



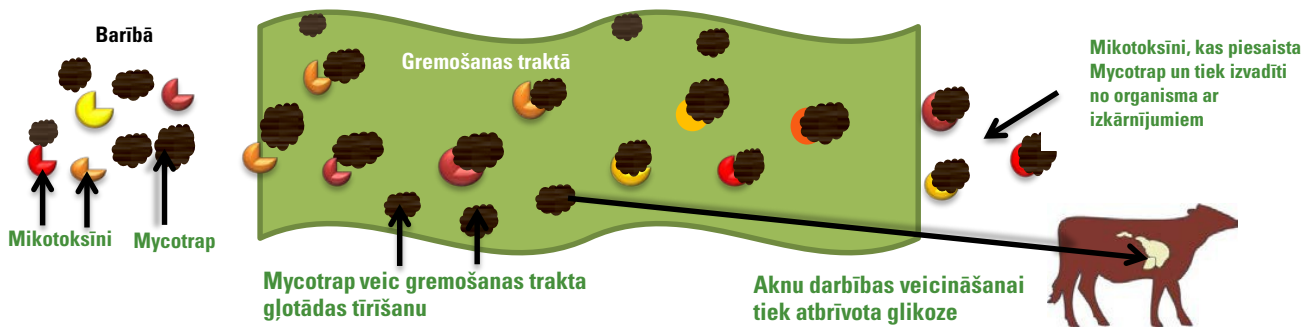
MycoTrap P9600

Universāls mikotoksīnu absorbents

Mycotrap ir stabils mikotoksīnu adsorbents, kas netiek sagremots un kura darbības pamatā ir īpaši aktivizēti mālu minerāli un glikozes prekursori. Tas spēj saistīt plašu mikotoksīnu loku, tam piemīt gremošanas traktam labvēlīgas īpašības un tas sekmē aknu atjaunošanos. Paredzēts lietošanai visām mājlopu grupām. Tādējādi Mycotrap ir pierādīta adsorbēšanas efektivitāte plašā pH amplitūdā.

Darbības pamats

Gentes universitātē Beļģijā ar divpakāpju metodes palīdzību tika novērtēta Mycotrap darbības efektivitāte. Tās laikā notika tāda pH līmeņu simulācija, kāda tā ir visā gremošanas trakta garumā. Tika pierādīts, ka kuņģa skābajā vidē, gandrīz neitrālajā pH tievajās zarnās un sārmainajos apstākļos resnajās zarnās **Mycotrap efektīvi adsorbē vairāk mikotoksīnu veidu nekā citi līdzīgi produkti.**



Īpašības un priekšrocības

Mycotrap sastāvā esošie rūpīgi izvēlētie mālu minerāli nodrošina optimālu mikotoksīnu adsorbēšanas kapacitāti. Tādējādi Mycotrap saglabā spēju saistīt plašu mikotoksīnu loku atšķirīgās pH vidēs visā gremošanas trakta garumā. Tā galvenās īpašības un priekšrocības ir:

- Absorbē daudzus barībā atrodamos mikotoksīnus
- Saglabā aktivitāti dažādos pH apstākļos, tāpēc mikotoksīnu saistīšana notiek visā gremošanas trakta garumā
- Attīra gremošanas trakta gļotādu, lai veicinātu barības vielu uzsūkšanos
- Nodrošina nepieciešamo glikozi aknu funkciju veicināšanai
- Stabils temperatūrā, kas nepieciešama barības pārstrādei
- Izdevīgs, jo vēlamā efekta sasniegšanai barībai jāpievieno neliels daudzums šī līdzekļa
- Palīdz atjaunoties imūnsistēmai stresa apstākļos
- Netiek sagremots un ir piemērots visām mājlopu grupām.

Produkta apraksts	
Izskats	Tumši brūns pulveris
Daliņu izmērs	15 – 35% > 63µm
Mitrums	Max. 10%
Tilpuma blīvums	0.85 - 0.95 g/cm ³
pH	Aptuveni 9
Sastāva analīze	
SiO ₂	67.0%
Al ₂ O ₃	11.5
Fe ₂ O ₃	4.8%
CaO	3.2%
MgO	3.0%
K ₂ O	2.9%
TiO	0.6%
Zudumi karsēšanas laikā	4.0%

