



KATALOG PRODUKTÓW  
DLA BYDŁA

 **WIPASZ<sup>®</sup>**  
*jest nasz!*



## Spis treści:

O nas .....	2
Integracja pionowa .....	4
Jakość .....	5
Mieszanki uzupełniające .....	9
Koncentraty białkowe .....	19
Korektory białkowe .....	21
Korektor energetyczny .....	22
Pasze okołowycieleniowe .....	23
Dodatki mineralno-witaminowe .....	26
Bufory .....	31
Produkty dla cieląt .....	34
Mieszanki do odchowu .....	36
Produkty dla bydła mięsnego .....	40
Laboratorium .....	42
Korzyści ze współpracy .....	43
Kontakt z nami .....	44

Przedstawiamy gamę produktów firmy Wipasz S.A. przeznaczonych do żywienia bydła, powstałych w oparciu o wieloletnie doświadczenie i wiedzę naszych ekspertów.

Wipasz S.A. produkuje ponad milion ton paszy rocznie w sześciu wytwórniach zlokalizowanych w Kole, Morągu, Krośnie, Wadągu i Międzyrzecu Podlaskim. Firma sprzedaje pasze dla drobiu, trzody, bydła, królików i ślimaków.

Poza paszą pełnoporcjową oferujemy również komponenty do produkcji pasz własnych, takie jak: mieszanki paszowe uzupełniające i mieneralne, premiksy, zboża, śruty, oleje i dodatki paszowe.







1 milion ton  
paszy rocznie



630 tysięcy ton  
zboża  
w magazynach



3500  
pracowników



mieszanki paszowe  
dobre do  
indywidualnych  
potrzeb fermy



6  
wytwórni  
pasz



doskonalenie  
produktów  
w oparciu  
o doświadczenia  
ferm referencyjnych



obsługa  
weterynaryjna  
oraz doradztwo  
żywieniowe



własne gabinety  
weterynaryjne  
w różnych  
regionach Polski



# Integracja pionowa

---

Najwyższa jakość wytwarzanych produktów  
możliwa jest dzięki zintegrowanemu systemowi produkcji



## Surowce

Najwyższej jakości zboża pozyskiwane w większości od polskich rolników. Przed przyjęciem zboża są badane w nowoczesnych laboratoriach zlokalizowanych przy wszystkich punktach skupu.



## Pasze

Z najwyższej jakości surowców Wipasz produkuje światowej klasy mieszanki paszowe, koncentraty i dodatki mineralne, dzięki którym zwierzęta rozwijają się w sposób prawidłowy i naturalny.



## Kontraktacja

Wipasz współpracuje z hodowcami, którym zapewnia: dostawę paszy, wstawienia piskląt, warchlaków i cieląt, jak również wsparcie weterynaryjne. Odbieramy dziennie 550 tysięcy kurcząt poprzez własne ubojnie w Mławie i Międzyrzecu Podlaskim, natomiast odbiór tuczników i bydła odbywa się we współpracy z ubojniami zewnętrznymi.

# Jakość

---

Priorytetem jest bezpieczeństwo i zdrowie zwierząt oraz najwyższa jakość naszych produktów

W trosce o zdrowie karmionych przez nas zwierząt, dokładamy wszelkich starań, aby produkowane przez nas mieszanki paszowe, koncentraty i premiksy spełniały najwyższe normy jakościowe.

Nasi specjaliści żywieniowi i lekarze weterynarii wspierają hodowców na każdym etapie żywienia. Badania laboratoryjne surowców stosowanych w hodowlach umożliwiają ułożenie optymalnych receptur. Indywidualny program żywienia dostosowany do genetyki i dostępnych surowców rozwiązuje zaistniałe problemy i gwarantuje znakomite wyniki produkcyjne przy zminimalizowanych kosztach produkcji.

Mamy pełną świadomość tego, że jakość tworzą również ludzie, dlatego dbamy o to, aby nasi pracownicy przechodzili regularne szkolenia. Jesteśmy w stanie spełnić wymagania nawet najbardziej restrykcyjnych norm jakościowych.

 **WIPASZ<sup>®</sup>**  
*jest nasz!*



*Pasze najlepsze z natury!*



## Bydło mleczne

---

Przedstawiamy gamę produktów firmy Wipasz S.A., przeznaczoną do żywienia bydła, powstałą w oparciu o wieloletnie doświadczenie i wiedzę naszych ekspertów. Do produkcji używamy tylko przebadanych, najlepszych komponentów, a każdy etap wytwarzania jest ściśle kontrolowany przez wykwalifikowaną kadrę. Wszystko po to, by zapewnić niezmienną, wysoką jakość naszych mieszanek oraz Państwa zysk i satysfakcję.





chroniona  
niacyna



chronione  
witaminy



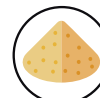
chronione  
aminokwasy



chronione  
białko



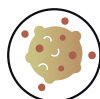
chroniony  
tłuszcz



żywe  
kultury  
drożdży



enzymy



hydrolizowane  
drożdże



formuła  
BIOLTAN

# Mieszanki uzupełniające

## Mieszanki z chronioną metioniną

formuła BIOLTAN

chronione witaminy

chronione białko

chroniona metionina

chroniona niacyna

chroniony tłuszcz

hydrolizowane  
drożdże



**Wimilk 20 Max** – pasza wysokoenergetyczna przeznaczona dla najbardziej wymagających krów. Dzięki dużemu udziałowi **chronionego białka** sojowego oraz formule **BIOLTAN\*** charakteryzuje się bardzo wysokim poziomem białka jelitowego. Formuła BIOLTAN poprawia wykorzystanie azotu z dawki, obniża emisję metanu i podnosi poziom dostępnej energii. Dodatek **tłuszczu chronionego** oraz wysoki poziom **chronionej niacyny** sprawia, że idealnie nadaje się dla krów o najwyższym potencjale produkcyjnym. Pomaga pokonać deficyt energetyczny występujący w początkowym okresie laktacji, oraz usprawnia funkcjonowanie wątroby, obniżając ryzyko jej stłuszczenia. Duża ilość skrobi trawionej jelitowo, **cukrów prostych** oraz zdywersyfikowane źródło energii dostępnej dla mikroorganizmów żwacza pozwala na lepsze wykorzystanie w nim azotu pochodzącego z pasz objętościowych, co sprawia że mieszanki te znacząco bilansują dawki oparte o sianokiszonki i kiszonki z traw oraz lucerny. Aby poprawić wykorzystanie pasz objętościowych zastosowaliśmy dodatek **hydrolizowanych drożdży**, które stymulują mikroflorę żwacza do intensywnego namnażania. Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E** w formie **chronionej** przed degradacją żwaczową, co powoduje lepsze odżywienie organizmu. Mieszanka wyróżnia się udziałem **chronionej przed degradacją żwaczową metioniny**, która pozwala na wyższą produkcję mleka z wysoką zawartością białka. Jednocześnie metionina redukuje ilość białek ostrej fazy co przekłada się na mniejszą ilość stanów zapalnych w organizmie krowy i pozwala na pełne wykorzystanie potencjału genetycznego zwierząt.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk 20 Max	20	1,04	7,4	139	125	77



