

GLOBAL SWEET



MIESZANKI PASZOWE UZUPEŁNIAJĄCE PREMIKSY FARMERSKIE

zawierają substancje wiążące mikotoksyny, absorbujące amoniak i odory
oraz hamujące namnażanie się grzybów toksynotwórczych i bakterii



HACCP



www.lnb.pl

Parametry mieszanek paszowych uzupełniających dla trzody chlewnej Linia GlobalSweet

| Przeznaczenie: | | warchlaki 20/25-35/45kg | tuczniaki 35/45-65kg | tuczniaki powyżej 65kg | lochy luźne i niskoprośne | lochy wysokoprośne i karmiace |
|--|--------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Mieszanka typu: | | Starter | Grower | Finisz | LP | LK |
| Kod mieszanki paszowej uzupełniającej: | | 8270 | 8271 | 8271 | 8272 | 8273 |
| Składniki | Jednostki miary | Starter Global Sweet | Grower/Finisz Global Sweet | Grower/Finisz Global Sweet | LP Global Sweet | LK Global Sweet |
| Udział w paszy: | | 4,0% | 3,0% | 2,5% | 2,5% | 4,0% |
| Energia netto | kcal | 450 | 330 | 330 | 80 | 240 |
| Energia metaboliczna | MJ | 2,60 | 1,90 | 1,90 | 0,50 | 1,40 |
| Białko ogólne | % | 14,0 | 10,0 | 10,0 | 2,0 | 6,5 |
| Lizyna | % | 8,40 | 6,50 | 6,50 | 1,50 | 4,30 |
| Metionina | % | 2,00 | 0,70 | 0,70 | - | 0,75 |
| Metionina z cystyną | % | 2,00 | 0,70 | 0,70 | - | 0,75 |
| Treonina | % | 2,50 | 1,25 | 1,25 | - | 0,90 |
| Wapń ogólny | % | 17,00 | 19,00 | 19,00 | 24,00 | 22,00 |
| Fosfor ogólny | % | 2,00 | 1,40 | 1,40 | 2,00 | 3,00 |
| Fosfor strawny | % | 4,00 | 4,30 | 4,30 | 5,40 | 5,00 |
| Sód ogólny | % | 4,40 | 5,50 | 5,50 | 5,00 | 5,00 |
| Witamina A | j.m. | 350 000 | 400 000 | 400 000 | 400 000 | 300 000 |
| Witamina D ₃ | j.m. | 50 000 | 60 000 | 60 000 | 60 000 | 38 000 |
| Witamina E | mg | 1 400 | 1 680 | 1 680 | 2 100 | 1 540 |
| Witamina K ₃ | mg | 30,0 | 36,0 | 36,0 | 45,0 | 33,0 |
| Witamina B ₁ | mg | 30,0 | 36,0 | 36,0 | 45,0 | 33,0 |
| Witamina B ₂ | mg | 100,0 | 96,0 | 96,0 | 120,0 | 88,0 |
| Witamina B ₆ | mg | 60,0 | 72,0 | 72,0 | 90,0 | 66,0 |
| Witamina B ₁₂ | mcg | 500 | 600 | 600 | 750 | 550 |
| Kwas foliowy | mg | 40,0 | 48,0 | 48,0 | 60,0 | 44,0 |
| Kwas pantotenowy | mg | 350,0 | 350,0 | 350,0 | 400,0 | 400,0 |
| Kwas nikotynowy | mg | 400,0 | 480,0 | 480,0 | 600,0 | 600,0 |
| Biotyna | mcg | 2 000 | 2 400 | 2 400 | 6 000 | 3 500 |
| Chlorek choliny | mg | 7 500 | 6 800 | 6 800 | 12 000 | 7 500 |
| Mangan | mg | 1 000 | 1 080 | 1 080 | 1 080 | 860 |
| Cynk | mg | 3 500 | 3 000 | 3 000 | 4 500 | 3 000 |
| Żelazo | mg | 2 000 | 2 500 | 2 500 | 3 200 | 2 000 |
| Miedź | mg | 4 000 | 660 | 660 | 800 | 500 |
| Kobalt | mg | 13,3 | 16,6 | 16,6 | 16,6 | 13,3 |
| Jod | mg | 26,6 | 33,3 | 33,3 | 33,3 | 26,6 |
| Selen | mg | 6,6 | 8,3 | 8,3 | 8,3 | 6,6 |
| Naturalny stymulator produktywności | | + | + | + | - | + |
| Przeciwutleniacz | | + | + | + | + | + |
| Substancje zapachowo-smakowe | | + | + | + | + | + |
| Chelaty mikroelementów | | + | + | + | + | + |
| Detoksykant | | + | + | + | + | + |
| Fitaza bakteryjna nowej generacji | | + | + | + | + | + |

Główne zalety „premiksov farmerskich” linii GlobalSweet:

