



*W trosce
o przyszłość
pokoleń!*

Katalog produktów dla bydła





Z ponad 3 tysiącami zaangażowanych pracowników jako Agrifirm uczestniczymy w budowaniu odpowiedzialnego łańcucha żywieniowego dla przyszłych pokoleń. Dostarczamy produkty opracowane z najwyższą starannością, o optymalnie dobranym składzie i doskonałej jakości. Dzięki połączeniu wieloletnich globalnych badań naukowych i lokalnej, specyficznej wiedzy z zakresu żywienia zwierząt oferujemy klientom na całym świecie najlepsze rozwiązania i wsparcie w mierzeniu się z codziennymi wyzwaniami.

W procesie produkcji wykorzystujemy najnowocześniejszą technologię, a wychodząc naprzeciw oczekiwaniom rynku i jednocześnie podążając za trendami w nowoczesnym rolnictwie, prezentujemy kompleksową ofertę środków żywnościowych dla bydła, takich jak:

- preparaty mlekozastępcze,
- mieszanki mineralno-witaminowe i korektory białkowe.

Skład poszczególnych produktów jest tak opracowany, aby jak najlepiej odpowiadał zapotrzebowaniu zwierząt. Rozwiązania, które proponujemy, charakteryzują się najwyższą jakością oraz gwarantują uzyskiwanie oczekiwanych wyników produkcyjnych.

Linia MilkStar

W odpowiedzi na oczekiwania hodowców wprowadziliśmy linię uzupełniających mieszanek paszowych MilkStar.

MilkStar to linia składająca się z koncentratów, mieszanek paszowych uzupełniających oraz mineralno-witaminowych przeznaczonych dla krów mlecznych o najwyższym potencjale produkcyjnym. Wykorzystane do produkcji technologie wpływają pozytywnie na ilość paszy pobranej przez zwierzęta, strawność i przyswojenie składników pokarmowych.

Produkty z linii MilkStar to rozwiązanie zrównoważone, korzystnie wpływające na środowisko naturalne. Stabilizują pH żwacza, co z kolei przyczynia się do redukcji emisji metanu do środowiska, który jest jednym z produktów rozpadu węglowodanów w żwaczu.

SAFE

Bezpieczny produkt zarówno dla zwierząt, jak i dla środowiska

TECHNOLOGY

Wykorzystujemy najnowsze zdobycze technologii w żywieniu zwierząt

ACTIVE

Aktywnie uczestniczymy w zarządzaniu stadem zwierząt

RESULT

Koncentrujemy się na wysokich wynikach produkcyjnych

Dlaczego MilkStar?

Słowo „STAR” wywodzi się z języka angielskiego i w kontekście rzeczownikowym oznacza „gwiazdę”. Dla nas linia MilkStar jest, podobnie jak gwiazdy w przeszłości, drogowskazem najlepszego kierunku rozwoju w celu osiągnięcia doskonałych efektów żywieniowych.

Drugim znaczeniem słowa „STAR”, tym razem użytym w formie czasownikowej, jest „granie głównej roli”. W naszej organizacji linia MilkStar odgrywa właśnie tę rolę – jest najważniejszą linią, wokół której odbywa się rozwój produktów.

Zalety stosowania produktów MilkStar

- dają możliwość precyzyjnego zbilansowania białka i aminokwasów
- zwiększają produkcję mleka
- poprawiają parametry mleka
- poprawiają wskaźniki rozrodu
- dbają o zdrowotność stada, wspierają odporność
- ograniczają występowanie zaburzeń metabolicznych
- stymulują pobranie paszy
- korzystnie wpływają na efektywność pracy żwacza
- wspomagają wiązanie mykotoksyn



Korektory

MilkStar 40 by-pass



smak/apetyt



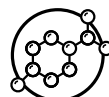
ochrona
żwacza



białko
by-pass

Korektor białkowy dla krów mlecznych, źródło białka strawnego w jelitach, nieulegającego rozkładowi w żwaczu.

MilkStar 40 by-pass Amino



aminokwasy



smak/apetyt



ochrona
żwacza



białko
by-pass

Korektor białkowy dla krów mlecznych, źródło białka strawnego w jelitach nieulegającego rozkładowi w żwaczu, z odpowiednio zbilansowanymi aminokwasami limitującymi produkcję mleka.

MilkStar 44 U



smak/apetyt



ochrona
żwacza



białko
by-pass

Korektor białkowy dla krów mlecznych, źródło białka strawnego w jelitach nieulegającego rozkładowi w żwaczu oraz źródło azotu w postaci mocznika wpływające korzystnie na żwacz.

	Jedn.	MilkStar 40 bypass	MilkStar 40 bypass Amino	MilkStar 44 U
Białko	%	40	40	44
Białko jelitowe	g	230	230	160
Mocznik				+

Mieszanki paszowe uzupełniające

MilkStar 20



Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów wysokomlecznych korygująca poziom białka jelitowego.

MilkStar 20 Amino



Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów wysokomlecznych korygująca poziom białka jelitowego, zbilansowana w oparciu o aminokwasy limitujące.

MilkStar 21 Power



Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów wysokomlecznych korygująca poziom białka jelitowego i energię.

MilkStar 23

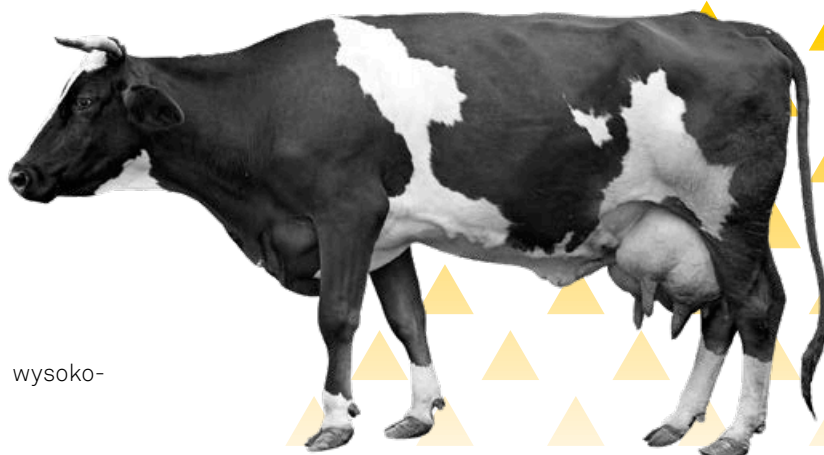


Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów wysokomlecznych korygująca poziom białka jelitowego.

MilkStar Skrobia



Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów wysokomlecznych korygująca poziom skrobi jelitowej.



MilkStar Fresh Power



wyższe źródło energii



smak/apetyt



witaminy



ochrona
żwacza



białko
by-pass



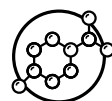
ochrona przed
mykotoksynami

Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów wysoko-mlecznych, stosowana od wycielenia do 100. dnia laktacji, wzmacniająca wątrobę.