formuła BIOLTAN

chronione witaminy

chroniona metionina

chroniony tłuszcz

hydrolizowane  
drożdże

**Wimilk Met Plus** – mieszanka ta wyróżnia się udziałem **metioniny chronionej przed degradacją żwaczową**. Jest to pierwszy aminokwas limitujący produkcję mleka. Mieszanki pozwalają na pełne wykorzystanie potencjału genetycznego. Dzięki zastosowaniu wyżej wymienionego rozwiązania uzupełniamy niedobory i stymulujemy wyższą produkcję mleka o większej zawartości białka oraz kazeiny, która ma bezpośredni wpływ na ilość i jakość produkowanego później sera. W mieszankach zastosowano również tłuszcz chroniony, chronione witaminy, hydrolizowane drożdże oraz formułę **BIOLTAN**.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk Met Plus	18	1,01	7,2	122	104	57

**Formuła BIOLTAN** – mieszanka olejków eterycznych i wyciągów roślinnych poprawia wykorzystanie azotu z dawki, obniża emisję metanu, podnosi poziom dostępnej energii. Znacząco obniża poziom wolnych kwasów tłuszczowych oraz ciał ketonowych, redukując ryzyko wystąpienia ketozy. Poprzez pozytywny wpływ na gospodarkę energetyczną organizmu poprawia płodność. Szacuje się, że bydło hodowlane odpowiedzialne jest za 15% światowej emisji metanu, co odpowiada 4 600 MLN ton CO<sub>2</sub> (dwutlenku węgla). Stosując mieszanki z formułą BIOLTAN dbacie Państwo nie tylko o swoje stado, ale również pomagacie tworzyć dobry klimat, ograniczając efekt cieplarniany.

*twórzmy dobry klimat*



formuła BIOLTAN

chronione witaminy

chroniony tłuszcz

hydrolizowane  
drożdże

chroniona metionina

chroniona lizyna

**Wimilk Met Plus Lizyna** – mieszanka ta wyróżnia się udziałem **lizyny i metioniny chronionej** przed degradacją żwaczową. Są to pierwsze aminokwasy limitujące produkcję mleka. Mieszanki pozwalają na pełne wykorzystanie potencjału genetycznego. Dzięki zastosowaniu wyżej wymienionego rozwiązania uzupełniamy niedobory i stymulujemy wyższą produkcję mleka o większej zawartości białka oraz kazeiny, która ma bezpośredni wpływ na ilość i jakość produkowanego później sera. W mieszankach zastosowano również tłuszcz chroniony, chronione witaminy, hydrolizowane drożdże oraz formułę **BIOLTAN**.

	BIAŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIAŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk Met Plus Lizyna	18	1,02	7,3	121	105	57



- formuła BIOLTAN
- chronione białko
- chroniona niacyna
- chroniona metionina
- chroniona lizyna
- chroniony tłuszcz
- chronione witaminy
- hydrolizowane drożdże



**Wimilk Max Amino** – pasza wysokoenergetyczna przeznaczona dla najbardziej wymagających krów. Dzięki dużemu udziałowi **chronionego białka** sojowego oraz formule **BIOLTAN** charakteryzuje się bardzo wysokim poziomem białka jelitowego. Formuła BIOLTAN poprawia wykorzystanie azotu z dawki, obniża emisję metanu i podnosi poziom dostępnej energii.

Zastosowanie **tłuszczu chronionego** oraz wysokiego poziomu **chronionej niacyny** sprawia, że idealnie nadaje się dla krów o najwyższym potencjale produkcyjnym. Pomaga pokonać deficyt energetyczny występujący w początkowym okresie laktacji, oraz usprawnia funkcjonowanie wątroby obniżając ryzyko jej stłuszczenia. Duża ilość skrobi trawionej jelitowo, **cukrów prostych** oraz zdywersyfikowane źródło energii dostępnej dla mikroorganizmów żwacza pozwala na lepsze wykorzystanie w nim azotu pochodzącego z pasz objętościowych, co sprawia że mieszanki te znakomicie bilansują dawki oparte o sianokiszonki i kiszonki z traw oraz lucerny. Aby poprawić wykorzystanie pasz objętościowych wykorzystaliśmy dodatek **hydrolizowanych drożdży**, które stymulują mikroflorę żwacza do intensywnego namnażania. Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową co powoduje lepsze odżywienie organizmu. Mieszanka wyróżnia się udziałem **chronionych przed degradacją żwaczową lizyny i metioniny**, które pozwalają na wyższą produkcję mleka z wyższą zawartością białka. Jednocześnie metionina redukuje ilość białek ostrej fazy co przekłada się na mniejszą ilość stanów zapalnych w organizmie krowy i pozwala na pełne wykorzystanie potencjału genetycznego zwierząt.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk Max Amino	20	1,04	7,4	140	125	79

formuła BIOLTAN

chronione białko

hydrolizowane  
drożdże

chronione witaminy

chroniona niacyna

chroniony tłuszcz



**Wimilk S** – linia pasz wysokoenergetycznych przeznaczona dla najbardziej wymagających krów. Dzięki dużemu udziałowi **chronionego białka** sojowego oraz formule **BIOLTAN** charakteryzuje się najwyższym, spośród naszych mieszanek, poziomem białka jelitowego.

Wykorzystanie **tłuszczu chronionego** oraz wysokiego poziomu **chronionej niacyny (125 mg/kg)** w tej linii sprawia że idealnie nadaje się dla krów o najwyższym potencjale produkcyjnym, którym pomaga pokonać deficyt energetyczny występujący w początkowym okresie laktacji, oraz usprawnia funkcjonowanie wątroby. Duża ilość skrobi trawionej jelitowo, **cukrów prostych** oraz zdywersyfikowane źródło energii dostępnej dla mikroorganizmów żwacza pozwala na lepsze wykorzystanie w nim azotu pochodzącego z pasz objętościowych, co sprawia że mieszanki te znakomicie bilansują dawki oparte o sianokiszonki i kiszonki z traw oraz lucerny. Aby poprawić wykorzystanie pasz objętościowych wykorzystaliśmy dodatek **hydrolizowanych drożdży**, które stymulują mikroflorę żwacza. Mieszanki zawierają kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Dostępna w trzech poziomach białkowych: 18%, 20% i 22%.