1. Detoksykant

- Adsorbuje i absorbuje toksyny grzybów pleśniowych oraz bakterii w paszy i przewodzie pokarmowym
 - Zwiększone przyrosty masy ciała
 - Mniejsze zużycie mieszanek na przyrost masy ciała
 - Poprawa użyteczności rozplodowej loch
- Stymuluje procesy detoksykacji
 - Poprawa zdrowotności i odporności zwierząt
- Absorbuje amoniak i odory
 - Zmniejszenie emisji gazów do środowiska, poprawa mikroklimatu w chlewni i ograniczenie agresji wśród zwierząt, w tym kanibalizmu świń
 - Ograniczenie występowania stanów zapalnych dróg oddechowych u świń
- Hamuje namnażanie się grzybów toksynotwórczych i bakterii
- Absorbuje wodę i zapobiega zbrylaniu się pasz
- Wiążąc wodę wolną zawartą w materiałach paszowych detoksykant stabilizuje jakość mieszanek oraz ogranicza korozję mieszalnika pasz
- Absorbuje metale ciężkie
- Aminokwasy, cukry, witaminy i inne wartościowe składniki pokarmowe są dostępne dla zwierząt dzięki selektywnej absorpcji

2. Fitaza nowej generacji

- Jeszcze większa strawność fosforu, wapnia jak i innych pierwiastków oraz aminokwasów poprzez rozkład połączeń fitynowych
- Przeciętnie o 20% wyższa bioefektywność w porównaniu z fitazą tradycyjną
- Większa odporność na działanie endogennych enzymów proteolitycznych organizmu (pepsyna, trypsina, chymotrypsyna)
- Szerokie spektrum pH aktywności enzymatycznej (2-5) = skuteczność działania na poziomie jelitowym i w żołądku
- Badania wykazały, że na tle preparatów fitazy tradycyjnej pochodzenia grzybowego Phyzyme XP jako enzym bakteryjny nowej generacji wyróżnia się większą zdolnością efektywnego uwalniania z fitynianów:
 - fosforu (o 20%),
 - wapnia (o 10%) ,
 - energii (o ok. 200 %)
 - aminokwasów (o ok. 90% więcej lizyny i ok. 350% treoniny)

3. Mikroelementy w formie organicznej (chelaty)

- Wysoka biodostępność składników mineralnych
- Ograniczenie interakcji pomiędzy pierwiastkami i ograniczenie niepożądanych reakcji, jak tworzenie substancji niestrawnych z fitynianami, czy uszkodzeń witamin
- Ograniczenie powstawania wolnych rodników

4. Naturalny stymulator produktywności

- Działa immunostymulująco
- Poprawia trawienie i absorpcję składników pokarmowych zawartych w paszy
- Działa antyseptycznie przeciwzapalnie



Przykładowe receptury mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla warchlaków i tuczników

| Komponenty | Jedn. miary | Starter (20/25 - 35/45 kg) | | | Grower (35/45 – 65 kg) | | | Finisz (od 65 kg) | | |
|------------------------------------|-------------|----------------------------|-------|-------|------------------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|
| | | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg |
| Jęczmień | kg | 375 | 150 | 365 | 400 | 212 | 347 | 428 | 293 | 423 |
| Pszenica | kg | 400 | 335 | 300 | 405 | 400 | 250 | 400 | 300 | 150 |
| Kukurydza | kg | | 300 | | | 200 | | | 200 | |
| Pszenżyto lub Żyto | kg | | | 100 | | | 200 | | | 300 |
| Otręby pszenne | kg | | | | | | | 50 | 80 | |
| Poekstrakcyjna śruta sojowa | kg | 160 | 170 | 50 | 150 | 155 | 90 | 90 | 100 | 100 |
| Danex-soja pełnotłusta | kg | | | 140 | | | 80 | | | |
| EVO Extra Value Oil* | kg | 20 | | | 12 | | | 5 | | |
| Lonacid MAX (1017)** | kg | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Starter Global Sweet (8270) | kg | 40 | 40 | 40 | | | | | | |
| Grower/Finisz Global Sweet (8271) | kg | | | | 30 | 30 | 30 | 25 | 25 | 25 |
| WARTOŚĆ POKARMOWA MIESZANEK | | | | | | | | | | |
| Energia netto | kcal/kg | 2280 | 2260 | 2285 | 2260 | 2255 | 2260 | 2200 | 2200 | 2200 |
| Energia metaboliczna | MJ/kg | 13,25 | 13,15 | 13,30 | 13,15 | 13,10 | 13,15 | 12,80 | 12,80 | 12,80 |
| Białko ogólne | % | 17,1 | 17,0 | 16,8 | 16,7 | 16,6 | 16,3 | 14,8 | 14,8 | 14,4 |
| Włókno surowe | % | 3,1 | 2,6 | 3,5 | 3,2 | 2,8 | 3,4 | 3,5 | 3,4 | 3,4 |
| Lizyna | % | 1,09 | 1,08 | 1,08 | 0,93 | 0,92 | 0,93 | 0,78 | 0,77 | 0,77 |
| Metionina | % | 0,33 | 0,35 | 0,33 | 0,27 | 0,28 | 0,27 | 0,25 | 0,25 | 0,24 |
| Metionina z cystyną | % | 0,65 | 0,65 | 0,64 | 0,59 | 0,59 | 0,58 | 0,54 | 0,55 | 0,53 |
| Treonina | % | 0,68 | 0,69 | 0,67 | 0,60 | 0,61 | 0,59 | 0,52 | 0,53 | 0,51 |
| Tryptofan | % | 0,20 | 0,19 | 0,20 | 0,20 | 0,19 | 0,20 | 0,18 | 0,17 | 0,17 |
| Izoleucyna | % | 0,66 | 0,66 | 0,64 | 0,65 | 0,65 | 0,63 | 0,55 | 0,56 | 0,54 |
| Wapń | % | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,67 | 0,67 | 0,66 | 0,56 | 0,57 | 0,56 |
| Fosfor ogólny | % | 0,49 | 0,48 | 0,47 | 0,44 | 0,43 | 0,43 | 0,44 | 0,46 | 0,40 |
| Fosfor strawny | % | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,26 | 0,25 | 0,26 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| Sód | % | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,18 | 0,18 | 0,19 | 0,16 | 0,16 | 0,17 |

