

B.i.o.Tox®

بایوتوکس



ZEA

AFBI

EA

T-2

OTA

DON

خنی سازی میکوتوکسین ها

شکافا کردن پتانسیل ژنتیکی واقعی

مدیریت پیشرفته میکوتوکسین ها با بایوتوکس (B.i.o.Tox®) - بایوتوکس با اتصال به میکوتوکسین ها، دام و طیور را در برابر مسمومیت های بالینی و تحت بالینی محافظت کرده و از کاهش عملکرد جلوگیری می کند. این محصول به شکوفایی پتانسیل ژنتیکی واقعی حیوانات کمک می کند. بایوتوکس (B.i.o.Tox®) یک راه حل منحصر به فرد است که بر اساس نیازهای خاص صنعت دام، طیور و آبزیان طراحی شده است که حاوی جاذب های فعال شده می باشد، تأثیرگذاری آن اثبات شده و سهولت در استفاده از خصوصیات این محصول می باشد.

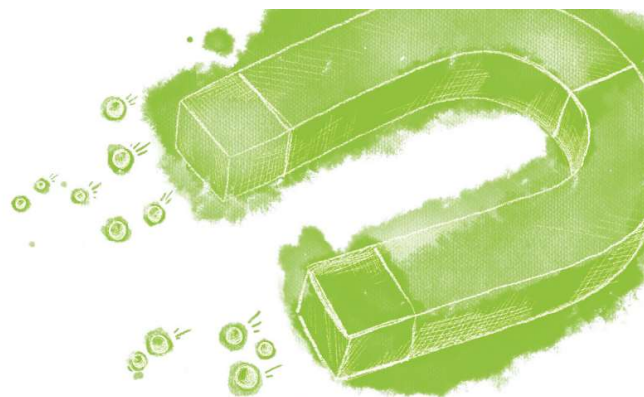
سرعت عمل اهمیت دارد - و بایوتوکس (B.i.o.Tox®) در این زمینه پیشرو است. این محصول به سرعت عمل کرده و از سلامت دام، طیور و آبزیان محافظت می کند.

Contact us: info@biochem.net

 **Biochem**

Feed Safety for Food Safety®

  [biochem.net](https://www.biochem.net)



خنثی سازی مایکوتوکسین ها

شکوفای کردن پتانسیل ژنتیکی واقعی

مایکوتوکسین ها - تهدید پنهان برای هر دامدار

حتی در بهترین شرایط پرورش با مدیریت مناسب نیز، مایکوتوکسین ها یک خطر تقریباً اجتناب ناپذیر در تهیه خوراک و تغذیه هستند. تنها چند میکروگرم مایکوتوکسین می تواند منجر به آسیب های زیر شود:

	- کاهش عملکرد - کاهش نرخ جوجه درآوری - کاهش تولید تخم مرغ - تضعیف سیستم ایمنی
	- کاهش تولید شیر - اثر منفی بر عملکرد شکمبه - افزایش تعداد سلول های سوماتیک (SCC)
	- افزایش حساسیت به بیماری ها - تغییر در رشد میکروبی

این علائم اغلب به درستی تشخیص داده نمی شوند، اما مایکوتوکسیکوز (مسمومیت با مایکوتوکسین ها) یکی از دلایل پنهان اصلی این مشکلات است و زیان های اقتصادی قابل توجهی به همراه دارد. افزودن جاذب های مایکوتوکسین به خوراک، رایج ترین و اقتصادی ترین راهکار در میان پرورش دهندگان دام، طیور و آبزیان و صنایع خوراک است. بایوتوکس (B.i.o.Tox®) یکی از پیشرفته ترین بایندرهای مایکوتوکسین است که با عملکرد خود: جذب مایکوتوکسین ها از دستگاه گوارش را کاهش می دهد، مانع از ورود سموم به جریان خون و اندام های حیاتی می شود و با اتصال به مایکوتوکسین ها، کمپلکس های پایدار تشکیل داده که از طریق فضولات دفع می شوند.