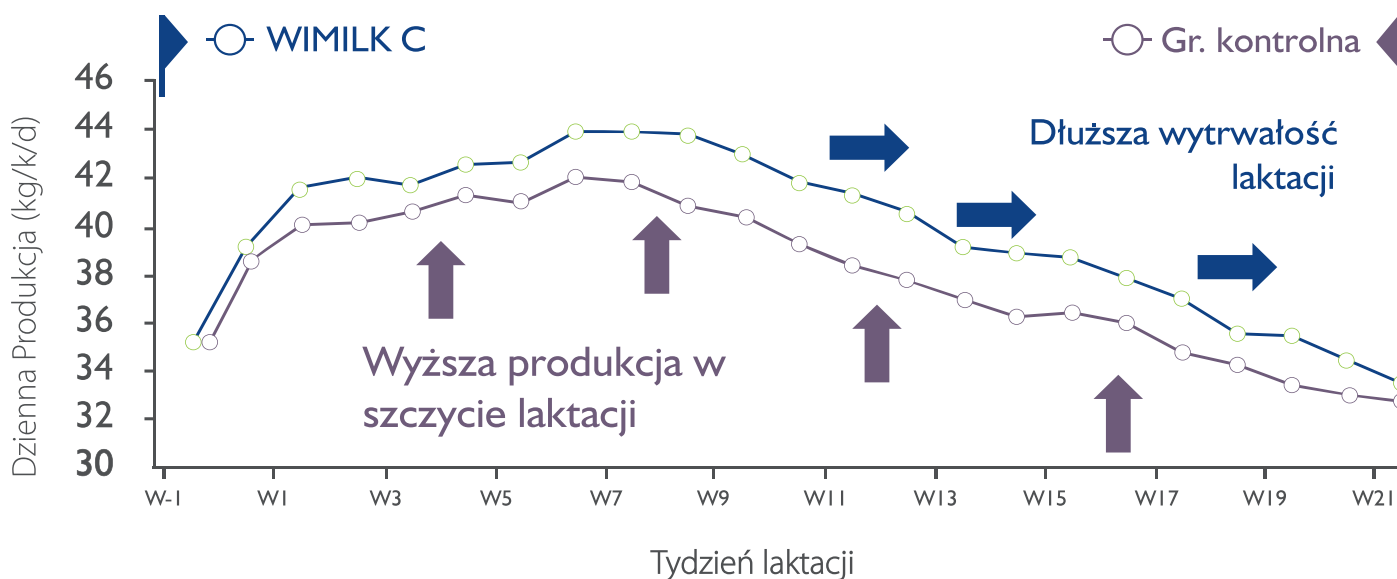
REKOMENDOWANE  
PRZEZ POLSKIE  
STOWARZYSZENIE  
BUJATRYCZNE

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk S 18	18	1,14	8,1	123	115	64
Wimilk S 20	20	1,04	7,4	138	123	77
Wimilk S 22	22	1,02	7,3	157	132	88

- formuła BIOLTAN
- chronione witaminy
- algi morskie
- żywe drożdże
- chronione białko

**Wimilk C** – linia pasz dla krów wysokoprodukcyjnych żywionych dawkami o dużej koncentracji skrobi. Stworzona z wykorzystaniem formuły **BIOLTAN** oraz **chronionego białka sojowego**. Charakteryzuje się wysokim poziomem białka jelitowego przy jednoczesnym zapewnieniu optymalnego bilansu azotu w żywcu (dodatek mocznika paszowego w ilości od 6 do 10 gramów na kilogram). Dzięki zastosowaniu **buforu z alg morskich z dodatkiem morskiego tlenu magnezu** oraz żywych **kultur drożdży w ilości 6 000 000 000 jednostek tworzących kolonie** skutecznie zapobiega występowaniu kwasicy żywca i poprawia strawność włókna. Mieszanka stanowi jednocześnie znakomite źródło wysoko przyswajalnego wapnia (Ca) i magnezu (Mg). Mieszanki zawierają kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żywcową. Dostępna w dwóch poziomach białkowych: 20% i 22%.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk C 20	20	0,96	6,8	132	109	65
Wimilk C 22	22	0,94	6,7	148	116	73





formuła BIOLTAN

chroniona biotyna

cynk organiczny

chroniony tłuszcz

**Wimilk Komplet** – linia pasz wzbogaconych formułą **BIOLTAN** chroniącą białko przed nadmiernym rozkładem w żwaczu oraz dodatkiem **biotyny i cynku organicznego w postaci chelatu aminokwasowego**. Redukuje poziom komórek somatycznych w mleku i poprawia stan racic. Szczególnie zalecana w stadach po przebytych długotrwałych kwasicach. Mieszanki zawierają kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Dostępna w sześciu poziomach białkowych: 16%, 18%, 20%, 22%, 24% i 26%.



	BIAŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIAŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk 16 Komplet	16	0,91	6,5	106	95	51
Wimilk 18 Komplet	18	0,91	6,5	116	99	55
Wimilk 20 Komplet	20	0,90	6,4	129	102	60
Wimilk 22 Komplet	22	0,89	6,3	143	107	65
Wimilk 24 Komplet	24	0,88	6,3	159	114	73
Wimilk 26 Komplet	26	0,88	6,3	171	117	78

formuła BIOLTAN

chronione witaminy



**Wimilk Extra Energia** – linia mieszanek uzupełniających przeznaczona do żywienia wysokoprodukcyjnych krów. Stworzona z wykorzystaniem formuły **BIOLTAN** charakteryzuje się wyższym poziomem białka typu by-pass. Dzięki wysokiemu poziomowi energii doskonale bilansuje dawki pokarmowe oparte na sianokiszonych. Pasze charakteryzują się wysokim udziałem skrobi jelitowej, dzięki czemu świetnie rekompensują brak kiszunki z kukurydzy. Mieszanki zawierają kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Dostępna w dwóch wersjach białkowych: 18%, 20%.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk Extra Energia 18	18	0,99	7,0	120	111	61
Wimilk Extra Energia 20	20	0,99	7,0	133	116	66

skrobia jelitowa

chronione witaminy

**Cornmilk** – linia mieszanek wysokoenergetycznych opartych na ziarnie kukurydzy. Pasze charakteryzują się wysokim udziałem skrobi jelitowej, dzięki czemu świetnie rekompensują brak kiszunki z kukurydzy. Mieszanki zawierają kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Dostępna w trzech poziomach białkowych: 18%, 20%, 24%.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Cornmilk 18 bez otr. kuk.	18	0,92	6,5	110	88	41
Cornmilk 20 bez otr. kuk.	20	0,92	6,5	123	93	46
Cornmilk 24 bez otr. kuk.	24	0,92	6,5	154	106	62

formuła BIOLTAN

chronione witaminy

**Wimilk Farm Extra** – linia mieszanek charakteryzuje się wysokim poziomem białka oraz skrobi. Formuła BIOLTAN zwiększa poziom białka typu by-pass oraz energii dawki pokarmowej. Mieszanki zawierają kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Dostępna w czterech poziomach białkowych: 20%, 23%, 26% i 28%.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk Farm Extra 20	20	0,92	6,5	130	106	59
Wimilk Farm Extra 23	23	0,92	6,5	154	118	71
Wimilk Farm Extra 26	26	0,93	6,6	172	127	81
Wimilk Farm Extra 28	28	0,96	6,8	189	137	88