* EVO Extra Value Oil (4087) - najwyższej jakości oleje wzbogacone w glicerydy kwasu masłowego

** Lonacid MAX (1017) – zakwaszacz-konserwant produkowany przez LNB

Przykładowe receptury mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla loch

| Komponenty | Jedn. miary | Lochy luzne i niskoprosne | | | Lochy wysokoprosne i karmiące | | |
|------------------------------------|-------------|---------------------------|-------|-------|-------------------------------|-------|-------|
| | | kg | kg | kg | kg | kg | kg |
| Jęczmień | kg | 265 | 200 | 415 | 200 | 326 | 400 |
| Pszenica | kg | | 345 | | | 100 | 356 |
| Kukurydza | kg | | | | 300 | 300 | |
| Pszenżyto lub Żyto | kg | 200 | 200 | 300 | 100 | | |
| Otręby pszenne | kg | 150 | | 200 | 50 | 60 | |
| Owies | kg | 200 | | | 100 | | |
| Wysłodki buraczane | kg | 100 | 100 | | | | |
| Poekstrakcyjna śruta sojowa | kg | 60 | 80 | 60 | 186 | 170 | 100 |
| Danex-soja pełnotłusta | kg | | | | | | 100 |
| Susz z traw | kg | | 50 | | | | |
| EVO Extra Value Oil* | kg | | | | 20 | | |
| Lonacid MAX (1017)** | kg | | | | 4 | 4 | 4 |
| LP Global Sweet (8272) | kg | 25 | 25 | 25 | | | |
| LK Global Sweet (8273) | kg | | | | 40 | 40 | 40 |
| WARTOŚĆ POKARMOWA MIESZANEK | | | | | | | |
| Energia netto | kcal/kg | 2060 | 2070 | 2050 | 2310 | 2200 | 2240 |
| Energia metaboliczna | MJ/kg | 11,95 | 12,00 | 11,90 | 13,40 | 12,80 | 13,00 |
| Białko ogólne | % | 12,9 | 13,2 | 13,3 | 16,4 | 16,1 | 16,7 |
| Włókno surowe | % | 6,8 | 5,5 | 4,5 | 3,7 | 3,3 | 3,5 |
| Lizyna | % | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,97 | 0,93 | 0,95 |
| Metionina | % | 0,21 | 0,21 | 0,22 | 0,29 | 0,29 | 0,28 |
| Metionina z cystyną | % | 0,48 | 0,45 | 0,50 | 0,59 | 0,58 | 0,58 |
| Treonina | % | 0,45 | 0,46 | 0,45 | 0,63 | 0,62 | 0,62 |
| Tryptofan | % | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,19 | 0,19 | 0,21 |
| Walina | % | 0,62 | 0,62 | 0,64 | 0,78 | 0,76 | 0,77 |
| Wapń | % | 0,74 | 0,77 | 0,68 | 0,96 | 0,97 | 0,98 |
| Fosfor ogólny | % | 0,47 | 0,40 | 0,53 | 0,54 | 0,55 | 0,52 |
| Fosfor strawny | % | 0,25 | 0,25 | 0,26 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| Sód | % | 0,18 | 0,17 | 0,16 | 0,23 | 0,22 | 0,21 |

* EVO Extra Value Oil (4087) - najwyższej jakości oleje wzbogacone w glicerydy kwasu masłowego

** Lonacid MAX (1017) – zakwaszacz-konserwant produkowany przez LNB