**Ieguvumi
saimniekam:**

Mycotrap

Veseli mājlopi

Labāka aknu
darbība

Efektīvāka barības
uzsūkšanās
un vielmaiņa

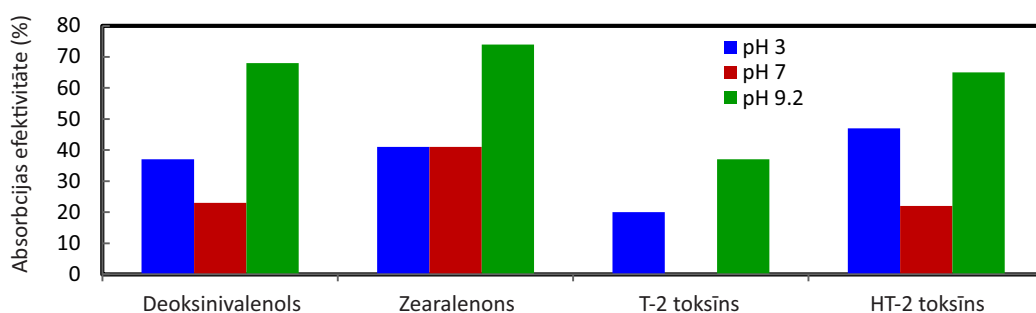
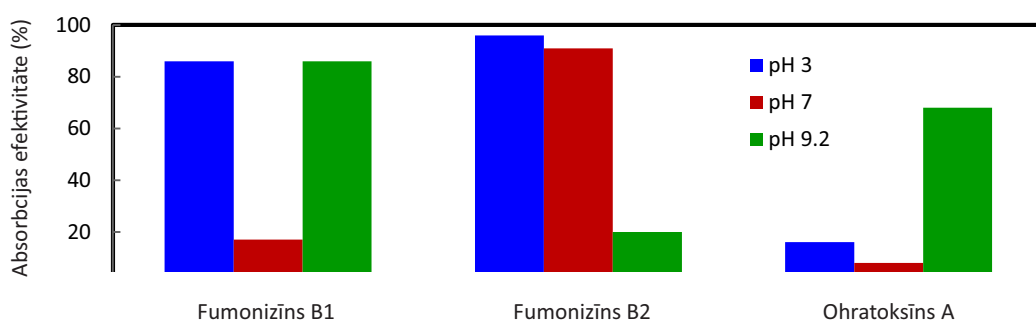
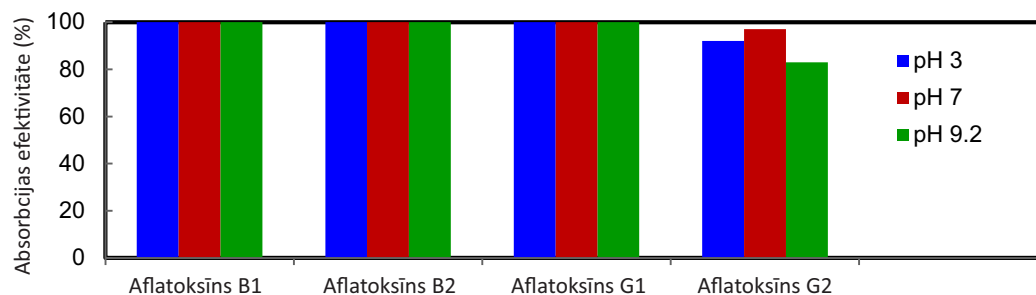
Labāks mājlopu
sniegums,
lielāka peļņa.

MycoTrap unikālais sastāvs un īpašais aktivizēšanas process sekmē daudzu mikotoksīnu adsorbēšanu un tādējādi ir efektīvāks nekā lielākā daļa tirgū pieejamo māliem ražoto produktu. **Pierādīts pētījumos, kas veikti Gentes universitātē Beļģijā.**



Tika pierādīta Mycotrap spēja piesaistīt svarīgākos barībā sastopamos mikotoksīnus dažādos pH apstākļos.

Eksperimentu gaitā tika pētīti vairāki dzīvnieku ēdināšanā nozīmīgi mikotoksīni: aflatoksīns B1, aflatoksīns B2, aflatoksīns G1, aflatoksīns G2, fumonizīns B1, fumonizīns B2, ohratoksīns A, deoksinivalenols, zearalenons, T-2 toksīns un HT-2 toksīns. Mycotrap adsorbējošās īpašības tika noteiktas pie 3 atšķirīgām pH vērtībām – 3.0, 7.0 un 9.2, kas atiecīgi simulē apstākļus kuņģī, tievajās un resnajās zarnās. Mycotrap spēja saistīt gandrīz 100% aflatoksīnu visās pH vidēs. Eksperimenta rezultāti redzami grafikos.



Mycotrap ir gandrīz 100% efektīvs aflatoksīnu absorbēšanā. Turklāt atšķirībā no citiem mitotoksīnu absorbentiem, **Mycotrap** efektīvi saista arī tādus nozīmīgus mikotoksīnus kā zearalenonu, deoksinivalenolu, HT-2 un T-2 toksīnus. **Mycotrap** tiek izmantots mājlopu ēdināšanā visā pasaulē.

Lietošanas norādījumi: pievienojiet barībai 1 – 3 kg/T daudzumu atkarībā no tā, ar kādu mikotoksīnu veidu ir notikusi kontaminācija un kāda ir tās pakāpe.

Mycotrap ir piemērots lietošanai visām mājlopu grupām.

Uzglabāšana un uzglabāšanas laiks: Mycotrap jāuzglabā vēsā un sausā vietā. Uzglabāšanas laiks neatvērtam oriģinālajam iepakojumam šādos apstākļos ir 2 gadi.

Iepakojums: **Mycotrap** ir pieejams

25 kg polipropilēna laminētos maisos
1.25 T paletēs.