chronione witaminy

**Wimilk Farm** – linia mieszanek ekonomicznych o umiarkowanym poziomie energii. W mieszance wykorzystano kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Dostępna w pięciu poziomach białkowych: 18%, 20%, 24%, 26% i 30%.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk Farm 18	18	0,90	6,4	115	96	51
Wimilk Farm 20	20	0,90	6,4	128	101	58
Wimilk Farm 24	14	0,89	6,3	158	112	72
Wimilk Farm 26	26	0,87	6,2	171	117	78
Wimilk Farm 30	30	0,86	6,1	197	126	87



chroniona  
niacyna



chronione  
witaminy



żywe  
kultury  
drożdży



chronione  
białko



najwyższa  
jakość  
składników



# Koncentraty białkowe

chronione białko

chroniona niacyna



**Wimilk K2** – koncentrat zawierający 38% białka ogólnego, charakteryzujący się wysokim poziomem białka jelitowego dzięki zastosowaniu **chronionego białka sojowego** przy jednoczesnym zapewnieniu prawidłowego bilansu azotu w żywieniu. Koncentrat ten zawiera wysoki poziom **chronionej niacyny** (400 mg/kg), która powoduje zwiększenie produkcji mleka. Zalecany do sporządzania własnych mieszanek uzupełniających lub do bilansowania miksów z wozów paszowych. Zalecany udział w mieszankach od 20% do 35% w zależności od jakości sianokiszzonek.

	BIAŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIAŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk K2	38	0,91	6,5	271	185	144

chronione białko

mocznik paszowy

chronione witaminy

**Cornmilk 38** – koncentrat zawierający 38% białka ogólnego. Dzięki optymalnym proporcjom białka żwaczowego i jelitowego doskonale bilansuje dawki oparte na kiszonce z kukurydzy. Zawiera specjalny dodatek – Corn Booster – poprawiający strawność skrobi zawartej w kiszonce, przez co poprawia wydajność i podnosi poziom białka w mleku.

	BIAŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIAŁKO BY - PASS (g/kg)
Cornmilk 38	38	0,87	6,2	257	162	115

chronione białko

chronione witaminy

**Extramilk** – linia koncentratów dostarczająca optymalną ilość białka jelitowego i wysoką podaż azotu w żwaczu (3% udział mocznika paszowego). Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E** w formie **chronionej** przed degradacją żwaczową. Zalecany zarówno do bilansowania dawek jak i sporządzania własnych mieszanek.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Wimilk Farm 20	20	0,90	6,4	128	101	58
Wimilk Farm 24	14	0,89	6,3	158	112	72
Wimilk Farm 26	26	0,87	6,2	171	117	78



**Amino-Pass** –białko sojowe chronione w 90% przed rozkładem w żwaczu. Gwarantuje uzyskiwanie wysokich wydajności mlecznych oraz wysoki poziom białka w mleku.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Amino-Pass	42	1,10	7,8	360	325	335



**Rapass** – białko rzepakowe chronione w 60% przed rozkładem w żwaczu. Gwarantuje uzyskiwanie wysokich wydajności mlecznych oraz wysoki poziom białka w mleku.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Rapass	34	0,93	6,6	196	185	187

# Korektory białkowe

chronione witaminy



**Mocny 40, 45 i 50** – mieszanki do korygowania zawartości białka szybko degradowanego w żwaczu. Przeznaczone do skarmiania w dawkach z dużą zawartością pasz objętościowych energetycznych ubogich w szybkie białko. Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E** w formie **chronionej** przed degradacją żwaczową. Zawierają dodatek technicznie czystego mocznika stymulującego wydajności. Przeznaczone do żywienia zarówno bydła mlecznego, jak i opasowego.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
<b>Mocny 40</b>	40	0,80	5,7	242	110	73
<b>Mocny 45</b>	45	0,82	5,8	276	125	88
<b>Mocny 50</b>	50	0,75	5,5	304	129	92

żywe kultury drożdży

**Wimilk Pro TMR** – korektory białkowe z żywymi kulturami drożdży do sporządzania TMR-ów oraz własnych mieszanek uzupełniających.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
<b>Wimilk Pro TMR</b>	40	0,94	6,7	278	185	138



**Proteomix 40** – korektor białkowy do bilansowania TMR-ów oraz własnych mieszanek paszowych.

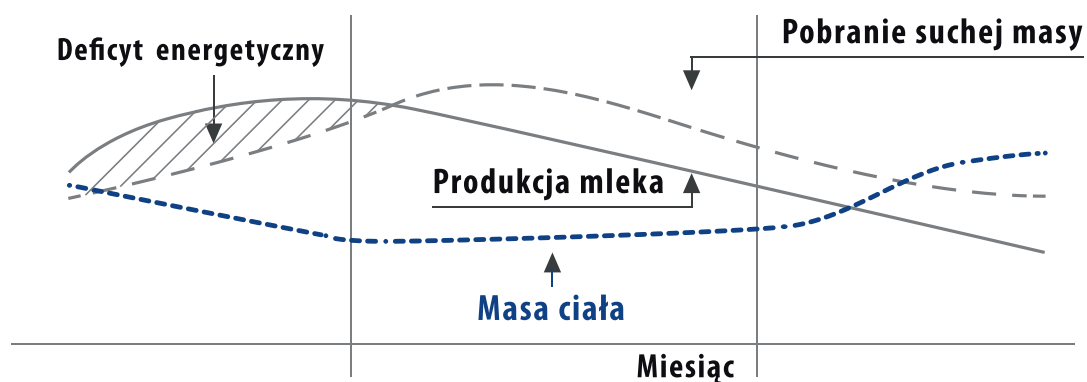
	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Proteomix 40	40	0,94	6,7	287	189	138

## Korektor energetyczny



**Dynamilk** – energetyczna mieszanka przeznaczona do bilansowania miksów z wozów paszowych oraz do stosowania jako dodatek ograniczający deficyt energetyczny u krów mlecznych w początkowej fazie laktacji. Dzięki wolnemu tempu fermentacji ogranicza ryzyko zakwaszenia treści żwacza. Świetnie nadaje się do optymalizacji żywienia w okresie pastwiskowym. Dzięki swoim właściwościom znacznie poprawia bilans energetyczny dawki pokarmowej.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Dynamilk	9	0,98	7,0	64	91	35