MilkStar Fresh Power Amino



wyższe źródło energii



aminokwasy



smak/apetyt



witaminy



ochrona
żwacza



białko
by-pass



ochrona przed
mykotoksynami

Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów wysoko-mlecznych, stosowana od wycielenia do 100. dnia laktacji, wzmacniająca wątrobę, wzbogacona o źródło metioniny chronionej.

	Jedn.	MilkStar 20	MilkStar 20 Amino	MilkStar 21 Power	MilkStar 23	MilkStar Skrobia	MilkStar Fresh Power	MilkStar Fresh Power Amino
	VEM	1000	1000	1070	1000	980	1220	1220
Białko	%	20	20	21	23	11	19	19
Białko jelitowe	g	125	125	130	120	-	125	125
Witamina a	IU	8000	8000	8000	8000	8000	24000	24000
Witamina d	IU	3500	3500	3500	3500	3500	6000	6000
Witamina e	mg	88	88	88	88	88	750	750
Cholina							+	+
Niacyna							+	+
Biotyna							+	+



Produkty specjalistyczne

MilkStar Yeast Activ



drożdże

Mieszanka paszowa uzupełniająca zawierająca skoncentrowaną ilość aktywnych żywych drożdży *Saccharomyces cerevisiae* CNCM-1077, które poprzez stabilizację pH żwacza i stymulowanie mikroflory żwacza poprawiają zdrowotność, wydajność krów mlecznych oraz pomagają w utrzymaniu komfortu trawiennego podczas stresu cieplnego.

STOSOWANIE:

- krowy mleczne - 50 g/szt./dzień
- bydło opasowe - 40 g/szt./dzień
- cielęta - 20 g/szt./dzień
- małe przeżuwacze - 20 g/szt./dzień

MilkStar Yeast Activ 2



drożdże

Mieszanka paszowa uzupełniająca zawierająca skoncentrowaną ilość aktywnych żywych drożdży *Saccharomyces cerevisiae* CNCM-1077, które poprzez stabilizację pH żwacza i stymulowanie mikroflory żwacza poprawiają zdrowotność, wydajność krów mlecznych oraz pomagają w utrzymaniu komfortu trawiennego podczas stresu cieplnego.

STOSOWANIE:

- krowy mleczne - 150 g/szt./dzień
- bydło opasowe - 100 g/szt./dzień
- cielęta - 50 g/szt./dzień
- małe przeżuwacze - 50 g/szt./dzień

MilkStar Power Fat



wyższe źródło energii



smak/apetyt

Wysokiej jakości sypki, obojętny dla fermentacji w żwaczu tłuszcz chroniony by-pass. Zalecany w żywieniu krów przy występujących niedoborach energetycznych. Idealnie sprawdza się jako dodatek podawany już na 3 tygodnie przed wycieleniem i w pierwszym okresie laktacji, ograniczając występowanie zaburzeń metabolicznych, tj. ketoza, stłuszczenie wątroby. Poprawia wskaźniki rozrodu; 26 MJ NEL.

MilkStar No Stress

ZALETY MILKSTAR NO STRESS:

- zawiera dodatki, które odpowiadają za redukcję stresu cieplnego u krów, takie jak: betaina, chroniona metionina, żywe kultury drożdży
- prosty w zastosowaniu jako dodatek do PMR/TMR

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA MILKSTAR NOSTRESS:

- zapewnia prawidłową osmoregulację, stabilizując temperaturę ciała
- redukuje ujemny bilans energetyczny poprzez wysoki udział tłuszczu chronionego
- zastosowanie żywych kultur drożdży reguluje pracę żwacza, niwelując ryzyko wystąpienia zakwaszenia
- wpływa pozytywnie na parametry rozrodu poprzez zastosowanie kwasów omega 3
- innowacyjny sposób połączenia użytych komponentów pozwala na utrzymanie wysokiej produkcji mleka w wysokich temperaturach

STOSOWANIE:

- mieszanka paszowa uzupełniająca dedykowana do żywienia krów mlecznych w okresie zagrożenia wystąpienia stresu cieplnego w dawce 250-500 g/krowę/dzień
- przeznaczona zarówno do stosowania do wozu paszowego, jak i „pod pysk”

Mieszanki mineralno-witaminowe

Mieszanki mineralno-witaminowe uzupełniające zapotrzebowanie na witaminy, makro- i mikroelementy dla krów w różnych okresach produkcyjnych i o różnym potencjale produkcyjnym.

MilkStar Platinum

Produkt o wysokiej koncentracji składników aktywnych, oparty o chelaty aminokwasowe. Wysoki poziom biotyny dla wzmocnienia racic oraz niacyny i choliny w trosce o wątrobę dla najlepszych stad.

MilkStar Gold

Produkt przeznaczony dla krów mlecznych o bardzo wysokim potencjale mlecznym. Użyte składniki cechują się wysoką biodostępnością, zawierają wit. C, która wspomaga funkcjonowanie krów w sytuacjach stresu cieplnego.

MilkStar Silver

Podstawowy produkt dla krów mlecznych, zbilansowany tak, aby pokryć zapotrzebowanie produkcyjne i bytowe, dla stad o średniej wielkości produkcji mlecznej.

MilkStar Silver Somat

To produkt przeznaczony dla stad z podwyższoną somatyką. Może być stosowany również profilaktycznie, poprawiając zdrowotność wymion. Wysoka koncentracja składników organicznych i antyoksydantów.

MilkStar Junior

To podstawowa mieszanka mineralno-witaminowa dla jałówek i młodego bydła opasowego wspierająca odporność, wzrost i kondycję skóry.

MilkStar Bufor

MilkStar Bufor to mieszanka buforująca wzbogacona o algi morskie, odpowiedzialna za utrzymanie odpowiedniego pH w żwacu w celu zmniejszenia ryzyka wystąpienia kwasicy.

DAWKOWANIE: 200 g/szt./dzień.

	Jednostka	MilkStar Platinum	MilkStar Gold	MilkStar Silver	MilkStar Silver Somat	MilkStar Junior
Dawkowanie	g/szt./dzień	80-150	100-200	100-200	100-200	50-150
witamina A	IU/kg	900 000	900 000	650 000	650 000	700 000
witamina D3	IU/kg	120 000	180 000	120 000	120 000	200 000
witamina E	mg/kg	6000	5200	3500	5500	2000
witamina C	mg/kg	–	600	–	–	–
witamin B1	mg/kg	140	100	100	100	50
witamin B2	mg/kg	120	90	90	90	40
witamin B6	mg/kg	100	65	70	70	50
witamin B12	mg/kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,2
niacyna	mg/kg	15 000	3000	3000	3000	–
biotyna	mg/kg	180	125	125	125	15
cholina	mg/kg	5000	1000	–	–	–
wapń	mg/kg	179	179	230	230	255
fosfor	mg/kg	40	45	30	30	20
magnez	mg/kg	70	80	60	60	40
cynk*	mg/kg	5500	12 000	10 000	11 500	4500
mangan*	mg/kg	6500	5750	5000	5000	1842
miedź*	mg/kg	2500	1350	1500	1500	1300
kobalt	mg/kg	70	80	60	60	10
selen	mg/kg	50	50	30	15	35
selen organiczny	mg/kg	–	–	–	–	–
jod	mg/kg	200	150	150	150	60

* kombinacja związków nieorganicznych i organicznych (chelaty)



Linia PowerMilk

Produkty z linii PowerMilk przeznaczone są dla bydła mlecznego o wysokim zapotrzebowaniu energetycznym, w początkowych fazach laktacji oraz o dużych wydajnościach mlecznych.

