



# farma plus-100

*Bentonit vrhunskog kvaliteta  
za djelotovorno uklanjanje mikotoksina  
i peletizaciju hrane za životinje*

B P F A R M A

B P F A R M A

B P F A R M A

B P F A R M A



Bentoproduct d.o.o. Šipovo | Društvo za proizvodnju i promet proizvoda od nemetalnih minerala | Sokolac bb, 70270 Šipovo | PJ Banja Luka: Vojvode Stepe Stepanovića 181C, 78000 Banja Luka T: + 387 51 225 210 F: + 387 51 225 212 W: [www.bentoproduct.ba](http://www.bentoproduct.ba) E: [contact@bentoproduct.ba](mailto:contact@bentoproduct.ba)

# Farma PLUS-100 mineralni adsorbent izrađen iz bentonita vrhunskog kvaliteta namijenjen za djelotvorno uklanjanje mikotoksina i efikasnu peletizaciju hrane za životinje

## OPIS PROIZVODA

Farma PLUS-100 je potpuno prirodan mineralni adsorbent izrađen iz alkalno modifikovanog bentonita izuzetne čistoće sa vrlo visokim sadržajem aktivnog minerala montmorilonita (80-90%). Proizvod je samljeven u fini prah koji se dodaje kao djelotvoran dodatak u formulaciji hrane za sve vrste domaćih životinja. Služi kao moćan adsorbent različitih mikotoksina i kao efikasno vezivo kod peletiranja. Pored toga Farma PLUS-100 čisti organizam životinja od različitih bakterija i štetnih elemenata, povoljno utiče na režim amonijaka kod preživara, poboljšava resorpciju hranjivih sastojaka iz hrane i doprinosi povećanju prinosa.

## PRIMJENA I DOZIRANJE

Farma PLUS-100 djelotvorno veže sve vrste mikotoksina (od kojih najviše aflatoksin B1 i Ergot gdje ispoljava efikasnost i do 98%) i čini ih neškodljivim. Nakon što ih jednom veže, Farma PLUS-100 sprečava ponovnu resorpciju mikotoksina u probavnom sistemu životinje koja ih jednostavno izbacuje u izmetu čime se, u najvećoj mjeri, mikotoksini sprečavaju da ispolje svoje štetno dejstvo. Velike razlike u hemijskim strukturama različitih mikotoksina zahtijevaju posebnu pažnju kod izbora adsorbenta. Mikotoksini moraju biti vezani selektivno kako bi se omogućila normalna resorpcija hranjivih materija. Zato je Farma PLUS-100 izrađen od bentonita visoke kvalitete, aluminosilikata čija je aktivna površina u procesu proizvodnje alkalno modifikovana kako bi se postigla izuzetna moć adsorpcije i ujedno odlična vezivna svojstva kod peletiranja.

### DOZIRANJE Farma PLUS-100 na 1.000kg HRANE

1	Preventivna upotreba/nizak nivo mikotoksina u hrani	5kg
2	Registrovan povišen nivo mikotoksina u hrani	5-15kg
3	Akutni simptomi trovanja mikotoksinima kod životinja	20kg
4	Kao vezivo kod peletizacije	10-20kg

Preventivnom upotrebom Farma PLUS-100 u velikoj mjeri štiti goveda, svinje, perad i konje od:

- odbijanja hrane
- povraćanja i dijareje
- smanjenja prinosa
- supresije imunološkog sistema
- reproduktivnih poremećaja
- oštećenja jetre, bubrega i drugih organa.

## KARAKTERISTIKE PROIZVODA

	PARAMETAR	JEDINICA	VRIJEDNOST
1	Montmorilonit	%	80-90
2	Vlaga	%	<12
3	Ostatak na situ 63µm	%	<30
4	Nasipna masa	kg/l	0,83-0,89
5	pH vrijednost (5% suspenzija)		9-11
6	Boja		sivo-bež
7	Kadmijum (EN 15763:2010)	mg/kg	< 0,30
8	Olovo (EN 15763:2010)	mg/kg	< 30
9	Dioksini (PCDD/F) i dioksinima slični PCB(EPA 1613B i EPA 1668C:2010)	pg/g	< 0,25

## PAKOVANJE

Farma PLUS-100 se pakuje u ambalažu od 30kg (papirne vreće na paleti 1.050kg, zaštićena folijom) ili džambo vreće od 1 tone.

## ROK UPOTREBE I SKLADIŠTENJE

Do upotrebe držati u originalnom pakovanju u suvom skladišnom prostoru. Rok upotrebe: 3 godine.

## KONTROLA KVALITETA

Farma PLUS-100 ispunjava sve zahtjeve koje propisuju standardi EU i podvrgava se redovnoj kontroli kvaliteta i zdravstvene ispravnosti u akreditovanim laboratorijama. BENTOPRODUCT DOO posluje u skladu sa ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 i OHSAS 18001:2007.

B P F A R M A

B P F A R M A

B P F A R M A

B P F A R M A



Bentoproduct d.o.o. Šipovo | Društvo za proizvodnju i promet proizvoda od nemetalnih minerala | Sokolac bb, 70270 Šipovo | PJ Banja Luka: Vojvode Stepe Stepanovića 181C, 78000 Banja Luka T: + 387 51 225 210 F: + 387 51 225 212 W: [www.bentoproduct.ba](http://www.bentoproduct.ba) E: [contact@bentoproduct.ba](mailto:contact@bentoproduct.ba)