## Pasze okołowycieleniowe

chroniona metionina

glikol propylenowy

chroniony tłuszcz

chronione białko

$\beta$ -karoten

chronione witaminy



**Startmilk** – mieszanka zalecana do stosowania w okresie okołoporodowym zarówno przed wycieleniem, jak i po. Jej głównym zadaniem jest odpowiednie przygotowanie krowy do pobierania pasz treściwych po porodzie. Poziomy makroelementów zostały dobrane tak aby mobilizować układ hormonalny do efektywnego uwalniania wapnia z kości w trakcie laktacji zapobiegając wystąpieniu porażenia poporodowego. Zastosowany w niej **glikol propylenowy** (4%) zapobiega dużym wahaniom poziomu glukozy we krwi krowy tym samym poprawiając jej apetyt. Ponadto redukuje deficyt energetyczny występujący w pierwszych tygodniach laktacji dzięki zastosowaniu **tłuszczu oraz białka chronionego**. Wysoki poziom **chronionej niacyny** (125 mg/kg) poprawia funkcjonowanie wątroby i ogranicza ryzyko wystąpienia ketozy. Pasza zawiera wysoki poziom chronionej metioniny – głównego aminokwasu limitującego produkcję mleka, pomaga produkować więcej mleka z wysokim poziomem białka oraz kazeiny, jednocześnie przyczynia się do prawidłowego funkcjonowania wątroby. Dodatek **beta karotenu** poprawia parametry rozrodu, warunkuje występowanie wyraźnych rui oraz zapewnia skuteczną inseminację. Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Zalecana do stosowania od 3 tygodnia przed planowanym wycieleniem w ilości od 1kg do 3kg, oraz pierwsze dwa miesiące laktacji w ilości 3kg dziennie.

	BIAŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIAŁKO BY - PASS (g/kg)
Startmilk Profi	19	1,06	7,5	134	113	72



**Lactostar** – pasza zawiera 7,1MJ energii (bez tłuszczu chronionego), zastosowaliśmy w niej chroniony chlorek choliny, który poprawia bilans energetyczny i chroni przed stłuszczeniem wątroby. Dodatkowo w paszy znajduje się chroniona niacyna, która również poprawia funkcjonowanie wątroby. Formuła **BIOLTAN** poprzez zmianę składu flory żwacza powoduje mniejsze straty energii na produkcję metanu. W paszy znajduje się glikol propylenowy (3%). Mieszanka do stosowania na 3 tygodnie przed wycieleniem w ilości 2 kg/szt., oraz 60 dni po wycieleniu w ilości 4 kg/szt.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Startmilk Profi	18	1,02	7,3	126	116	71

- chroniona niacyna
- chroniony tłuszcz
- chronione witaminy
- chronione białko



**Glicostar** – mieszanka rozdojeniowa, dzięki dużemu udziałowi **chronionego białka sojowego** oraz formule **BIOLTAN** charakteryzuje się bardzo wysokim poziomem białka jelitowego. Wykorzystanie **tłuszczu chronionego** oraz wysokiego poziomu **chronionej niacyny** (125 mg/kg) w tej linii sprawia, że idealnie nadaje się dla krów o najwyższym potencjale produkcyjnym, którym pomaga pokonać deficyt energetyczny występujący w początkowym okresie laktacji, oraz usprawnia funkcjonowanie wątroby. Dodatek glikolu dodatkowo chroni przed wystąpieniem ketozy. Duża ilość skrobi trawionej jelitowo, **cukrów prostych** oraz zdywersyfikowane źródło energii dostępnej dla mikroorganizmów żwacza pozwala na lepsze wykorzystanie w nim azotu pochodzącego z pasz objętościowych, co sprawia że mieszanki te znakomicie bilansują dawki oparte o siano-kiszonki i kiszonki z traw oraz lucerny. Aby poprawić wykorzystanie pasz objętościowych wykorzystaliśmy dodatek hydrolizowanych drożdży, które stymulują mikroflorę żwacza. Mieszanki zawierają kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Glicostar	20	1,04	7,4	137	123	77



chronione  
witaminy



pierwiastki  
w formie chelatów  
aminokwasowych



żywe  
kultury  
drożdży



najwyższa  
jakość  
składników

## Dodatki mineralno-witaminowe



**Mineralmilk** – linia nowoczesnych premiksów opartych na witaminach w formie chronionej przed degradacją żwaczową, pierwiastkach śladowych w formie chelatów aminokwasowych oraz wysokoprzyswajalnej formie selenu. Składy zostały opracowane tak, aby każdy hodowca mógł dobrać odpowiedni produkt do potrzeb swojego stada. Zalecamy stosować 100 g produktu na każde 20 l produkcji mleka.

**Foscalwit Mineralmilk** – premiks z podwyższoną zawartością fosforu.

**Foscalwit Mineralmilk Karoten** – premiks z podwyższoną zawartością fosforu z dodatkiem beta karotenu.

**Mlekowit** – podstawowy premiks dla krów w laktacji.

**Mlekowit Karoten 1000** – podstawowy premiks dla krów w laktacji wzbogacony o 1000mg/kg beta karotenu, poprawia manifestowanie rui oraz parametry rozrodu.

**Mlekowit Mg** – z 9% udziałem magnezu, przeciwdziała wystąpieniu tężyczki.

**Mlekowit Sac** – premiks o podwyższonym poziomie chronionej niacyny z dodatkiem żywych kultur drożdży.

**Somatostop Mineralmilk** – premiks redukujący poziom komórek somatycznych i poprawiający stan racic.

**Somawit** – redukuje poziom komórek somatycznych i poprawia stan racic.

**Somawit Biotyna Plus** – redukuje poziom komórek somatycznych i regeneruje racice.

**TMR Karoten Profi** – z beta karotenem oraz chelatami miedzi, cynku i manganu poprawia parametry rozrodu.

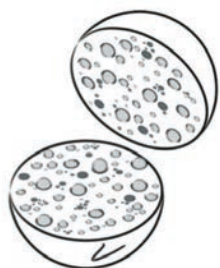
**TMR Biotyna Profi** – z wysokim udziałem chronionej biotyny, redukuje poziom komórek somatycznych, regeneruje racice i poprawia parametry rozrodu.

**TMR Sac Profi** – z beta karotenem, chelatami miedzi, cynku i manganu oraz żywymi kulturami drożdży – 100 000 000 000 j.t.k./kg

**Pauzawit Mineralmilk** – dla krów w okresie zasuszenia właściwego

**Close Up Mineralmilk** – mieszanka mineralno-witaminowa dla krów w okresie przejściowym. Przygotowuje krowy do laktacji. Dzięki otoczkowanym solom gorzkim pobudza gospodarkę wapniową zapobiegając wystąpieniu hipokalcemii i jej konsekwencjom. Zawiera chronioną formę chlorku cholicy oraz metioniny, które biorą udział w procesach transportu i metabolizmu tłuszczów. Usprawniają one pracę wątroby, zapobiegając jej stłuszczeniu oraz eliminując ryzyko wystąpienia ketozy. Jednocześnie metionina redukuje ilość białek ostrej fazy co przekłada się na mniejszą ilość stanów zapalnych w organizmie krowy i pozwala na pełne wykorzystanie potencjału genetycznego zwierząt.