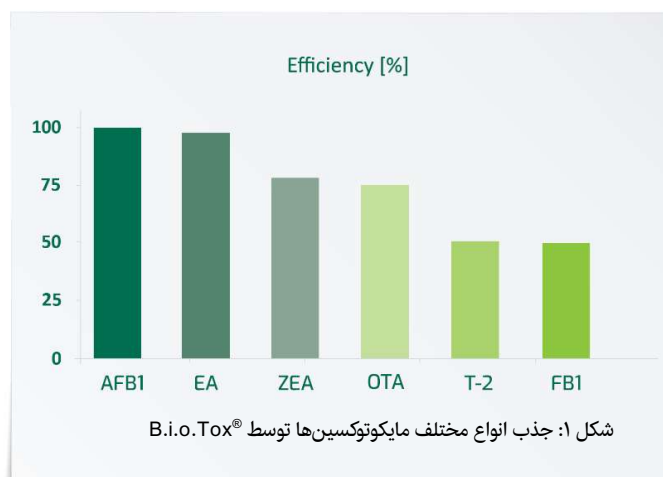
چه چیزی بایوتوکس (B.i.o.Tox®) را متمایز می کند؟

- ✓ بررسی و ارزیابی گسترده در دام زنده (in vivo) و شرایط آزمایشگاهی (in vitro)
- ✓ بالاترین کارایی اتصال در مقایسه با محصولات مشابه
- ✓ عدم تداخل با مواد مغذی

شبیه سازی شرایط دستگاه گوارش با آزمون in vitro

مرحله اول: اندازه گیری جذب در $pH = 3.0$
 مرحله دوم: اندازه گیری آزادسازی در $pH = 6.5$ (شرایط روده)، تنها در مورد مایکوتوکسین هایی که در مرحله قبل جذب شده بودند
 مرحله سوم: محاسبه نهایی کارایی جذب

کارایی [%] = جذب [%] - آزادسازی [%]



B.i.o.Tox® تفاوتی تعیین کننده ایجاد می کند

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

توصیه‌های تغذیه‌ای:

- ✓ استفاده همزمان خوراک با ماکرولیدها توصیه نمی‌شود.
- ✓ در طیور، از استفاده همزمان با روبنیدین باید اجتناب شود.

مدت زمان ماندگاری:

- ✓ ۲۴ ماه پس از تاریخ تولید در صورت نگهداری در شرایط خشک و در بسته‌بندی اصلی
- ✓ در محل خشک و دارای تهویه مناسب نگهداری شود.

بسته‌بندی:

کیسه ۲۵ کیلوگرمی

B.i.o.Tox[®] یک پری‌میکس با عملکرد بی نظیر است که حاوی مواد جاذب می باشد و به منظور کاهش اثرات آلودگی خوراک با مایکوتوکسین‌ها فرموله شده است. این محصول برای استفاده در نشخوارکنندگان، طیور و آبزیان طراحی شده و از سلامت و عملکرد بهینه حیوانات پشتیبانی می‌کند.

مواد تشکیل دهنده B.i.o.Tox[®]:

- ✓ بنتونیت: (1m558i)
- ✓ بنتونیت: (1m558)
- ✓ سیپولیت: (E562)
- ✓ محصولات مخمر
- ✓ کربن گیاهی (زغال فعال)
- ✓ و غیره

مقدار مصرف پیشنهادی:

- ✓ ۳/۰ تا ۰/۵ کیلوگرم در هر تن خوراک نهایی
- ✓ برای گاوهای شیری: ۱۰ تا ۶۰ گرم به ازای هر گاو در روز

مقدار دقیق مصرف به عوامل مختلفی بستگی دارد از جمله:

- وضعیت آلودگی خوراک، کیفیت خوراک، گونه حیوانی، سن حیوان، وضعیت سلامت و غیره.

ویژگی‌های ظاهری:

- ✓ پودری به رنگ خاکستری و بدون بو
- ✓ تغییرات جزئی در رنگ تأثیری بر کیفیت محصول ندارد.

سروش رشد، توزیع کننده رسمی و انحصاری محصولات

Biochem در ایران

تهران، خیابان توحید، خیابان فرصت شیرازی، نرسیده به
جمالزاده، پلاک ۵۱

تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۴۰۳۰۱

www.sorooshe-roshd.com

info@sorooshe-roshd.com



FEED APPLICATION



Feed Safety for Food Safety[®]