

## **DANE TECHNICZNE *MYCOSORB*® CO TO JEST MYCOSORB I JAK TO DZIAŁA?**

Mycosorb to opatentowany szerokim spektrum działania mikotoksyn wiążące dodatek paszowy pochodzący z drożdży. Do przygotować Mycosorb konkretny szczep drożdży jest uprawiana w określonych warunkach, inaktywowany i frakcjonowany do oddzielenia ściany komórkowej glukomannan od reszty komórki drożdży. Glukomannan jest następnie przetwarzane w celu zwiększenia jej zdolności do wiązania z mikotoksyn. Mycosorb jest niestrawny, więc toksyny, które wiążą wraz z nim usuwane są z organizmu z odchodów.

### **CZYM są mikotoksynami, a które mogą mieć wpływ na inwentarz żywy?**

Mikotoksyny są toksyczne substancje chemiczne wytwarzane przez grzyby rosnące na lub roślin (zboża, rośliny oleiste, rośliny strączkowe lub trawy). Po raz pierwszy okazało się obniżyć wydajność zwierząt gospodarskich w 1960 roku, ale działania niepożądane że wywierają oni po spożyciu posiłku przez obie zwierząt i populacji ludzkiej zostały zarejestrowane na znacznie dłuższy okres. Istnieje ponad 100 mikotoksyn, które mają negatywny wpływ na inwentarza wydajność, ale prawdopodobnie około dziesięciu, które mają poważny wpływ na gospodarke. Powszechnie nagrane mykotoksyny to zearalenonu, Dona, aflatoksyn, fusaric kwas, ochratoksyny, T2 toksyny, fumonizynę, toksyny lolitrem i alkaloidy sporyszu. Pierwsze siedem wiążą się głównie z ziaren, ziarna po produkty i kukurydza na kiszonkę, dwa ostatnie z wysokimi endophyte traw. Działania niepożądane ze zużycia pasz mikotoksynami zawierających m.in. depresji apetyt, zmniejszenie tempo wzrostu, zmniejsza funkcji reprodukcyjnych i wyjścia mleka u zwierząt hodowlanych, stłumiony układ odpornościowy funkcja, luźne odchody i ogólny poniżej normy wydajności. Mycosorb nie jest zdolny do negowania wszystkich potencjalny zakres toksyn, które mogą wystąpić w paszy, jednak Wykazano, że mają szerokie spektrum działalności i wyników badań i doświadczenie pokazują, że pole może złagodzić wiele z symptomów opisanych.

### **Zastosowanie produktu**

Mycosorb jest dobrze błądy brązowy proszek, nierozpuszczalny w wodzie. Przeznaczony jest do dodatek do pasz nie do bezpośredniego dozowanie na magazynie.

Sposób użycia przedstawiają się następująco:

Dodaj do pasz dla świń, drobiu, cieląt i koni:

Ogólne ostrożności Stosowanie 0,5 - 1.0 kg na tonę

Znany problem z podawaniem 1,0 - 2.0 kg na tonę

(Dobrze wymieszać z karmą, aby osiągnąć dobry rozkład)

Przeżuwaczy:

5-10g na głowę dziennie, dokładnie wymieszać z karmą.

### **OPAKOWANIE**

Mycosorb jest pakowany w 25kg worki papierowe wielowarstwowy wyściełanych.

***MYCOSORB*® jest produktem Alltech**

PHU DABEST Dariusz Stephan