



# 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 | A: Bulevar vojvode Stepe Stepanovića 181C  
78000 Banja Luka, Bosna i Hercegovina 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 (85-90%). 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                                                         | %        | 85-90      |
| 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 25kg (papirne vreće na paleti 1.000kg, zaštićena folijom) ili džambo vreće od 1 tone.

## ROK UPOTREBE I SKLADIŠTENJE

Do upotrebe držati u originalnom pakovanju u suvom skladišnom prostoru. Rok upotrebe: 1 godina.

## 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 9001:2015, ISO 14001:2015 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 | A: Bulevar vojvode Stepe Stepanovića 181C 78000 Banja Luka, Bosna i Hercegovina 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)