



# MYCOSORB A+®

## Uma solução de largo espectro para os desafios das micotoxinas de maior risco



**GARANTE PROTEÇÃO DE LARGO ESPECTRO** contra a ameaça das micotoxinas nas rações



**APOIA O SISTEMA IMUNITÁRIO** e a saúde reprodutiva



**CONTRIBUI PARA A SAÚDE INTESTINAL** dos animais



**OPTIMIZA O DESEMPENHO ANIMAL**



**EFICAZ** a baixas doses de inclusão



**RÁPIDO A ATUAR** no controlo das micotoxinas, com efeitos após 10 minutos

### Rações contaminadas com micotoxinas colocam desafios significativos à saúde e ao desempenho do seu rebanho

Contendo leveduras e algas, Mycosorb A+ oferece uma solução de largo espectro para o controlo das micotoxinas. Além de contribuir para o controlo das micotoxinas, Mycosorb A+ também ajuda a suportar a função imunitária do animal.

Mycosorb A+ foi concebido para ajudar os produtores de aves a reduzir os efeitos nocivos das micotoxinas na saúde animal quando o risco de contaminação é considerado mais elevado, ou quando se trata da alimentação de grupos específicos, tais como as reprodutoras e poedeiras.

### Características do Mycosorb A+

Combinando leveduras e algas, Mycosorb A+ aborda as micotoxinas como um todo, em vez de lidar apenas com desafios individuais de micotoxinas.

- Eficácia comprovada a temperaturas de extrusão de até 125 graus Celsius.
- Estabilidade numa ampla gama de pH.
- Evita interações com outros minerais e nutrientes.

### Como usar Mycosorb A+

O nível de contaminação por micotoxinas em todos os ingredientes ou na ração completa, bem como o estado de saúde dos animais, determinam a adequada dose de inclusão do produto:

- Adicione Mycosorb A+ à dose 10 a 30 gramas/cabeça/dia ou conforme recomendação de um técnico da Alltech.
- Faça análises de deteção de micotoxinas regulares às rações e aos ingredientes com o Alltech 37+® ou o Alltech® Rapiread™.
- Monitorize cuidadosamente os animais durante as fases de stress e ajuste a dose conforme necessário

### Dose recomendada

Bovinos de leite: 10 a 30 gramas/cabeça/dia



# Compreenda o risco das micotoxinas para o seu negócio

*Tome decisões de controlo de micotoxinas mais informadas*

A chave para escolher a solução adequada para o controlo das micotoxinas é conhecer o perfil de contaminação dos ingredientes ou da ração que está a utilizar. Através do teste de análise Alltech 37+, do sistema Alltech Rapiread e da Calculadora™ Alltech® Protect, podemos garantir que está sempre equipado com as ferramentas certas e a informação adequada para tomar as decisões mais eficazes para salvaguardar a saúde e a produtividade dos seus animais e, em última análise, a rentabilidade do seu negócio.

## Alltech 37+

### Capacitar as estratégias mais eficazes de controlo de micotoxinas

A análise de micotoxinas Alltech 37+, acreditada pela ISO/IEC 17025:2017, é a pedra angular do nosso programa de controlo de micotoxinas. Em laboratórios nos EUA, Irlanda e China, analisámos mais de 49.000 amostras desde que o serviço de análises foi lançado.

Os resultados dos testes Alltech 37+ fornecem uma imagem realista dos contaminantes presentes nos ingredientes das rações, forragens, rações acabadas ou rações mistas totais (TMRs) com o objetivo de:

- Agilizar o processo de diagnóstico.
- Fornecer sugestões para uma mitigação eficaz.
- Ajudar a implementar um plano eficaz de controlo das micotoxinas.

Deteção simultânea de 54 micotoxinas individuais, incluindo micotoxinas emergentes, micotoxinas de armazenamento e algumas que são consideradas micotoxinas modificadas, pode agora ser levada a cabo, ajudando a identificar de forma eficaz os desafios de largo espectro que a contaminação das rações pode representar.

Mycotoxin Name	Amount µg/g	Limit 1	Limit 2	Limit 3
Aflatoxin B1	0.05	0.05	0.05	0.05
Aflatoxin G1	0.05	0.05	0.05	0.05
Aflatoxin M1	0.05	0.05	0.05	0.05
Deoxynivalenol	1000	1000	1000	1000
Zearalenone	100	100	100	100
Fumonisin B1	1000	1000	1000	1000
Other Mycotoxins	1000	1000	1000	1000

## Alltech Rapiread

### Deteção de micotoxinas em tempo real na exploração pecuária ou na fábrica de rações

Ter a informação certa no momento certo é crucial para que possa tomar as decisões mais eficazes no controlo das micotoxinas. Conectando modernos equipamentos portáteis de análises com a mais recente tecnologia móvel, o Alltech Rapiread permite-lhe identificar e analisar o risco de micotoxinas em minutos.

Recorrendo à tecnologia de testes Neogen®, o sistema foi concebido para ser utilizado na exploração pecuária ou na fábrica de rações para realizar análises aos cereais de grão ou às forragens. Podem ser identificadas seis micotoxinas chave, incluindo aflatoxina, ocratoxina, zearalenona, DON, toxinas T2/HT-2 e fumonisinas.

O sistema Alltech Rapiread inclui:



Raptor®  
Plataforma  
de análises  
integrada



Alltech  
Rapiread  
app para  
smartphone



Alltech Rapiread  
ferramenta  
de sincronização  
de informação



Portal  
de gestão  
de micotoxinas

## Calculadora Alltech Protect

### Qual o custo das micotoxinas no seu negócio?

A Calculadora Alltech Protect é uma ferramenta personalizada de desempenho e análise de custos que o ajuda a perceber quaisquer potenciais perdas de desempenho na sua exploração devido à contaminação por micotoxinas.

Este programa gera relatórios personalizados com base nos resultados do Alltech 37+ ou Alltech RAPIREAD, dá-lhe informação sobre o desempenho animal (ganho médio diário, taxa de ingestão de ração, número de dias em alimentação, etc.) e os preços de mercado da sua região. Uma vez introduzidos todos os dados, a Calculadora Alltech Protect fornece automaticamente uma estimativa do seu desempenho potencial e perdas de rentabilidade com base nas suas condições específicas.