Produkty z linii PowerMilk Prestiż zawierają w swoim składzie tłuszcz by-pass, który zapobiega występowaniu stanu podklinicznego ketozy, a także optymalny stosunek

białka jelitowego do skrobi jelitowej pozwala nam osiągać wysokie wyniki produkcyjne poprzez wydłużenie szczytu laktacji w stadzie.

	Białko %	VEM
PowerMilk 18	18	900
PowerMilk 19	19	930
PowerMilk 20	20	900
PowerMilk 21	21	940
PowerMilk 22	22	950
PowerMilk 23	23	950
PowerMilk 25	25	950
PowerMilk 28	25	1030

	Białko %	VEM
PowerMilk 18 Prestiż	18	1010
PowerMilk 20 Prestiż	20	1017
PowerMilk 22 Prestiż	22	1200

UWAGA: Producent zastrzega sobie możliwość zmiany podanych parametrów

Linia MilkFARM – od cielaka do krowy

MilkFarm – linia zawierająca produkty dla każdej grupy wiekowej w Twoim stadzie: „Od cielaka do krowy”

Dla cieląt

Preparaty mlekozastępcze

MilkFarm Pro

Preparat mlekozastępczy, oparty o wysokiej jakości składniki z dodatkiem kompleksu probiotycznego, przeznaczony jest do stosowania od 3. dnia życia. W pełni pokrywa zapotrzebowanie na składniki pokarmowe, a także ogranicza występowanie biegunek dzięki zastosowaniu bakterii probiotycznych. Cechuje go dobra smakowość i pobieralność. Powtarzalna jakość produktu gwarantuje zdrowy i ekonomiczny odchów.

SPOSÓB STOSOWANIA:

- wymieszać w proporcji 100-125 g proszku / 1 l wody
- odpajać 2 x dziennie po 2,0-3,5 litra / 1 szt. dziennie
- preparat mieszać z wodą o temp. 45-50°C
- temperatura karmienia 39°C

MilkFarm Len

Siemię lniane od zawsze było wykorzystywane w profilaktyce układu pokarmowego cieląt. W tym produkcie wykorzystaliśmy połączenie tradycji z nowoczesnością i stworzyliśmy produkt, który idealnie nadaje się do dwuetapowego systemu odchowu cieląt. Przeznaczony jest do stosowania od 21. dnia życia. Wykorzystanie kompleksu probiotycznego skutecznie zabezpiecza przed biegunkami i pozytywnie wpływa na rozwój cieląt. Przy zmianie preparatu należy zachować 3-dniowy okres przejściowy. Zawarte składniki powodują pęcznienie pójła, dlatego też po rozpuszczeniu należy odczekać 10 minut przed podaniem go cielętom.





Musli dla cieląt

KORZYŚCI, JAKIE DOSTARCZA MUSLI:

- › smaczne i bardzo chętnie pobierane
- › lekkostrawne surowce
- › szybki i prawidłowy rozwój żwacza
- › wysokie przyrosty dzienne
- › zdrowe i piękne cielęta
- › skrócenie czasu odpajania
- › mikronizowane zboża poprawiają strawność skrobi, co pozwala na wczesne skarmianie (od 3. dnia)

DAWKOWANIE:

- › cielęta: 0,1-2 kg/szt./dzień
- › jagnięta: 0,1-0,4 kg/szt./dzień
- › koźlęta: 0,1-0,4 kg/szt./dzień

CECHY, JAKIE WYRÓŻNIAJĄ NASZE MUSLI:

- › mikronizowane komponenty gwarantujące bezpieczeństwo odchowu
- › odpowiednio zbilansowany udział skrobi wpływa na rozwój żwacza
- › zbilansowanie cukrów poprawia smakowość
- › optymalna zawartość witamin i związków mineralnych zapewnia prawidłową przemianę materii oraz pozytywnie wpływa na odporność.

	Białko %	VEM
MilkFarm Musli	19	950
MilkFarm CJ	19	1000
MilkFarm Cielak	17	925
MilkFarm Koncentrat suchy TMR	33	980

MilkFarm CJ

Mieszanka paszowa dla cieląt od 5. dnia życia.

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA:

- › stymuluje do szybkiej nauki pobierania pasz statych poprzez zawarte komponenty mleczne
- › wspomaga rozwój układu immunologicznego dzięki obecności dodatków funkcjonalnych
- › wysokie przyrosty dzięki właściwie dobranym surowcom
- › zalecana do skróconego systemu odpoju cieląt

MilkFarm Cielak

Mieszanka paszowa dla cieląt od 21. dnia życia.

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA:

- › chętnie pobierana przez cielęta
- › zawartość minerałów i witamin zapewnia prawidłowy rozwój cieląt
- › optymalny bilans białka i energii zapewnia dobre przyrosty cieląt
- › zalecany do standardowego systemu odpajania cieląt

Koncentrat do suchego TMR

- › koncentrat do przygotowania paszy suchej TMR dla cieląt w wieku od 1. do 12. tygodnia życia
- › źródło łatwostrawnego białka
- › pełen kompleks mineralno-witaminowy
- › wzrost przyrostów, poprawa odporności poprzez zwiększenie żywotności neutrofili,
- › działanie ostonowe i stabilizujące przewód pokarmowy
- › idealne rozwiązanie dla gospodarstw z dostępem do własnych surowców (słoma, zboża, melasa)

Dla krów mlecznych

Mieszanki paszowe uzupełniające i korektory

Nazwa produktu	Białko %	VEM	Mocznik
MilkFarm 18	18	850	
MilkFarm 20	20	850	
MilkFarm 21	21	980	
MilkFarm 23	23	850	
MilkFarm 23 U	23	750	+
MilkFarm 24	24	900	
MilkFarm Korektor 39	39	930	
MilkFarm Korektor 39 U	39	960	+

Dla opasów

Mieszanki paszowe uzupełniające i korektory

Nazwa produktu	Białko %	VEVI	Mocznik
MilkFarm Opas	18,5	1026	
MilkFarm Opas 1	35	980	
MilkFarm Opas 2 U	44	950	+
MilkFarm Korektor Opas U	39	1018	+



MilkFarm Protect+

Produkty z linii MilkFarm PROTECT+ przeznaczone są dla krów mlecznych o dużej wydajności mlecznej. W skład linii wchodzi mieszanki o różnej koncentracji białka, w tym białko jelitowe, które mają na celu optymalizację dawki pokarmowej dla krów.

