



Aminokwasowe chelaty paszowe

Chelmax L-Chelmax



Chelmax Zn | Mn | Cu | Fe i L-Chelmax Zn | Mn | Cu | Fe



Wspieramy naturę
www.arkop.pl

Chelaty paszowe są mikroelementowymi związkami organicznymi skutecznie uzupełniającymi niedobory pierwiastków, umożliwiającymi prawidłowy rozwój organizmu oraz podwyższającymi zdrowotność zwierząt.

- bardzo wysoka przyswajalność
- doskonała mieszalność
- stabilność w szerokim zakresie pH
- produkowane wg samodzielnie stworzonej, nowoczesnej technologii
- wytwarzane z własnych surowców
- produkowane w Polsce
- wysoka jakość potwierdzona badaniami zachodnioeuropejskich laboratoriów

OCHRONA WITAMIN

W czasie procesu chelatacji, cząsteczki minerałów w chelatach Chelmax zostały zobojętnione (nie posiadają ładunków elektrycznych) dzięki temu nie powodują dezaktywacji witamin: C, E oraz witamin z grupy B. Dodatkowo, związanie tych cząsteczek z aminokwasami sprawia, że zanikają antagonizmy pomiędzy minerałami podanymi w formie chelatów Chelmax.

SKUTECZNOŚĆ DZIAŁANIA

Chelaty Chelmax są wchłaniane przez organizm w sposób charakterystyczny dla aminokwasów, z którymi są związane mikroelementy. W znacznym stopniu przyspiesza to i ułatwia przyswajanie tak podanych mikroelementów oraz umożliwia bezpośrednie docieranie w miejsca, gdzie występuje ich największy deficyt.

WYSOKA PRZYSWAJALNOŚĆ

Chelaty Chelmax charakteryzują się całkowitą przyswajalnością, co daje pewność, że praktycznie cała podana dawka mikroelementu jest efektywnie wykorzystana.

EKOLOGIA

Zwiększenie wykorzystania mikroelementów ogranicza ich wydalanie przez zwierzęta, przez co stosowanie chelatów ma znaczący, pozytywny wpływ na środowisko naturalne.

Powyższe cechy pozwalają na zmniejszenie dawki mikroelementu przy jednoczesnym zwiększeniu jego pobrania przez organizm zwierzęcia, a tym samym znacznej poprawie ulegają wyniki produkcyjne.



FAMlqs



SKUTKI NIEDOBORU W ORGANIZMIE ZWIERZĘCYM CYNKU, MANGANU, MIEDZI I ŻELAZA:

Niedobór CYNKU (Zn) – parakeratoza, matowa sierść, choroby skóry, komórki somatyczne w mleku, choroby racic, atrofie jajników w następstwie trudne zachodzenie w ciążę i zakłócenia cykli owulacyjnych, w następstwie wyższa zapadalność na choroby zakaźne.

Niedobór MANGANU (Mn) – słaby wzrost zwierząt młodych, słaba odporność immunologiczna, ciche ruje, ronienie, mumifikacja, niska masa noworodków, peroza – deformacja ścięgna Achillesa u drobiu, niska masa noworodków, zniekształcenie kości długich u drobiu. Lęgowe jaja – zaburzenia rozwoju zarodków. Zmiany w kształtowaniu czaszki i kości u drobiu.

Niedobór MIEDZI (Cu) – ograniczenie syntezy hemoglobiny, słaby wzrost, zamieranie zarodków, zaburzenia spermatogenezy plemników, złe formowanie kości, depigmentacji skóry, osłabienie tworzenia tkanki łącznej (ścięgna).

Niedobór ŻELAZA (Fe) – anemie u prosiąt i cieląt, biegunki, spadek odporności immunologicznej, zmniejszenie ochrony tkanek przed wolnymi rodnikami, zakłócenie trawienne białka przy udziale enzymów trzustkowych.

Wyszczególnienie	Chelmax Zn-10	Chelmax Cu-10	Chelmax Mn-10	Chelmax Fe-10
Nr rejestracyjny UE	3b 606	3b 406	3b 504	3b 106
Pierwiastek	Zn-10%	Cu-10%	Mn-10%	Fe-10%
Białko	Min 30%	Min 30%	Min 30%	Min 30%

Wyszczególnienie	Chelmax Zn-15	Chelmax Cu-15	Chelmax Mn-15	Chelmax Fe-15
Nr rejestracyjny UE	3b 606	3b 406	3b 504	3b 106
Pierwiastek	Zn-15%	Cu-15%	Mn-15%	Fe-15%
Białko	Min 30%	Min 30%	Min 30%	Min 30%

Chelaty paszowe są mikroelementowymi związkami organicznymi skutecznie uzupełniającymi niedobory pierwiastków, umożliwiającymi prawidłowy rozwój organizmu oraz podwyższającymi zdrowotność zwierząt.

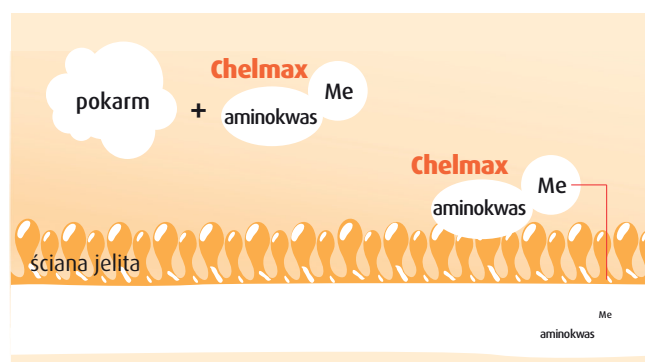
EFEKTYWNOŚĆ CHELATÓW CHELMAX:

DLA TRZODY:

- Zmniejszenie śmiertelności prosiąt
- Mniejsza podatność na infekcje i choroby
- Większa gęstość i stabilność kości
- Zwiększenie płodności i plenności loch
- Ograniczenie kanibalizmu
- Poprawa jakości mięsa
- Zmniejszenie podatności na stres

DLA BYDŁA:

- Mniejsza podatność na infekcje
- Redukcja liczby komórek somatycznych w mleku
- Lepsza zdrowotność skóry i włosów
- Zwiększenie twardości i elastyczności racic
- Skrócenie okresu międzywycieleniowego
- Zwiększenie płodności
- Regulacja bilansu kationowo-anionowego w żwaczu
- Ograniczenie chorób metabolicznych



DLA DROBIU:

- Twardsze skorupki jaj
- Mniejsza podatność na infekcje i choroby
- Większa niośność
- Zwiększenie płodności
- Zmniejszenie podatności na stres i kanibalizm
- Mniejsze upadki brojlerów

ARKOP Sp. z o.o. | 32-332 Bukowno | ul. Kolejowa 34a | tel.: +48 32 649 44 51 | arkop@arkop.pl | www.arkop.pl



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



PROGRAM OPERACYJNY INNOWACYJNA GOSPODARKA 2007-2013

"DOTACJE NA INNOWACJE" - "INWESTUJEMY W WASZ PRZYSZŁO "

PROJEKT WSPÓLFINANSOWANY PRZEZ UNI EUROPEJSK Z EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO