



يرتبط بفعالية بالسوموم الفطرية القطبية لمكافحة خطر التسمم الفطري

مايكو أكت هو رابط سموم مصمم خصيصًا لمكافحة السموم الفطرية القطبية بكفاءة في أعلاف الحيوانات. يتكون من سيليكات الألومنيوم الطبيعية ذات مساحة سطحية كبيرة تسمح له بجذب وامتصاص السموم الفطرية الموجودة في العلف. مع قدرة ربط للأفلاتوكسين تزيد عن 95%، يتوافق المنتج مع المعايير الدولية لسلامة وكفاءة الأعلاف. تقنية التحكم في الأفلاتوكسين الخاصة بمايكو أكت تربط وتحدد السموم الفطرية، مما يمنع امتصاصها في أمعاء الحيوان عبر نطاق واسع من مستويات الأس الهيدروجيني. بمجرد ارتباطها، تمر السموم الفطرية الصارة عبر الجهاز الهضمي دون خطر الانفصال، مما يزيل أي تأثيرات سلبية على صحة ورفاهية الحيوان.

تأثير السموم الفطرية

تلف الأعضاء

التعرض المطول للسموم الفطرية القطبية يمكن أن يسبب ضررًا للأعضاء الحيوية مثل الكبد والكلية

3

تشبيط المناعة

بعض السموم الفطرية القطبية يمكن أن تثبط جهاز المناعة في الحيوانات، مما يجعلها أكثر عرضة للإصابات والأمراض

2

انخفاض الإنتاجية

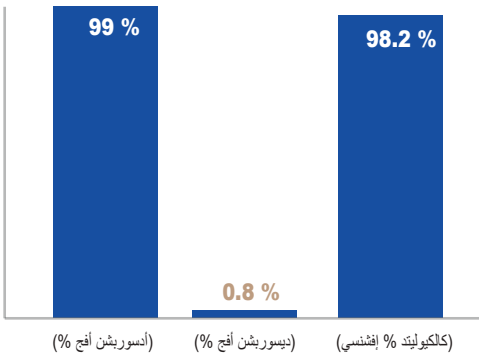
السموم الفطرية القطبية مثل الأفلاتوكسينات والأوكراتوكسين-أ يمكن أن تسبب انخفاضًا في استهلاك العلف، مما يؤدي إلى تراجع النمو والإنتاج

1

ACT smart

يمنع الخسائر المالية عن طريق ربط أكبر كمية ممكنة من السموم الفطرية مع أقل خطر للانفصال

قدرة الارتباط في المختبر للأفلاتوكسين بي 1/بي 2
(جزء في البليون، بي إتش 6.5 40)



ACT quick

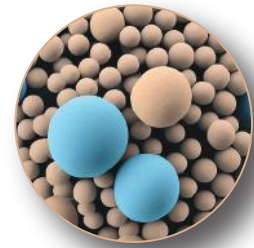
يرتبط بسرعة بالسموم الفطرية في الأوقات التي يحدث فيها تلوث العلف فجأة أو بشكل غير متوق

يتوافق مع معايير السلامة الدولية للأعلاف

العنصر	التحليل النموذجي
الكاديوم	< 0.15 mg/Kg
الرصاص	< 20 mg/Kg
الزئبق	< 3 mg/Kg
الزئبق	< 0.1 mg/Kg
الفلور	Not Detected
الديوكسينات	< 0.12 ng/Kg
الديوكسينات + ثنائي الفينيل متعدد الكلور الشبيه بالديوكسينات	< 0.12 ng/Kg
ثنائي الفينيل متعدد الكلور غير الشبيه بالديوكسينات	Not Detected

ACT tough

يعمل في مستويات مختلفة من الأس الهيدروجيني، مما يمنع دخول السموم الفطرية إلى مجرى الدم