Dzięki odpowiednio zbilansowanym składnikom oraz zastosowaniu najlepszej jakości surowców linia MilkFarm PROTECT+ zaspokaja wysokie wymagania pokarmowe krów mlecznych, dbając jednocześnie o zachowanie zdrowotności i wydajności stada na wysokim poziomie.

Mieszanki paszowe uzupełniają dawkę pokarmową dla krów mlecznych. Ilość podawania zależy od pasz objętościowych oraz wydajności mlecznej krów.

Mieszanki paszowe uzupełniające MilkFarm PROTECT+ mogą być również produkowane na bazie surowców *no GMO*.

MilkFarm Protect+ 18%

Mieszanka paszowa uzupełniająca przeznaczona na cały okres laktacji o zawartości 18% białka i dużej ilości skrobi kukurydzianej. Uzupełnia niedobory energii z pasz objętościowych.

MilkFarm Protect+ 20%

Mieszanka paszowa uzupełniająca o zawartości 20% białka i dużej ilości skrobi kukurydzianej.

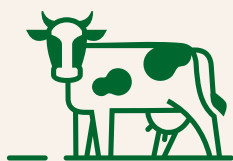
MilkFarm Protect+ 22%

Mieszanka paszowa uzupełniająca o zawartości 22% białka. Pasza wzbogacona o: tłuszcz by-pass, o komponenty białkowe będące źródłem metioniny dostępnej jelitowo, a także białko nierozkładalne w żwacu.

Nazwa produktu	Poziom VEM	Białko jelitowe g	Białko %
MilkFarm PROTECT+ 18%	950	100	18
MilkFarm PROTECT+ 20%	970	110	20
MilkFarm PROTECT+ 22%	980	115	22

UWAGA: Producent zastrzega sobie możliwość zmiany podanych parametrów

ZALETY STOSOWANIA PRODUKTÓW MILKFARM PROTECT+:



DLA ZWIERZĄT:

- > wyższa strawność
- > zapobieganie kwasicy:
 - polepszenie strawności włókna
 - stabilizacja środowiska żwacza
 - zmniejszenie zmian w wartościach pH żwacza
 - zwiększenie ilości mleka, poprawa płodności



DLA HODOWCY:

- > poprawa wydajności
- > poprawa dobrostanu oraz zdrowotności stada



DLA ŚRODOWISKA:

- > lepsza strawność
- > lepsze trawienie włókna, które przyczynia się do zmniejszenia emisji metanu

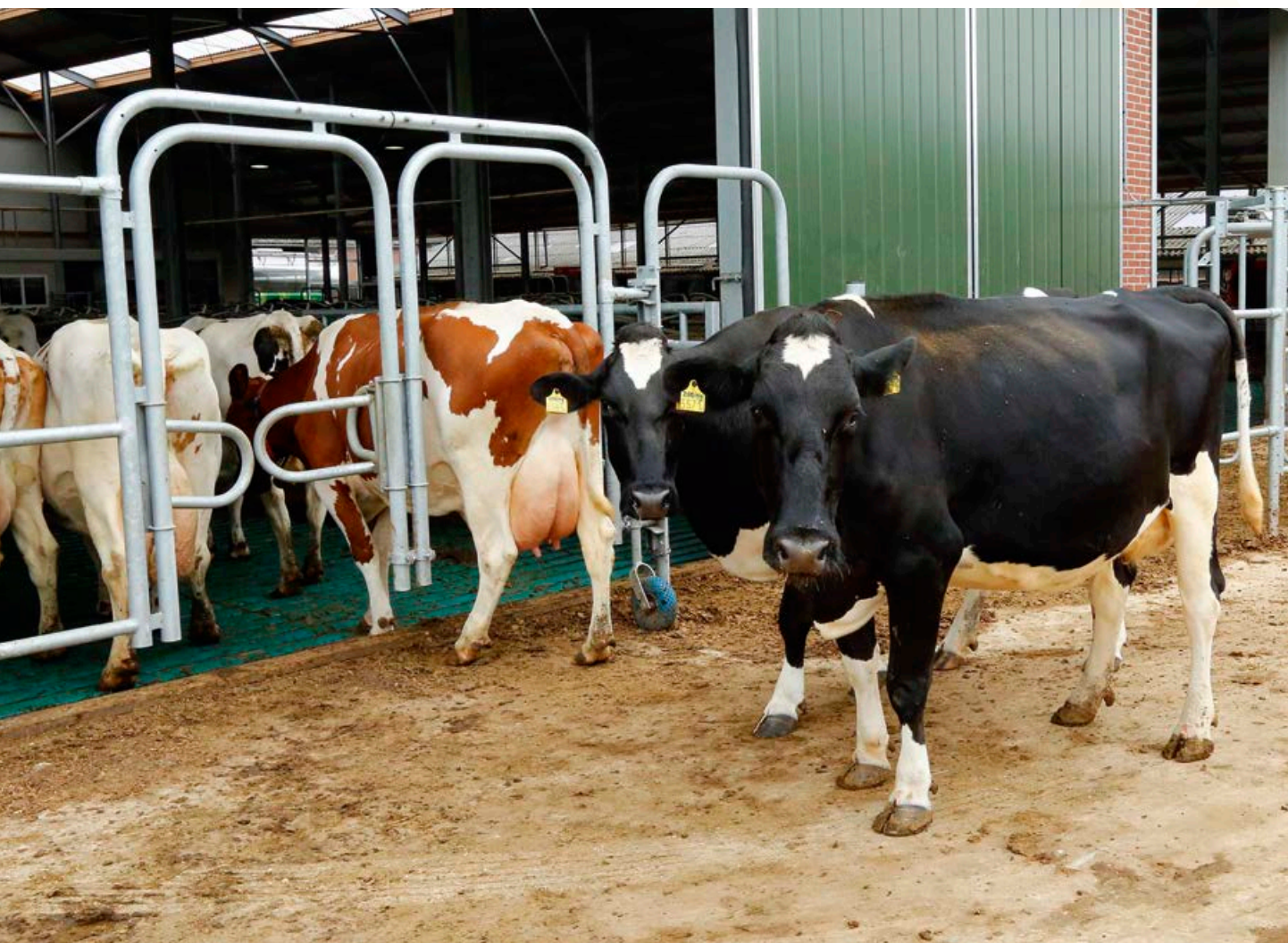


Linia ekonomiczna B

Mieszanki paszowe uzupełniające dla krów mlecznych oraz opasów do stosowania z paszami objętościowymi. Produkty z lini B zachęcają do lepszego pobrania paszy, poprawiając wynik ekonomiczny gospodarstw.

Nazwa produktu	Białko %	Mocznik
B 18	18	
B 19U	19	+
B 20U	20	+
B 21	21	
B 25U	25	+
B 26	26	
B 27U	27	+
B 44 U syp	44	+

UWAGA: Producent zastrzega sobie możliwość zmiany podanych parametrów





DairyFit - mieszanki mineralno-witaminowe

DairyFit TMR

Mieszanka mineralno-witaminowa przeznaczona dla krów, oparta na systemie TMR i PMR. Zastosowany kompleks witaminowy stymuluje układ odpornościowy i zwiększa jego aktywność. Poprawia status immunologiczny zwierzęcia. Optymalny poziom kobaltu poprawia strawność włókna w żwacu.

