMagnesium
Effective Alkallizer & Buffer

مگامنیزیم چیست؟

مگامنیزیم با فرمول شیمیایی MgO نوعی اکسید منیزیم با خلوص بالاست که می توان از آن در خوراک دام و طیور به عنوان مکمل منیزی می و آلکالایزر استفاده کرد.

«مقایسه ارزش بافری ترکیبات مورد آزمایش»



بررسی نتایج پژوهش انجام شده در دانشگاه بیرجند روی ۱۱ نمونه آزمایشگاهی که شامل کربنات منیزیم، مگامنیزیم و بیکربنات سدیم (جوش شیرین) بود، نشان داد که مگامنیزیم دارای شاخص ارزش بافری بالاتری در مقایسه با سایر نمونه ها بود. ارزش بافری به عنوان شاخصی برای ارزیابی اثرات بافرها بر حالت اسید - باز شکمبه و تخمین اسید - باز جیره ها می باشد.

تحقیقات علمی انجام شده با استفاده از مگامنیزیم:

۱. بررسی خصوصیات ترکیبات آلکالایزر تولید شده از معادن استان خراسان جنوبی و تأثیر آن بر فراسنجه های تخمیر و هضم شکمبه ای در شرایط برون تنی (وقار سیدین، پایان نامه کارشناسی ارشد، ۱۳۹۷).
۲. تعیین ظرفیت بافری برخی ترکیبات آلکالایزی و بافری معدنی بومی و تأثیر آن ها بر فراسنجه های تخمیر و هضم شکمبه ای در شرایط برون تنی (مجله پژوهش های علوم دامی ایران، ۱۳۹۸).
۳. بررسی اثر چند مخلوط بافری بر ظرفیت بافری و شاخص ارزش بافری در شرایط آزمایشگاهی (هشتمین کنگره علوم دامی ایران، ۱۳۹۷).
۴. تأثیر مخلوطی از ترکیبات بافری بر فراسنجه های تخمیر و هضم شکمبه ای در شرایط برون تنی (هشتمین کنگره علوم دامی ایران، ۱۳۹۷).

چرا باید از مگامنیزیم استفاده کنیم؟

- افزایش تولید شیر و غلظت چربی شیر
- پیشگیری از اسیدوز و بیماری های گوارشی
- بهبود تخمیر میکروبی شکمبه
- تأمین منیزیم جیره دام و طیور
- تثبیت pH شکمبه
- پیشگیری از عارضه کزاز علفی
- کاهش قیمت تمام شده جیره

خوراک طیور: حداکثر ۰/۳ درصد جیره



خوراک دام: ۰/۸-۰/۴ درصد کنسانتره



مقدار مصرف:

www.megafaravar.com

۰۵۱-۳۵۴۲۴۵۴۶

راه های ارتباطی:

@megafaravar

۰۹۱۵ ۲۵۰ ۱۱۸۰

info@megafaravar.com

دفتر مرکزی: مشهد، پارک علم و فناوری خراسان