ZAWIERA  
WITAMINY  
CHRONIONE



## PAUZAWIT - Zawartość składników w 1 kg

SKŁADNIK	JEDNOSTKA	PAUZAWIT
Witamina A	UI	800 000,00
Witamina D <sub>3</sub>	UI	1000 000,00
Witamina E (alpha tokoferol)	mg	5 000,00
Sód Na	%	3,00
Wapń Ca	%	1,00
Fosfor organiczny	%	4,00
Mangan Mn	mg	6 750,00
Miedź Cu	mg	1 200,00
Cynk Zn	mg	9 000,00
Jod I	mg	60,00
Kobalt Co	mg	40,00
Selen Se	mg	50,00

Użycie witamin, nawet w odpowiedniej dawce może nie być wystarczające! Witaminy A, D<sub>3</sub> i E oraz większość z grupy B są metalizowane (zużywane) w żwaczu przez mikroflorę. W celu pokrycia metabolicznych potrzeb krów najlepiej używać chronionych witamin. Degradacja witamin w żwaczu zależy od aktywności mikroorganizmów. Bakterie amylotyczne są bardziej aktywne w degradacji niż bakterie trawiące włókno. Wysoko skoncentrowane dawki wymagają zastosowania chronionych witamin. Technologia mikrokapsułkowania polega na umieszczeniu składników aktywnych w specjalnej matrycy tłuszczowej, aby składniki te przeszły nienaruszone do jelit (chronione żwaczowo) i zostały bezpośrednio wchłonięte w jelitach.





Somatostop		Somawit		Somawit Biotyna Plus		TMR Karoten Profi		TMR Biotyna Profi		TMR Sac Profi	
200000	600000	400000	1200000	400000	1200000	400000	1200000	400000	1200000	400000	1200000
20000	80000	40000	160000	40000	160000	40000	160000	40000	160000	40000	160000
400	800	700	1400	400	800	400	800	400	800	400	800
3500		3240		3240		4545		4545		4545	
		50		29		43		43		43	
		116		116		141		141		141	
		70		70		91		91		91	
						-		-		-	
		1000	75000	1000	75000	1000	75000	1000	75000	1000	75000
		137	575	137	575	206	864	206	864	206	864
		86	132	86	132	129	197	129	197	129	197
		50		50				50		50	
		600	3600	600	3600	800	6400	840	6720	800	6400
				500		1000		500		500	
20000	40000	20000	40000	40000	80000	20000	40000	45000	90000	2000	4000
25000		23700		24000		10000		10000		10000	
		14	368	14	368	21	553	21	553	21	553
5		8		8		8		8		8	
20		15		15		14		14		13	
1,0		1		1		4		4		4	
5		10		10		7		7		7	
1333		2822		2822		2500		2500		2500	
3200		6773		6773		6000		6000		6000	
800		1693		1693		1500		1500		1500	
5334		17000		17000		11000		11000		11000	
107		226		226		200		200		200	
22		45		45		40		40		40	
27		56		57		38		38		38	
						12		12		12	
7		3		3		3		2		3	
		-		-		400		400		400	
		142		142		213		213		213	
		227		227		340		340		340	
1000		1000		1000		862		862		862	
										+	

1 - ekwivalent witaminy w formie wolnej (niechronionej)



algi  
morskie



kwaśny  
węglan  
sodu



żywe  
kultury  
drożdży



najwyższa  
jakość  
składników

# Bufory

## Związki stabilizujące i stymulujące pracę żwacza



**Kwaśny węgiel sodu** – pomaga utrzymać odpowiednie pH treści żwacza.

**Bufor Mix** – skuteczna mieszanina kwaśnego węgla sodowego, alg morskich, morskiego tlenku magnezu oraz kredy, szybko przywraca właściwe pH treści żwacza.

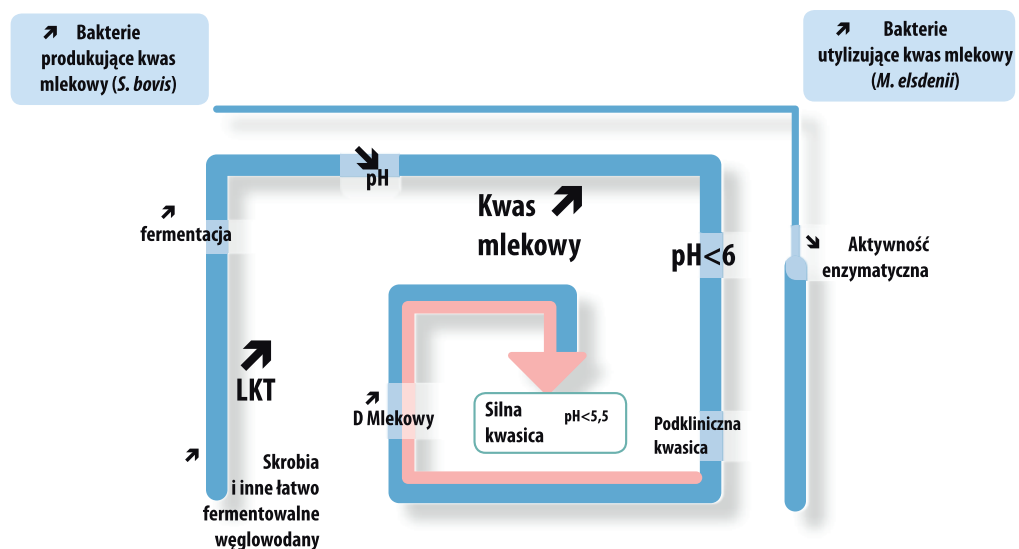
**Bufor Mix Sac** – łączy w sobie skuteczność chemicznego działania kwaśnego węgla sodowego, alg morskich oraz morskiego tlenku magnezu z biologiczną aktywnością żywych kultur drożdży.

**Acid Buf** – skuteczny środek do walki z kwasicą na bazie alg morskich.

**Sac Rum** – żywe kultury drożdży – 100 000 000 000 j.t.k./kg w formie profesjonalnej przedmieszki, pomaga odkwaszać żwacz i stymuluje wzrost jego mikroflory poprawiając starwność dawki pokarmowej.

**Sac Rum 100** – żywe kultury drożdży – 500 000 000 000 j.t.k./kg w formie profesjonalnej przedmieszki, pomaga odkwaszać żwacz i stymuluje wzrost jego mikroflory poprawiając strawność dawki pokarmowej.

Mechanizm powstawania kwasicy







## Dodatki funkcyjne

---



**Corn Booster** – metabolity grzyba *Aspergillus*, które dzięki zawartości enzymów znacznie podnoszą strawność skrobi i włókna kukurydzy przyczyniając się do lepszego wykorzystania dawki pokarmowej.