ZALETY STOSOWANIA:

- zwiększa ochronę przed chorobami i infekcjami
- utrzymuje wysoką zdrowotność stada
- niweluje występowanie mastitis
- wspomaga leczenie
- aktywuje florę żwacza

DairyFit Junior

Mieszanka mineralno-witaminowa przeznaczona dla młodego bydła opasowego i jałowizny. Kompleks Junior został odpowiednio skomponowany dla pokrycia niedoborów w tym okresie życia, pomagając utrzymać uzupełnienie dziennego zapotrzebowania na mikro- i makroelementy oraz witaminy.

ZALETY STOSOWANIA:

- kompletne pokrycie zapotrzebowania na witaminy i składniki mineralne
- polepszenie przyswajalności paszy
- zwiększenie przyrostów masy ciała
- poprawa przyswajalności ciężkostrawnych pokarmów
- poprawa jakości i gęstości sierści

DairyFit Somat

Nowoczesna mieszanka przeznaczona dla stad w których produkcja jest na bardzo wysokim poziomie. Dairy Fit Exclusief zwiększa wydajność, polepsza zdrowotność wymion i skutecznie redukuje ilość komórek somatycznych w mleku. Zastosowanie odpowiednich proporcji wapnia do fosforu to dodatkowy atut. Doskonale sprawdza się przy długotrwałym stosowaniu.

ZALETY STOSOWANIA:

- zwiększa pobranie suchej masy
- ułatwia terminowe zacielenia krów
- utrzymuje homeostazę całego organizmu
- stabilizuje gospodarkę kationowo-anionową

DairyFit Repro

Mieszanka mineralno-witaminowa zawiera kompleks substancji czynnych opracowany specjalnie dla krów o wysokiej wydajności. Bogata gama składników, m.in. witaminy A, D, E, stymuluje metabolizm żywca, reguluje funkcje rozrodcze, podnosi współczynnik terminowych zacieleni oraz zapobiega stłuszczeniu wątroby. Dodatkowa kombinacja witaminy E i selenu przeciwdziała chorobom wymienia w okresie okołoporodowym.

ZALETY STOSOWANIA:

- poprawia apetyt krowy
- wpływa bardzo korzystnie na witalność i kondycję krowy
- zwiększa odporność podczas ciąży i laktacji
- likwiduje problemy z odklejanem się łożysk

DairyFit Pauza

Mieszanka mineralno-witaminowa z odwróconym stosunkiem wapnia do fosforu, przeznaczona dla krów w okresie zasuszenia. Wysoki poziom fosforu stymuluje lepszą przyswajalność wapnia po wycieleniu, zapobiegając zaleganiom poporodowym.

Skład: tlenek magnezu, fosforan jednowapniowy, chlorek sodu, melasa z trzciny cukrowej, siarczan magnezu, węglan wapnia.

ZALETY STOSOWANIA:

- kompletne pokrycie zapotrzebowania na witaminy i składniki mineralne
- skrócony okres międzyciążowy
- odwrócony stosunek Ca:P to optymalna zawartość dla krów zasuszonych



DairyFit Classic

Mieszanka mineralno-witaminowa stworzona dla krów mlecznych wyróżnia się wysokim poziomem biotyny oraz bardzo dobrą biodostępnością składników mineralnych. Produkt ten wspiera zdrowie oraz wydajność krów wysokowydajnych.

ZALETY STOSOWANIA:

- minimalizacja kulawizn w stadzie
- redukcja komórek somatycznych
- poprawa wykorzystania składników odżywczych wspierających metabolizm





DairyFit Energia

DairyFit Energia jest preparatem uzupełniającym niedobór energii, wapnia oraz witamin już w dniu porodu. Wysokoprzyswajalne składniki szybko uzupełniają powstające niedobory, a zawartość witamin korzystnie działa na układ odpornościowy. Wysoka zawartość witaminy A regeneruje struktury nabłonkowe dróg rodnych, jajowodów i macicy. Stymuluje odbudowę pęcherzyków mlecznych gruczołu mlekowego, zwiększając wydajność mleczną. DairyFit Energia zmniejsza stres powstający w akcie porodu, jest chętnie pobierany przez krowy dzięki zawartości substancji smakowo-zapachowych, co korzystnie wpływa na pobranie pasz objętościowych, zapobiegając przemieszczeniu się trawieńca. Wysoka zawartość wapnia w preparacie DairyFit Energia przeciwdziała zaleganiu poporodowemu, a dodatek biotyny działa osłonowo na wątrobę oraz niweluje schorzenia racic.

DAWKOWANIE:

- 1 kg preparatu DairyFit Energia rozpuścić w 20 litrach wody w temperaturze 35-40°C
- podawać 15 minut po wycieleniu, przy temperaturze pójta ok. 25°C

	Jednostka	DAIRYFIT TMR	DAIRYFIT JUNIOR	DAIRYFIT SOMAT	DAIRYFIT REPRO	DAIRYFIT PAUZA	DAIRYFIT CLASSIC
Dawkowanie	g/szt./dzień	150-400	cielęta 30 młodość 50-150	75-250	75-200	100-150	100
Wapń	%	20	14	17,5	17,5	12	18,5
Fosfor	%	1,5	3,5	1,5	1,5	0,17	5
Sód	%	4,6	10	6,2	6,2	5,5	6,5
Magnez	%	15	13	15	15	25	5
Miedź (siarczan miedzi)	mg/kg	1 150	1 000	750	750	1250	1875
Miedź (forma chelatowa)	mg/kg	300	–	750	750	750	125
Mangan (tlenek manganu)	mg/kg	2 400	1 700	2400	2400	2400	6000
Mangan (forma chelatowa)	mg/kg	–	–	600	600	600	250
Cynk (siarczan cynku)	mg/kg	4 100	2 500	5000	5000	1000	9500
Cynk (forma chelatowa)	mg/kg	900	–	2000	2000	1000	500
Kobalt	mg/kg	40	40	40	40	40	25
Jod	mg/kg	180	150	180	180	150	120
Selen	mg/kg	30	30	30	35	40	50
Selen organiczny	mg/kg	1,5	–	10	5	5	–
Witamina A	iu/kg	700 000	400 000	700 000	700 000	700 000	800000
Witamina D3	iu/kg	150 000	100 000	150 000	150 000	150 000	135000
Witamina E	iu/kg	2000	1000	3000	2000	4000	8000
Niacyna	mg/kg	–	–	10 000	10 000	–	5000
Beta-karoten	mg/kg	–	100	200	200	–	–
Biotyna	mg/kg	20	–	65	–	–	210

