

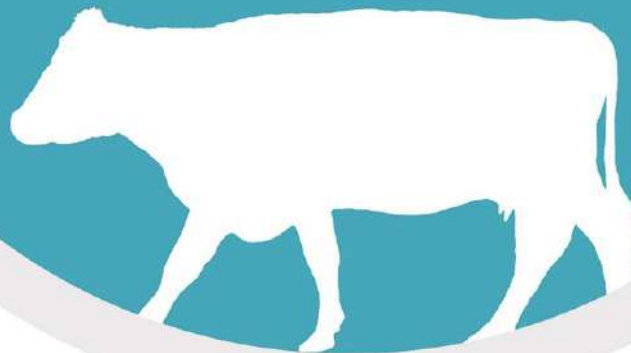


خوشه صنعتی زیست فناوری آرکا (دانش بنیان)

تولید کننده کمپلکس های معدنی آلی هوشمند
ضامن رشد، تولید، سلامت و تولید مثل در حیوانات اهلی

SMART ORGANIC MINERALS

FOR LIVESTOCK HEALTH AND PRODUCTION



آرکا، بازتاب دانش، نوآوری و کیفیت

Amino Fe[®]

ویژگی‌ها:

- قابل استفاده در مکمل‌های معدنی و یا به شکل مخلوط در دان، کنسانتره، خوراک کامل و یا مخلوط در شیر
- اندازه ذرات متناسب جهت توزیع یکنواخت محصول در جیره
- کاهش اثرات متقابل آهن با روی و مس
- کاهش اثرات متقابل با دیگر مواد مغذی جیره (اسیدهای آمینه، چربی‌ها، ویتامین‌ها)
- زیست‌فراهمی و جذب روده‌ای بالا
- مقرون به صرفه از لحاظ اقتصادی با توجه به اثرات مستقیم و غیر مستقیم بر تولید، سیستم ایمنی و سلامت حیوانات مزرعه‌ای
- مقاوم در برابر شرایط اسیدی و تخمیر شکمبه‌ای
- مقاوم در برابر فرایندهای حرارتی تهیه خوراک نظیر پلتینگ و اکستروود نمودن

آهن آلی (Amino Fe)

آهن آلی (Amino Fe) متشکل از عنصر آهن می‌باشد که به شکل یون با مولکولهای آلی (اسیدهای آمینه و پپتیدها) باند شده و با حامل کنسانتره‌ای متشکل از سبوس ترکیب شده است. این محصول با هدف افزایش کارایی جذب عنصر آهن در روده تولید گردیده است. آهن آلی زیست‌فراهمی و جذب روده‌ای بالاتری نسبت به آهن معدنی (سولفات آهن و اکسید آهن) داشته و در نتیجه اثرات مفید آن در فراسنجه‌های رشد، تولید و سلامت در دام، طیور و آبزیان قابل مشاهده است.

اثرات مفید آهن آلی (Amino Fe) در حیوانات اهلی:

- بهبود اشتها، رشد و تولید
- افزایش اکسیژن‌رسانی و رفع کم‌خونی در گله‌های درگیر با بیماری‌های تنفسی و یا انگل‌های خونی
- بهبود رشد و افزایش عملکرد سیستم ایمنی در گوساله‌های شیرخوار
- کمک به سلامت ماهیچه‌ها و سیستم حرکتی
- حفظ پرده‌آوری در طیور
- بهبود تولید تخم مرغ



میزان مصرف پیشنهادی (گرم در هر تن خوراک)

طیور گوشتی	طیور تخمگذار	گاو پرواری	گاو شیری	آهن آلی، خلوص ۵ درصد
۲۰۰-۲۵۰	۲۰۰-۲۵۰	۲۵۰-۳۰۰	۱۵۰-۲۰۰	

- میزان مصرف پیشنهادی در جدول بالا می تواند جایگزین ۳۰ درصد مواد معدنی غیر آلی جیره شده و یا بصورت سرک در خوراک استفاده گردد.

- میزان مصرف در شرایط کاهش مصرف خوراک ناشی از تنشهای محیطی، بیماری و یا بر اساس پیشنهاد متخصص تغذیه میتواند افزایش یابد.

- میزان مصرف جهت آزیان و حیوانات خانگی با توجه به نوع و شرایط پرورش توسط متخصص تغذیه تعیین خواهد شد.

جدول آنالیز و مشخصات شیمیایی آهن آلی

نوع آنالیز	آهن آلی ۵٪
۱ آهن به شکل آلی	۵ درصد
۲ ماده خشک	حداقل ۹۰ درصد
۳ ترکیبات تشکیل دهنده بخش آلی	متیونین، لیزین و اسیدهای آمینه و پپتیدهای حاصل از هیدرولیز پروتئین های گیاهی
۴ حامل	سبوس
۵ سرب	کمتر از حد مجاز (کمتر از ۰/۱ میلی گرم در کیلوگرم)
۶ کادمیوم	کمتر از حد مجاز (کمتر از ۰/۵ میلی گرم در کیلوگرم)
۷ جیوه	کمتر از حد مجاز (کمتر از ۰/۰۱ میلی گرم در کیلوگرم)
۸ آرسنیک	کمتر از حد مجاز (کمتر از ۰/۵ میلی گرم در کیلوگرم)

مورد مصرف: دام، طیور، آزیان و حیوانات خانگی

بسته بندی: کیسه های سه لایه کامپوزیت ۲۵ کیلوگرمی

شرایط نگهداری: در دمای ۱۵ تا ۲۵ درجه سانتیگراد، بر روی پالت، دور از نور آفتاب و دسترسی حشرات و پرندگان



Amino
Fe[®]
آهن آلی

خوشه صنعتی زیست فناوری آرکا



SMART ORGANIC MINERALS

FOR LIVESTOCK HEALTH AND PRODUCTION



تولید شده در خوشه صنعتی زیست فناوری آرکا
آدرس کارخانه: کیلومتر ۴۵ جاده مشهد فریمان،
شهرک صنعتی کابیان، تالش ۱۱، قطعه دوم
کد پستی کارخانه: ۹۳۹۴۱۹۵۳۵۳
شماره تماس: ۰۹۱۵۹۸۷۲۱۳۶

Produced in Arka Industrial Cluster
Factory: Second lot, Talash 11,
Kavian Industrial Town, 45 Km of
Mashhad-Fariman Road,
Mashhad, Iran.
Postal code: 9394195353
Contact Number: +989159872136

www.arkaindustrialgroup.com