

Monobutirin Powder C4-25

Sypki preparat o silnym, ukierunkowanym działaniu w środowisku jelitowym, przeznaczony do pasz dla trzody chlewnej i drobiu.

Skład: Mieszanina glicerydów kwasu masłowego z glicerolem zaabsorbowanych na krzemionce.

Wartość pokarmowa (w 1kg):

✓ Energia metaboliczna dla świń	- 43,0 MJ
✓ Energia netto dla świń	- 7300 kcal
✓ Energia metaboliczna dla drobiu	- 9320 kcal
✓ Tłuszcz surowy	- 45 %
✓ Sód	- 1,0 %
✓ Chlor	- 0,6 %
✓ Popiół surowy	- 35 %
✓ Glicerydy kwasu masłowego	- 43 %
✓ Kwas masłowy (czysty z glicerydów)	- 25 %

Działanie:

Powder C4 jest sypkim preparatem o silnym, ukierunkowanym działaniu w środowisku jelitowym. Zawarty w nim kwas masłowy występuje w formie glicerydów, dzięki czemu jest efektywnie chroniony przed uwalnianiem w paszy, w górnym odcinku przewodu pokarmowego zwierząt, a zwłaszcza w żołądku. Uwalnianie prawie całości kwasu masłowego zachodzi dopiero w środowisku jelit pod wpływem działania produkowanej przez trzustkę lipazy, która odszczepia cząsteczki glicerolu od cząsteczek kwasu masłowego. Ponadto, monogliceryd kwasu masłowego jako taki charakteryzuje się aktywnością przeciwbakteryjną kilka do kilkudziesiąt razy większą od kwasu masłowego jako takiego. Monoglicerydy kwasu masłowego i uwalniane stopniowo, w kolejnych odcinkach jelit kwas masłowy:

- ✓ Stymuluje rozwój i odbudowę kosmków jelitowych (kwas masłowy stanowi preferowane źródło energii dla komórek nabłonka jelit)
- ✓ Skutecznie hamuje rozwój bakterii chorobotwórczych (E. Coli, Salmonella, Clostridium)
- ✓ Sprzyja rozwojowi pożądanym bakterii przewodu pokarmowego (Lactobacillus, Bifidobacteria)

Korzyści:

- ✓ Zapobieganie zachorowaniom powodowanym przez bakterie patogenne namnażające się w środowisku jelitowym (E. Coli, Salmonella, Clostridium);
- ✓ Wzrost odporności zwierząt poprzez poprawę pracy układu immunologicznego jelit (GALT);
- ✓ Poprawa wchłaniania składników pokarmowych;
- ✓ Mniejsze zużycie paszy na 1 kg przyrostu;
- ✓ Wyższe przyrosty masy ciała.

Stosowanie:

- Preparat „Powder C4” to Monobutirin „Hydro C4” naniesiony na krzemionkę, celem ułatwienia stosowania w paszach sypkich.
- Zaleca się indywidualne dopasowanie dawki preparatu „Powder C4” do warunków środowiskowych i stanu zdrowotnego zwierząt. Chore zwierzęta pobierają mało paszy i wtedy dobre efekty daje połączenie podawania „Powder C4” w paszy z podawaniem „Hydro C4” w wodzie, aż do przywrócenia dobrego pobierania paszy przez chore zwierzęta.
- Zalecana dawka preparatu „Powder C4” powinna wynosić od 3,0 do 8,0 kg na 1 tonę mieszanki paszowej pełnoporcjowej przy założeniu braku innych źródeł kwasu masłowego.

Opakowanie:

- ✓ Worek – masa netto: 25,0 kg