UWAGA: Producent zastrzega sobie możliwość zmiany podanych parametrów



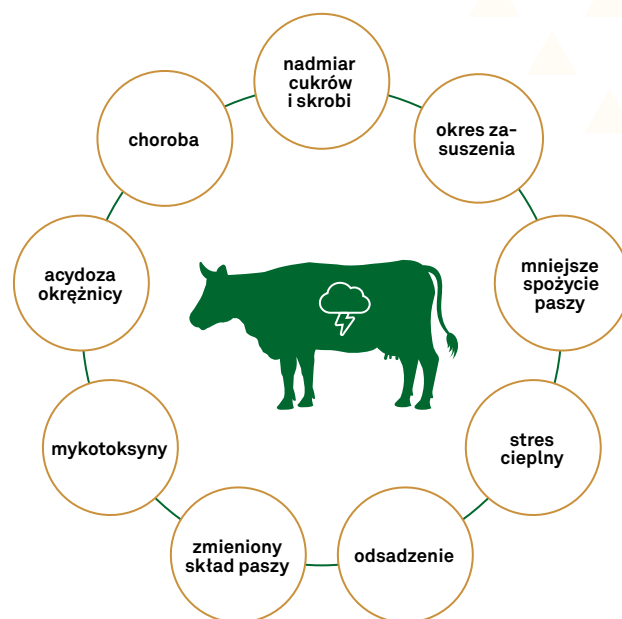
Preparaty buforujące

Na układ pokarmowy krów wpływają różne czynniki zewnętrzne.

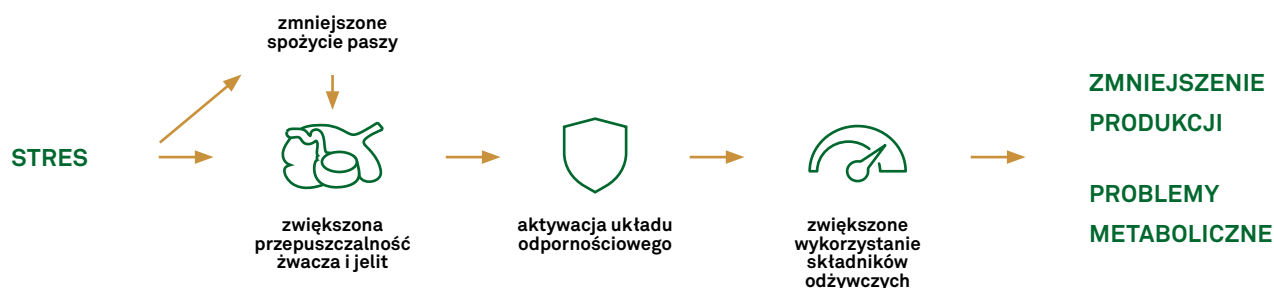
W sytuacjach stresowych na przeciążenia szczególnie narażone są żwacz i jelita.



Różne czynniki stresowe powodują zwiększoną przepuszczalność żwacza i/lub jelit, bezpośrednio lub pośrednio. W efekcie bakterie i endotoksyny mogą się przedostać do krwi przez ściany jelita i/lub żwacza i powodować stan zapalny organów. Prowadzi to do spadku odporności zwierząt, które stają się bardziej podatne na inne zagrożenia. Zaburzenia funkcjonowania żwacza i/lub jelit są szczególnie groźne dla wątroby.



Stany zapalne tych organów zazwyczaj przekładają się na nieoptymalną produkcję, ponieważ reakcje zapalne pochłaniają dużą ilość zwierzęcej energii i białka.



Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom klientów, opracowaliśmy następującą gamę produktów wspierających zdrowie żwacza i jelit.

1. Mervit Steady

Mervit® bupH pomaga stworzyć zdrową równowagę bakteryjną w żwaczu i jelicie. Wyjątkowa kombinacja wolnych i szybkich buforów wpływa nie tylko na pH żwacza, ale również na pH okrężnicy. Zmniejsza produkcję endotoksyn, jak również uszkodzenia tkanek nabłonkowych żwacza i jelita.

2. Mervit Stress

Naturalny przeciwutleniacz Vitanox utrzymuje integralność jelit. Wpływa bezpośrednio na przepuszczalność jelit, utrzymując szczelne połączenia w stanie nienaruszonym. Zapobiega to przenikaniu bakterii i endotoksyn do krwi.



MERVIT® STYMULUJE PRODUKCJĘ MLEKA I POZYTYWIE WPŁYWA NA ZDROWIE

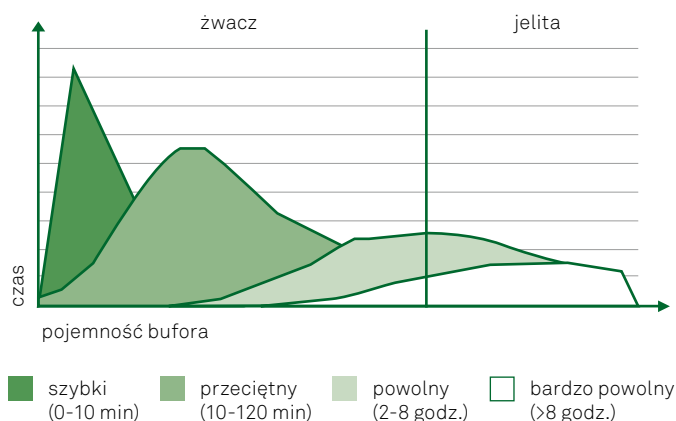
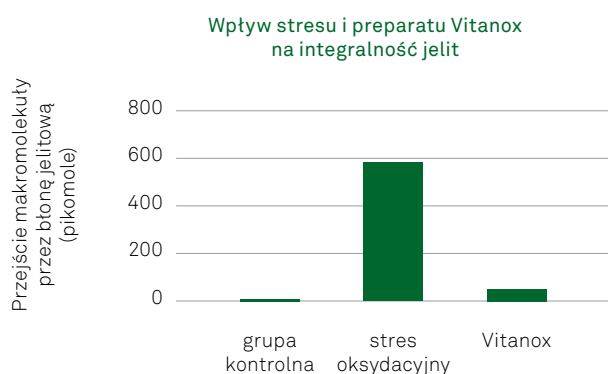
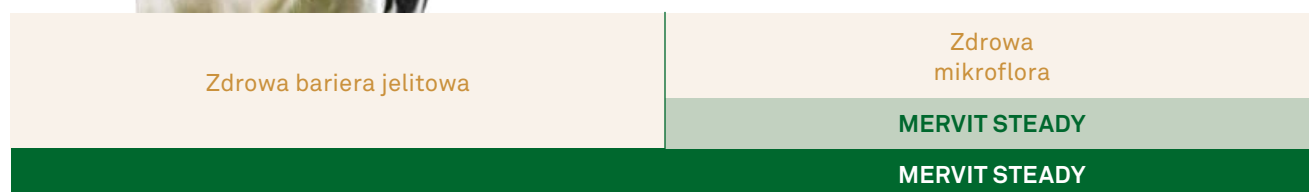
- > doskonała zdolność buforowania, nie zakłóca równowagi mineralnej w dawce żywieniowej
- > wspomaganie fermentacji w żwaczu wpływającej na fermentację i strawność włókna
- > przeciwdziałanie stresowi oksydacyjnemu i ochrona przewodu pokarmowego
- > dostarczanie dodatkowych minerałów potrzebnych w okresach przedkwaszenia żwacza lub stresu cieplnego

