

KETOVIT

Płynny smakowo-energetyczno-witaminowo-mineralny dodatek do pasz dla krów mlecznych, zalecany w profilaktyce i zaburzeniach metabolicznych w okresie okołoporodowym, zwłaszcza w prewencji ketozy.

Substancje aktywne zawarte w preparacie KETOVIT są tak dobrane, aby w skuteczny sposób zapobiegać zaburzeniom okresu okołoporodowego oraz wpływać na prawidłową inseminację.

Zastosowanie:

2x dziennie w ilości 200-400 ml/szt. w okresie tygodnia przed porodem do 6 tygodni po porodzie. W przypadku pierwszych objawów ketozy należy zwiększyć dawkę do 1 litra/szt./dzień

Skład			
Glicerol	600 g	Niacyna	33 mg
Sód	90 g	Kobalt	17 mg
DL-metionina	10 000 mg	Jod	13 mg
Zn	833 mg	Selen	3,3 mg
Witamina E	166 mg	Beta-karoten	100 mg

KETOVIT można rozcieńczać z wodą i wlewać do koryt na kiszonkę lub zielonkę.

Dodatkowe informacje:

- Glicerol – dodatek poprawiający smakowość paszy, może uzupełniać niedobory energetyczne.
- B-karoten – główny prekursor witaminy A, ale także dodatek poprawiający wskaźniki płodności, przede wszystkim skuteczność unosienniania. Wpływa na skrócenie okresu międzyciążowego oraz częstotliwość występowania wczesnych poronień.
- DL-metionina – (forma niechroniona) służy do budowy białka mikroorganizmów żwacza.
- Niacyna (witamina PP) – bierze udział w reakcjach komórkowych dostarczających energii. Zwiększa syntezę białka w żwaczu, zmienia kierunek fermentacji w żwaczu na „propionową”, zmniejsza rozkład tłuszczu ciała oraz stopień koncentracji ciał ketonowych we krwi.

- Niedobór niacyny w organizmie pojawia się w okresie niedoborów energetycznych. Najbardziej narażone na niedobory są krowy w okresie okołoporodowym.
- Witamina E – reguluje przemiany węglowodanowe i tłuszczowe, aktywizuje rozwój i funkcje gruczołów płciowych. Uczestniczy w przygotowaniu i ochronie ciąży oraz przemianach hormonalnych, za które odpowiada przedni płat przysadki mózgowej.
- Cynk – niezbędny do funkcjonowania ponad 20 enzymów, biorących udział w przemianie białkowej, tłuszczowej i hormonalnej. Niedobór cynku powoduje schorzenia wymienia i racic, parakeratozę ścian żwacza, zaburzenia keratynizacji (np.. strzyków), słabe libido, zniekształcenia płodów.
- Jod – niezbędny do rozwoju systemu nerwowego w życiu płodowym. Niedobór jodu obniża przemianę materii, upośledza funkcję gruczołów rozrodczych, wywołuje trudności zachodzenia w ciążę oraz zwiększoną śmiertelność zarodków, ronienia i obniżenie mleczności.
- Selen – bierze udział w wielu procesach przemiany materii. Pełni funkcję ochronną wobec witaminy E. Niedobór selenu wpływa na zaburzenia w rozrodzie krów mlecznych oraz rozwój płodu.
- Kobalt – uczestniczy w tworzeniu witaminy B₁₂ syntetyzowanej przez mikroflorę żwacza. Jest składnikiem enzymów biorących udział w syntezie białek i kwasów nukleinowych. Niedobór kobaltu powoduje zaburzenia w tworzeniu krwinek czerwonych, a także zaburzenia wzrostu, anemię, zapalenie skóry.

Opakowania:

Kanistry 5 kg, 10 kg, 50kg.

Efekty stosowania KETOVITU-u z punktu widzenia zootechnicznego weterynaryjnego



Rozwój mikroflory żwacza

- Dobry początek laktacji
- Podwyższenie żerności
- Skrócenie okresu między ciążowego i międzywycieleniowego
- Podwyższenie produkcji mleka
- Polepszenie ogólnego stanu zdrowia

- Stabilność przyswajania deficytowych mikroelementów i witamin
- Obniżenie ilości cyst jajnikowych
- Obniżenie ilości endometriidów, mastitis
- Wyraźne polepszenie wskaźników produkcyjnych
- Polepszenie stanu zdrowia krów