



GASTRIC GEL

- ▶ Preparat **osłaniający żołądek**, na bazie żelu z **aloesu, fosforanu glinu, glutaminy** oraz **scFOS**.
- ▶ Przyczynia się do ograniczenia wydzielania kwasu żołądkowego, **chroni komórki błony śluzowej żołądka** oraz **stymuluje produkcję śluzu**.



WSKAZANIA

- Zapobieganie wrzodom żołądka.
- **Reverdy GASTRIC GEL** może być stosowany w zwiększonych dawkach w następujących sytuacjach:
 - Podejrzenie wrzodów żołądka u koni narażonych na stres,
 - Sytuacje stresowe: transport na duże odległości, intensywny okres treningowy, przygotowanie do sprzedaży itp.,
 - Potwierdzona obecność wrzodów żołądka – jako uzupełnienie odpowiednio dostosowanej dawki paszy.
- Biegunka źrebięcia ssącego.



OPAKOWANIE



55 ml
Dostępny w opakowaniach zawierających 3 lub 30 strzykawek



SPOSÓB UŻYCIA

Wrzody żołądka: najlepiej podawać na 1 godzinę przed podaniem paszy treściwej, wysiłkiem fizycznym, transportem lub innym stresującym wydarzeniem.

DOROSŁY KOŃ (500 KG)

ZALECANA DZIENNA DAWKA

Dawka profilaktyczna

1 strzykawka (55 ml), lub 11 ml/100 kg masy ciała

Maksymalna zalecana dawka

2 strzykawki (110 ml), lub 22 ml/100 kg masy ciała

Biegunka u źrebiąt ssących (*docelowa masa ciała dorosłego: 500 kg*): Podawać doustnie $\frac{1}{4}$ do $\frac{1}{3}$ strzykawki rano i wieczorem przez 3 dni.

W przypadku kuców i młodych koni stosować dawkę dzienną odpowiadającą masie ciała zwierzęcia.



Żel

* Wolne od naturalnie występujących substancji zabronionych (NOPS), zgodnie z przepisami organizacji wyścigowych, FEI, FFE i SHF.



SZCZEGÓŁOWY SKŁAD

Żel z fosforanu glinu, skoncentrowany żel z aloesu (10:1), scFOS (*krótkołańcuchowe fruktooligosacharydy*), sorbitol, naturalny aromat jabłkowy.

NA KILOGRAM	
L-glutamina	77,000 mg
SKŁAD ANALITYCZNY	
Wilgotność	54%
Białko ogólne	16%
Popiół surowy	10%
Fosfor	2.2%
Sód	0.5%

1 STRZYKAWKA (55 ml) PREPARATU GASTRIC GEL DOSTARCZA:



15 000 mg skoncentrowanego żelu z aloesu (co odpowiada 150 000 mg czystego żelu z aloesu), 8 000 mg scFOS, 5 750 mg fosforanu glinu, 5000 mg glutaminy.



PRZECHOWYWANIE

- Przechowywać w suchym miejscu, z dala od światła, w temperaturze od 5 do 25°C.
- Termin przydatności: 12 miesięcy od daty produkcji.



WŁAŚCIWOŚCI

Żel z aloesu zawiera lektyny, które hamują wydzielanie kwasu żołądkowego poprzez bezpośrednie działanie na komórki okładzinowe (*Parietal cell*) żołądka. Zawarte w nim garbniki (*Taniny*), saponiny i flawonoidy mogą odpowiadać za działanie cytoprotekcyjne oraz właściwości przeciwzapalne wobec błony śluzowej przewodu pokarmowego. Ponadto aloes stymuluje produkcję śluzu przez komórki gruczołowe i poprawia jego właściwości.

Fosforan glinu posiada właściwości powlekające i tworzy warstwę ochronną na błonie śluzowej żołądka. Pełni również rolę cytoprotekcyjną: Stymuluje produkcję endogennych prostaglandyn, które:

- Wspomagają wydzielanie śluzu i wodorowęglanów,
- Zwiększają przepływ krwi w błonie śluzowej,
- Zmniejszają wydzielanie kwasu żołądkowego.

Glutamina jest ważnym źródłem energii dla komórek o szybkim tempie odnowy, takich jak komórki przewodu pokarmowego. Ten aminokwas wspomaga utrzymanie integralności błony śluzowej żołądka oraz przyspiesza gojenie się zmian owrzodzeniowych.

Jako prebiotyki, **scFOS** wspierają i stabilizują korzystną florę bakteryjną obecną w żołądku. Dzięki temu pomagają ograniczyć niepożądane fermentacje bakteryjne, które prowadzą do powstawania kwasu mlekowego i gazów, odpowiedzialnych za wzdęcia.