DAWKOWANIE MERVIT®:

- > bydło mleczne i mięsne: 50-250 g/zwierzę/dzień

ZALETY MERVIT®:

- > lepsze funkcjonowanie żwacza i poprawa ogólnego stanu zdrowia
- > zwiększenie produkcji mleka poprzez zmniejszenie stresu cieplnego oraz utrzymanie produkcji mleka podczas zwiększonego ryzyka stresu
- > lepszy stan zdrowia w dłuższej perspektywie czasowej (np. zdrowie racic)



Preparat przeciw zagrzewaniu się pasz

Wraz ze wzrostem temperatury w okresie letnim rośnie ryzyko zagrzewania się kiszonek oraz stołu paszowego. Podczas mieszania w wozie paszowym do pasz dostaje się duża ilość tlenu, a w takim środowisku bardzo szybko rozwijają się grzyby. Ma to wpływ na zagrzewanie się masy TMR, co skutkuje zmniejszeniem energii przeznaczonej dla krów. Szybki wzrost temperatury, nawet o 15 stopni w stosunku do temperatury otoczenia, może prowadzić do wzrostu suchej masy. Efektem jest mniejsze spożycie paszy, utrata cennych litrów mleka i pogorszenie się jego parametrów.

Stosowanie niektórych kwasów organicznych może hamować rozwój niepożądanych bakterii, drożdży i grzybów. Zapobiega to zagrzewaniu się masy paszowej, dzięki czemu nie traci się wartości pokarmowej pasz. Ponadto niektóre kwasy organiczne zapewniają utrzymanie świeżego smaku paszy, co skutkuje zwiększonym pobraniem dawki pokarmowej.

Mervit Heat Inhibitor

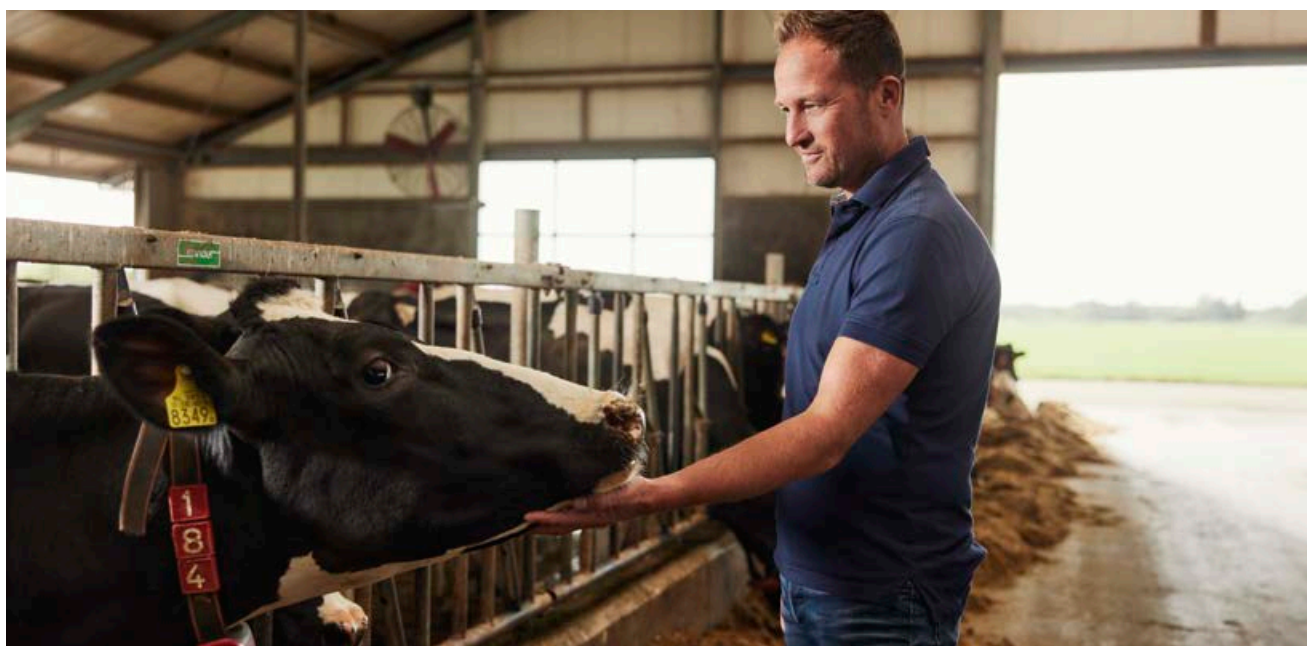
Mervit Heat Inhibitor jest mieszaniną kwasu sorbowego, propionianu wapnia oraz soli. Wszystkie składniki wymieszano z pszenicą, dzięki czemu tworzą bezpieczny i łatwy w stosowaniu produkt.

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU:

- zapobiega stratom energii i białka (więcej VEM oraz DVP dostępnych dla krów)
- stymuluje spożycie paszy
- łatwy w aplikacji
- nie powoduje korozji
- może być aplikowany na górną warstwę przyzmy podczas przygotowania kiszonek

DAWKOWANIE:

- TMR w proporcji 2 kg/tonę (podać do wozu w momencie, gdy będzie minimum 100 kg pasz i wystarczy czasu, aby dobrze wymieszać całość)
- 0,5 kg/m² na górną warstwę materiału zakiszanego





Vitafix®

Preparaty wiążące mykotoksyny

agrimprove
we farm ideas

Mykotoksyny to toksyczne produkty przemiany materii produkowane przez różne rodzaje grzybów. Mykotoksyny wchodzą w łańcuch żywienia poprzez zainfekowane zboża zarówno podczas wegetacji, jak i przechowywania. Występują w ziarnach zbóż, nasionach roślin oleistych i produktach ubocznych przemysłu rolno-spożywczego.

Po spożyciu mykotoksyny generują szereg toksycznych działań objawiających się obniżonymi wynikami produkcyjnymi i stratami ekonomicznymi. Zastosowanie skutecznego sorbentu mykotoksyn zmniejsza ryzyko toksycznego wpływu tych związków na organizm.

Vitafix łączy wiele strategii skierowanych przeciwko mykotoksynom, zapobiegając tym samym ich negatywnym skutkom. Dzięki temu przyczynia się do osiągnięcia optymalnych wyników produkcyjnych i finansowych.