**Combo Booster** – mieszanina metabolitów grzyba *Aspergillus* z żywymi kulturami drożdży. Pozwala w pełni wykorzystać wartość pokarmową kiszonki z kukurydzy jednocześnie dbając o prawidłowe środowisko żwacza.

**Farmvital** – produkt na bazie drożdży i ekstraktów roślinnych, którego głównym zadaniem jest adaptacja organizmu w środowisku zanieczyszczonym substancjami patogennymi, redukcja negatywnych skutków stresu na poziomie komórkowym – stany zapalne, rozszczenie jelita (podatność na infekcje), rozwój patogenów, osłabienie apetytu. Jest to produkt, który uodparnia organizm na negatywne skutki działania mikotoksyny DON, najczęściej występującej w naszych warunkach klimatycznych. Farmvital poprawia efektywność żywienia przez lepsze wykorzystanie paszy i redukcję wpływu czynników stresujących – szczególnie stres oksydacyjny. Efektem tego jest wyższa produkcja mleka oraz poprawa zdrowotności wątroby przez neutralizację wolnych rodników (ROS). Produkt zauważalnie redukuje podwyższony poziom komórek somatycznych w mleku.







# Produkty dla cieląt

---



**Witamilk** – preparaty mleko zastępcze doskonale realizujące cele odchowu zarówno w modelu tradycyjnym, jak i skróconym gwarantując doskonały efekt finansowy hodowcy. Zastosowane probiotyki w dużym stopniu ograniczają zachorowalność młodych zwierząt oraz minimalizują ryzyko wystąpienia biegunek. Witamilk Premium – preparat typu instant dla cieląt od 3 dnia życia. Dzięki specjalnej formule charakteryzuje się znakomicie przyswajalnym tłuszczem. Może być stosowany w stacjach automatycznego odpajania.

**Witamilk Premium Plus** – preparat o najwyższej zawartości komponentów mlecznych, w tym 30% odtłuszczonego mleka w proszku. Dzięki specjalnej formule charakteryzuje się znakomicie przyswajalnym tłuszczem. Przeznaczony jest dla cieląt od 3 dnia życia, może być stosowany w stacjach automatycznego odpajania.

**Witamilk Extra** – preparat o najwyższej zawartości komponentów mlecznych, w tym 20% odtłuszczonego mleka w proszku. Dzięki specjalnej formule charakteryzuje się znakomicie przyswajalnym tłuszczem. Preparat zawiera specjalnie opracowaną formułę zapewniającą ochronę przed kokcydiami. Przeznaczony jest dla cieląt od 3 dnia życia, może być stosowany w stacjach automatycznego odpajania.

**Witamilk 1** – dla cieląt od 3 do 21 dnia życia.

**Witamilk 2** – dla cieląt od 21 dnia życia.

**Witamilk Len** – z dodatkiem siemienia lnianego, dla cieląt od 21 dnia życia.



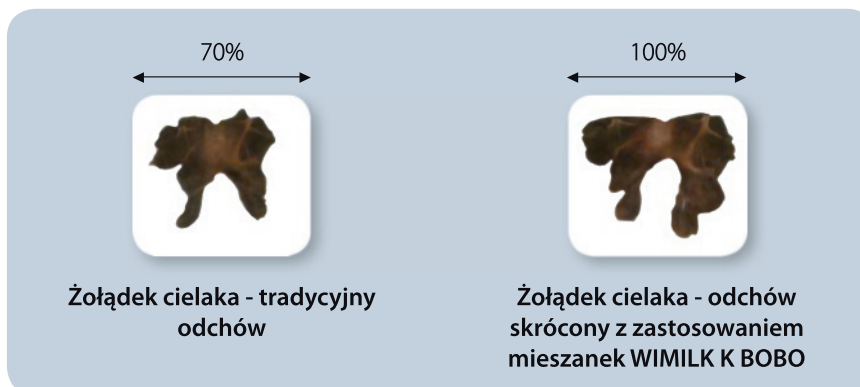
## Mieszanki do odchowu – odchów tradycyjny



**Cielak Musli** – starter dla cieląt na bazie mikronizowanego ziarna kukurydzy i jęczmienia oraz doskonałego startera białkowego Wimilk K Bobo. Wykorzystana technologia obróbki zbóż znacznie podnosi strawność skrobi poprzez jej żelatynizację – rozerwanie nisko strawnej skrobi na krótsze łańcuchy czyli cukry proste. Tak przetworzona skrobia jest w większym stopniu wykorzystywana oraz zwiększa ilość lotnych kwasów tłuszczowych w rozwijającym się żwaczu stymulując jego wzrost. Mieszanka wzbogacona jest o prebiotyki w formie hydrolizowanych drożdży zawierających trzy, ważne z punktu widzenia odporności cielęcia, grupy składników:

- ✓ MOS – wiąże w układzie pokarmowym bakterie *E.coli* i *Salmonelle*;
- ✓  $\beta$ -glukany – stymulują układ odpornościowy oraz zwiększają odpowiedź układu immunologicznego, w tym na szczepionki.
- ✓ rozpuszczalne mono i oligo sacharydy – przyspieszają rozwój żwacza.

Dodatkowo pasza aktywnie zabezpiecza układ pokarmowy cielęcia kombinacją dwóch szczepów bakterii probiotycznych: *Bacillus licheniformis* i *Bacillus subtilis* dzięki którym utrzymywany jest właściwy skład mikroflory jelit i blokowany jest rozwój patogenów. Produkują one również enzymy poprawiające strawność składników odżywczych. Wykorzystane w mieszance witamin **A, D<sub>3</sub> i E** w formie **chronionej** przed degradacją żwaczową zwiększają ich poziom w surowicy krwi cieląt, tym samym zapewniają prawidłowy rozwój oraz status zdrowotny cieląt.



probiotyki

hydrolizowane  
drożdże

chronione witaminy



**Cielak TMR** – gotowy TMR dla odsadzonych cieląt, oparty jest na doskonałej jakości granulacie, płatkach mikronizowanej kukurydzy oraz suszu z lucerny. Przyszycielka cielęta do pobierania pasz objętościowych. Specjalna formuła chronionych witamin z grupy B pozytywnie wpływa na gospodarkę energetyczną cieląt zapobiegając utratom masy ciała po zakończeniu odpajania.

**Cielak 1** – cielęta do 3 tygodnia życia. Pasza wzbogacona o probiotyk oraz hydrolizowane drożdże przyspieszające zasiedlanie układu pokarmowego korzystną mikroflorą. Pasza przeznaczona do skarmiania wraz z paszami objętościowymi oraz mlekiem. Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową.