الشكل: مسحوق حر التدفق
اللون: بني فاتح/بيج
(PP) التعبئة: كيس بولي بروبيلين
بوزن 25 كجم

mycoACT



أعلاف الدواجن/الماشية: 0.5-2.5 كجم/إم تي من العلف النهائي
الأبقار الحلوبة: 50-100 جم/داي
الجمال: 50-100 جم/داي
المجترات الصغيرة: 10-25 جم/داي



وكيل حصري: شركة المها الزراعية



www.almahakwt.com

خط الساخن: 22097001 - الإدارة: 50000737 - اونلاين: 98009112





Efficiently binds polar mycotoxins to fight the risk of mycotoxicosis

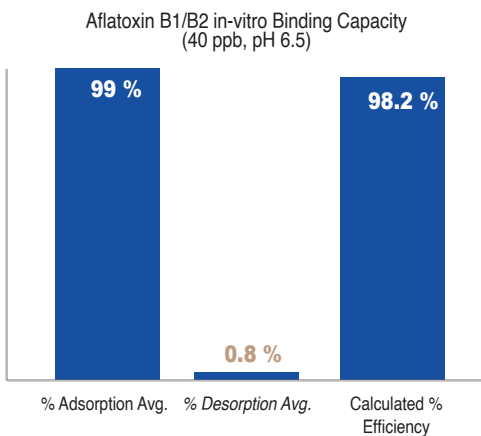
MycoACT is a toxin binder specifically structured to efficiently fight polar mycotoxins in animal feed. It consists of natural aluminosilicates with a large surface area allowing it to attract and adsorb mycotoxins present in feed. With above 95% aflatoxin binding capacity the product conforms to international parameters for feed safety and efficacy. MycoACT's Aflatoxin Control Technology binds and neutralizes mycotoxins, preventing their absorption in the animal's gut at a wide range of pH levels. Once bound, harmful mycotoxins pass through the gastro-intestinal tract without risk of desorption, eliminating any adverse effects to the animal's health and well-being.

Mycotoxin Impact

- 1 Reduced Productivity**
Polar mycotoxins such as aflatoxins and ochratoxin-A can cause a decrease in feed intake leading to reduced growth and production
- 2 Immunosuppression**
Some polar mycotoxins can suppress the immune system in animals making them more susceptible to infections and diseases
- 3 Organ damage**
Prolonged exposure to polar mycotoxins can cause damage to vital organs such as the liver and kidneys

ACT smart

Prevents monetary losses by binding the maximum mycotoxins with minimum risk of desorption



ACT quick

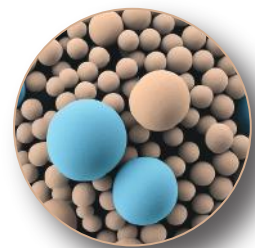
Rapidly binds mycotoxins at times where feed contamination occurs suddenly or unexpectedly

Conforms to International Feed Safety Standards

Item	Typical Analysis
Cadmium	< 0.15 mg/Kg
Lead	< 20 mg/Kg
Arsenic	< 3 mg/Kg
Mercury	< 0.1 mg/Kg
Fluorine	Not Detected
Dioxins	< 0.12 ng/Kg
Dioxins + Dioxin like PCBs	< 0.12 ng/Kg
Non-Dioxin like PCBs	Not Detected

ACT tough

Works at various pH levels preventing mycotoxins from entering the blood stream



Form: Free-Flowing Powder
Color: Light Brown/Beige
Packing: 25 Kg PP Bag

mycoACT		<p>Dosage:</p> <p>Poultry/Livestock Feed 0.5-2.5 Kg/mt of finished feed</p> <p>Dairy Cattle 50-100 gms/day</p> <p>Camels 50-100 gms/day</p> <p>Small Ruminants 10-25 gms/day</p>
----------------	--	---



Official Distributor



www.almahakwt.com

خط الساخن : 22097001 - الإدارة : 50000737 - اونلاين : 98009112