Mykotoksyny:

- › obecne są na całym świecie
- › wykazują wysoką toksyczność wobec zwierząt
- › są niezauważalne i bezsmakowe

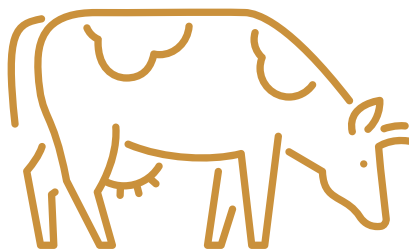
Zalety Vitafix®:

- › wysoka ochrona przez mykotoksynami
- › szerokie spectrum działania, wysokie powinowactwo i zdolności absorpcyjne
- › eliminacja stresu oksydacyjnego

Wpływ mykotoksyn na organizm zwierzęcy

Pogorszenie
stanu jelit

Uszkodzenie
organów
wewnętrznych



Zmniejszona
wydajność

Obniżona
odporność

Zaburzenie
płodności,
plenności

Działanie poprzez

Absorpcja (Vitafix® Spectrum, Plus)

Absorpcja = wiązanie mykotoksyn z przewodu pokarmowego zapobiega ich wchłanianiu do organizmu zwierzęcia. W efekcie zmniejszonej biodostępności mykotoksyny nie mogą wywoływać toksycznych efektów w narządach wewnętrznych, takich jak wątroba czy nerki, a także upośledzać czynności układu immunologicznego.

Starannie wyselekcjonowane minerały we wszystkich produktach Vitafix® gwarantują wysoką zdolność wiązania mykotoksyn. Mieszanka gliniek standardowych w preparacie Vitafix Plus zapewnia optymalne wiązanie mykotoksyn zarówno polarnych (np. alfatoksyn), jak i niepolarnych (np. zearalenonu).

Vitafix® nie wykazuje powinowactwa z witaminami, mikroelementami i innymi składnikami pokarmowymi paszy.

Biotransformacja (Vitafix Spectrum, Plus)

Wiązanie mykotoksyn to skuteczna forma walki z toksynami, jednakże są również takie mykotoksyny, które bardzo trudno ulegają adsorpcji. Taką mykotoksyną jest deoksyniwaleon (DON). Dzięki zawartości elementów ścienny komórkowej drożdży możliwa jest transformacja DON z toksycznej formy w nieszkodliwą.

Udowodniona ochrona organów wewnętrznych

Wszystkie wyniki dotyczące skuteczności produktu opierają się na badaniach naukowych in vivo. Mykotoksyny wykazują toksyczne działanie w stosunku do wielu narządów, powodując różne objawy. Skuteczność substancji wiążącej mykotoksyny należy badać, oceniając narządy wewnętrzne oraz markery mykotoksyn we krwi. Badania przeprowadzone w niezależnych instytucjach wykazały, że Vitafix zapewnia znaczącą ochronę narządów wewnętrznych przed szeroką gamą mykotoksyn.



Vitafix Spektrum

Vitafix Spectrum chroni zwierzęta przed negatywnym wpływem toksyn na ich zdrowie i wydajność. Vitafix Spectrum składa się z aktywowanego i oczyszczonego glinokrzemianu o doskonałej zdolności adsorpcji. Skuteczność Vitafix Spectrum została udowodniona dzięki szerokiej gamie testów in vivo.

KORZYŚCI

- utrzymanie zwierząt w optymalnym zdrowiu i reprodukcji
- stabilny w paszy oraz podczas jej produkcji
- stabilny w organizmie zwierzęcia

ZALECENIA DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Vitafix Spectrum został opracowany w celu ochrony zwierząt przed negatywnymi skutkami działania mykotoksyn z rodzaju *Fusarium* takich jak zearalenon, T-2 toksyna, fumonizyna i deoksyniwalenol. Vitafix Spectrum stosuje się zapobiegawczo lub w przypadku podejrzenia lub potwierdzenia zanieczyszczenia paszy mykotoksynami.

DAWKA

- 20-60 g/zwierzę/dzień

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu

Vitafix Plus

Vitafix Plus służy do ochrony zwierząt hodowlanych przed negatywnym wpływem mykotoksyn na ich zdrowie i wydajność. Skład Vitafix Plus łączy w sobie dwie strategię przeciwdziałania mykotoksyn. Aktywowane i oczyszczone glinokrzemiany zapewniają szeroki zakres adsorpcji, zmniejszając bioaktywność mykotoksyn, podczas gdy frakcje komórek drożdży eliminują toksyczność mykotoksyn.

KORZYŚCI

- wspiera zdrowie zwierząt oraz poprawia wyniki produkcyjne
- wzmacnia układ immunologiczny
- redukuje stres oksydacyjny
- wzmacnia funkcje bariery jelitowej
- stabilny w paszy oraz podczas jej produkcji
- stabilny w organizmie zwierzęcia

ZALECENIA DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Produkt powinno się stosować w przypadku podejrzenia lub potwierdzenia zanieczyszczenia mykotoksyną paszy.

DAWKA

	Niskie zanieczyszczenie	Wysokie zanieczyszczenie
Bydło mleczne	30-50 g/zwierzę/dzień	50-100 g/zwierzę/dzień
Bydło wołowe	5-15 g/zwierzę/dzień	15-40 g/zwierzę/dzień



Agrifirm Polska

Odpowiedzialny łańcuch żywieniowy dla przyszłych pokoleń

Z ponad 3 tysiącami zaangażowanych pracowników Royal Agrifirm Group przyczynia się do budowania odpowiedzialnego łańcucha żywieniowego dla przyszłych pokoleń. Dostarczamy produkty opracowane z najwyższą starannością, o optymalnie dobranym składzie i doskonałej jakości, niezbędne dla hodowli zwierząt, produkcji roślinnej oraz przemysłu rolnego. Założona 120 lat temu w Holandii Royal Agrifirm Group jest przodującą spółdzielnią rolniczą z rozbudowaną siecią spółek w 16 krajach w Europie, Ameryce Południowej i Azji oraz z międzynarodową siecią dystrybucji.

Zakłady produkcyjne:

W Polsce nowoczesne wytwórnie Agrifirm są zlokalizowane w Szamotułach, Topoli Wielkiej, Płońnicy oraz Bedlnie Radzyńskim. Proces produkcyjny jest prowadzony zgodnie z międzynarodowymi standardami GMP+B1, a każda pasza jest poddawana szczegółowej kontroli jakości. Wybrane produkty mogą być produkowane w standardzie VLOG. Nasze produkty dostarczamy na ферmy hodowlane bezpośrednio oraz za pośrednictwem sieci dealerów.

Kompleksowe rozwiązania w hodowli zwierząt:

Dzięki połączeniu wieloletnich globalnych badań naukowych i lokalnej, specyficznej wiedzy z zakresu hodowli roślin i żywienia zwierząt zapewniamy klientom na całym świecie najlepsze koncepcje, środki i wsparcie w mierzeniu się z codziennymi wyzwaniami. Oferując wysokiej jakości pasze dla zwierząt, premiksy, koncentraty, mineraly, dodatki żywieniowe oraz specyficzne możliwości cyfrowe i profesjonalne doradztwo, dostarczamy rozwiązania dla przedsiębiorczych hodowców zwierząt.

Więcej informacji

Wejdź na stronę **www.agrifirm.pl**, zadzwoń pod numer **tel. +48 61 293 19 70** lub skontaktuj się ze swoim doradcą żywieniowym.