**Cielak 2** – cielęta od 21 dnia życia. Pasza wzbogacona o probiotyk oraz hydrolizowane drożdże przyspieszające zasiedlanie układu pokarmowego korzystną mikroflorą. Pasza przeznaczona do skarmiania wraz z paszami objętościowymi oraz mlekiem. Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Cielak Musli	18	0,92	6,8	133	122	66
Cielak TMR	17,5	0,9	6,6	121	105	60
Cielak 1	18	0,9	6,6	126	116	65
Cielak 2	17	0,89	6,5	116	107	66

## Schemat odchowu tradycyjnego

DNI ŻYCIA	PASZA PŁYNNNA	PASZA TREŚCIWA	PASZA OBJĘTOŚCIOWA	WODA
0 - 3	Siara - mleko pełne	-	-	Do woli
3 - 21	Witalmilk1 (3-4x2l)	Cielak 1	Siano (do woli)	Do woli
21 - 60	Witalmilk 2 (3-4x2l)	Cielak 2	Siano (do woli)	Do woli
60 - 90	Witalmilk 2 (3-4x2l)	Cielak 2	Sianokiszonka, kiszonka z kukurydzy (do woli)	Do woli
> 90	-	Wimilk Komplet	Sianokiszonka, kiszonka z kukurydzy (do woli)	Do woli



## Mieszanki do odchowu – odchów skrócony

probiotyk

hydrolizowane  
drożdże

chronione witaminy



**Wimilk K Bobo** – starter zawierający 30% wysokiej jakości białka przeznaczony do sporządzania mieszanki z pełnym ziarnem kukurydzy. Mieszanka wzbogacona o prebiotyk w formie hydrolizowanych drożdży przyspieszających zasiedlanie układu pokarmowego korzystną mikroflorą. Mieszanka zawiera kompleks witamin **A, D<sub>3</sub> i E w formie chronionej** przed degradacją żwaczową. Gwarantuje wysokie przyrosty i stymuluje żwacz do rozbudowy.

**Wimilk Junior** – mieszanka paszowa dla cieląt odsadzonych, zawiera probiotyk oraz witaminy chronione **A, D<sub>3</sub>, E** oraz z grupy **B** w specjalnej kompozycji, która poprzez wpływ na gospodarkę energetyczną cieląt zapobiega dużym spadkom masy ciała po odsadzeniu.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Witamilk K Bobo	30	0,92	6,5	213	156	106
Witamilk Junior	18	0,92	6,5	120	103	54

## Schemat odchowu skróconego

DNI ŻYCIA	PASZA PŁYNNNA	PASZA TREŚCIWA	PASZA OBJĘTOŚCIOWA	WODA
0 - 3	Siara - mleko pełne	-	-	Do woli
3 - 21	Witalmilk1 (2 x 2l)	Starter Wimilk K Bobo + ziarno (do woli)	-	Do woli
21 - 60	Witalmilk 2 (2 x 2l)	Starter Wimilk K Bobo + ziarno (do woli)	-	Do woli
60 - 90	-	Wimilk Junior (minimum 2kg)	Siano (do woli)	Do woli
> 90	-	Wimilk Komplet	Sianokiszonka, kiszonka z kukurydzy (do woli)	Do woli





specjalnie  
dobre  
witaminy



żywe  
kultury  
drożdży



najwyższa  
jakość  
składników



# Produkty dla bydła mięsnego

## Produkty do samodzielnego przygotowania pasz dla opasów



**Wimilk K Opas** – koncentrat białkowy zawierający 30% białka ogólnego. Zalecany udział w mieszankach 20% – 30%.

**Bull Master** – koncentrat dla bydła opasowego zawierający 38% białka ogólnego, dodatek żywych kultur drożdży oraz biostymulator wzrostu, który zwiększa pobranie suchej masy przez zwierzęta, poprawia ich przyrosty i regulując gospodarkę energetyczną zapobiega nadmiernemu odtuszczeniu.

	BIĄŁKO (%)	JPM	NEL (MJ/kg)	BTJN (g/kg)	BTJE (g/kg)	BIĄŁKO BY - PASS (g/kg)
Witamilk K Opas	30	0,87	6,2	206	135	93
Bull Master	38,5	0,79	6,0	241	127	87



**Opaswit** – zestaw specjalnie dobranych witamin oraz -makro i mikroelementów pod potrzeby bydła opasowego. Zalecany udział w mieszankach 3%.

**BOS Mineralmilk** – podstawowy premiks dla bydła opasowego.

**BOS Extra Mineralmilk** – premiks z żywymi kulturami drożdży dla bydła opasowego.

**Relaksan** – dodatek do pasz zalecany na okres nadmiernej aktywności bydła, przed zabiegami zootechnicznymi lub weterynaryjnymi.

**Opas K3** – dodatek do pasz pełniący rolę biostymulatora wzrostu. Zwiększa pobranie suchej masy, poprawia przyrosty masy ciała. Poprzez wpływ na gospodarkę energetyczną zwiększa przyrosty i ogranicza odtuszczenie mięśni.

# Laboratorium

---

Oferujemy możliwość bezpłatnego przeprowadzenia analiz chemicznych pasz objętościowych w nowoczesnym laboratorium naszej firmy. Znając dokładne parametry, nasi doradcy precyzyjnie zbilansują dawki żywieniowe dla każdego stada.





# Korzyści ze współpracy

---

## Silosy

Użyczamy Klientom zbiorniki do zaopatrywania się w pasze luzowe:

- uczciwe i korzystne warunki
- możliwość rozliczania się ze zbiorników w trakcie trwania umowy
- czytelne i jasne zasady współpracy.



## Diagnostyka

Zapewniamy pełen serwis doradczy od optymalizacji dawki pokarmowej, przez analizę struktury, do oceny stopnia jej strawności.



## Wsparcie weterynaryjne

Oferujemy naszym klientom bezpłatne konsultacje weterynaryjne.



# Kontakt z nami

---

Nasi pracownicy, specjaliści z zakresu żywienia bydła, są do Państwa dyspozycji i chętnie pomogą w wyborze systemu żywienia lub paszy.

## Jak zamiawiać pasze?



Przez internet na: [www.wipasz.pl](http://www.wipasz.pl)  
w zakładce | [ZAMÓWIENIA](#) |



Przez Biuro Obsługi Klienta (pasze):  
☎ tel.: +48 89 543 56 56  
☎ kom.: +48 669 56 56 56



U Doradcy Żywieniowego  
Wipasz

## Jak zostać naszym klientem?



Przez internet na: [www.wipasz.pl](http://www.wipasz.pl)  
w zakładce | [ZAMÓWIENIA](#) |



Podaj: nazwisko i imię,  
numer telefonu, województwo,  
powiat



Poczekaj na telefon od najbliższego  
Doradcy Żywieniowego i umów  
się na spotkanie



Podczas wizyty Doradcy  
Żywieniowego otrzymasz informacje  
o produktach i cenach



U Doradcy możesz złożyć swoje  
pierwsze zamówienie



---

Wipasz S.A.    Tel. + 48 89 543 56 50  
Wadąg 9            info@wipasz.pl  
10-373 Olsztyn        www.wipasz.pl

[www.wipasz.pl](http://www.wipasz.pl)