

*Pre**min*<sup>®</sup>

*minerální a doplňková krmiva  
pro koně v zájmovém chovu*

2022

A group of brown horses is grazing in a lush green field. The horses are in the foreground and middle ground, with their heads down eating grass. The background is a soft-focus green landscape.

*navrhujeme a realizujeme řešení*

*efektivní výživy zvířat*





*za kvalitu ručíme*



*rychlé menu*

## **základní minerálně vitamínová krmiva**

*Premín® STABLE, Premín® PERFORMANCE, Premín® PRO RACE, Premín® GREEN EZ, Premín® WESTERN*

## **reprodukce**

*Premín® MARE, Premín® GROWER, MULTIMILK® EQUI, Premín® plus FERTILITY, Premín® plus STALLION*

## **pohybový aparát**

*Premín® plus MSM, Premín® plus BOSWELLIA, Premín® plus MOTION, Premín® plus MOTION COLAGEN, Premín® plus HOOFCARE Biotin*

## **dobrá kondice**

*Premín® plus ENERGY MIX, Premín® plus MUSCLE, Premín® plus VITALITY Se+E, Premín® plus VITAMÍN E, Premín® plus KC, Premín® plus VITAMÍN C 50, Premín® plus ELEKTROLYT, Premín® plus RELAX, Premín® plus B-KOMPLEX, Premín® plus OMEGA-3, Premín® plus L-CARNITIN*

## **zažívání a trávení**

*Premín® plus IMUNO, Premín® plus DIGESTIVE, Premín® plus FLIX, Premín® plus OSTROPESTŘEC*

## **kompletní krmiva**

*Premín® HORSE MÜSLI, Premín® HORSE MÜSLI APPLE AND CARROT, Premín® Pellets STANDARD, Premín® Pellets NO GRAIN, Premín® Pellets PREMIUM, Premín® Pellets METABOLIC CARE*

## **doplňky**

*DESICAL® Plus, EXTRUDOVANÝ LEN*

*základní minerálně vitamínová krmiva*



Premin

# STABLE + STABLE GR

*pro koně v klidovém režimu a nízké zátěži*

*Minerální krmivo je určeno pro koně v zájmovém chovu v klidovém režimu nebo nízké zátěži. Vitamíny i stopové prvky jsou v optimálním poměru pro udržení požadované kondice koně. Obsahuje životně důležitou esenciální aminokyselinu **Lysin**, která podporuje růst svalů a vstřebávání vápníku a tím podporuje pevnost a lepší stavbu kostí a zubů. Celá škála vitamínů B podporuje celkový metabolismus organismu.*

**Obsahuje mimo jiné:**

*lysin, vitamíny, stopové prvky*

**Denně 80-100 g / kus, nebo denně 15-20 g / 100 kg živé váhy**

**2kg a 5kg balení / nabízíme i granulovanou formu v balení 1,2,5 a 8 kg**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*

nabízíme i v  
granulované  
formě



# PERFORMANCE

*pro koně v nižší a střední zátěži*

*Minerální krmivo je určené pro koně v zájmovém chovu v nižší a střední zátěži. Vitamínovým a minerálním složením pokrývá biologickou potřebu koně a zároveň je obohaceno esenciálními aminokyselinami a organicky vázanými prvky, potřebnými pro správnou funkci organismu v požadované zátěži. Minerální krmivo obsahuje **L-karnitin**, který je důležitou součástí jak srdeční, tak kosterní svaloviny, pomáhá štěpení tuků a stává se tak nezanedbatelným nosičem energie. Doplněk kvasinek zlepšuje trávení vlákniny, čímž i minerální látky z krmiva jsou lépe využívány.*

**Obsahuje mimo jiné:**

*esenciální aminokyseliny, organické stopové prvky,  
kvasinky, l-karnitin*

**Denně 80-100 g / kus, nebo denně 15-20 g / 100 kg živé váhy**

**2kg a 8kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*





# PRO RACE

*komplexní minerální krmivo s obsahem collagenu pro prevenci žaludečních vředů a pohybových potíží u koní ve vyšší zátěži*

*Minerální krmivo **Premin® ProRace s obsahem hydrolyzovaného kolagenu** je určené především dostihovým koním a koním sportujícím ve všestrannosti, kdy dochází k enormní zátěži organismu a opotřebenosti pohybového aparátu. Obsažený **kolagen** přispívá ke zdravým kloubům a šlachám a zároveň napomáhá hojení sliznice žaludku u koní trpících žaludečními vředy. Minerální krmivo obsahuje **celou škálu vitamínů B**, esenciální aminokyseliny **Lysin a Metionin** a všechny potřebné makro- i mikroprvky.*

## **Obsahuje mimo jiné:**

*hydrolyzovaný kolagen – 30%, důležité makro- i mikroprvky, vitamíny (včetně vitamínů skupiny B), aminokyseliny Lysin a Metionin*

**100g / dospělého koně**

**2kg a 5kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# GREEN EZ

EKO  
chovy

*pro všechny kategorie koní v ekologickém režimu*

*Minerálně-vitamínové krmivo je určené pro všechny kategorie koní v zájmovém chovu. Vitamínovým a minerálním složením pokrývá biologickou potřebu koně a zároveň je obohaceno stopovými prvky, potřebnými pro správnou funkci organismu v požadované zátěži. Doplněk **kvasinek** zlepšuje trávení vlákniny, čímž i minerální látky z podaného krmiva jsou lépe využívány. Minerální krmivo je vhodné do ekologických chovů. Obsahuje probiotický kmen **Saccharomyces cerevisiae**, který napomáhá správnému trávení vlákniny a tím i maximálního využití živin v krmivu.*

## **Ekologické chovy**

**Denně 80-100 g /dospělí koně, nebo denně 10-15 g na 100 kg živé váhy, hříbata a pony 40-50 g na kus a den.**

**2kg a 5kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# WESTERN BASIC

*pro všechny kategorie westernových koní*

*Minerální krmivo je určeno pro westernové koně v zájmovém chovu v tréninkové i soutěžní zátěži. Vitamínovým a minerálním složením pokrývá biologickou potřebu koně a zároveň je obohaceno esenciálními aminokyselinami a organicky vázanými prvky, potřebnými pro správnou funkci organismu v požadované zátěži. Minerální krmivo obsahuje **L-karnitin**, který je důležitou součástí jak srdeční, tak kosterní svaloviny, pomáhá štěpení tuků a stává se tak nezanedbatelným nosičem energie. Doplněk kvasinek zlepšuje trávení vlákniny, čímž i minerální látky z krmiva jsou lépe využívány.*

**Obsahuje mimo jiné:**

*esenciální aminokyseliny, organické stopové prvky, kvasinky, l-karnitin*

**Denně 80-100 g na koně a den, nebo denně 15-20 g na 100 kg živé váhy**

**2kg a 8kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



*reprodukce*



# MARE

*pro kojící a březí klisny*

*Minerální krmivo je určené pro březí a kojící klisny v zájmovém chovu. Důležité stopové prvky jsou dodány organickou formou pro lepší vstřebávání do organismu. **Ostropestřecový expeler** má hepatoprotektivní účinky - chrání játra a podporuje jejich správnou funkci. **Saccharomyces cerevisiae** zlepšuje stravitelnost živin krmiva a tím příznivě ovlivňuje tvorbu a kvalitu mléka klisen i optimální vývoj hříběte.*

**Obsahuje mimo jiné:**

*esenciální aminokyseliny, organické stopové prvky, kvasinky, organický selen*

***Klisny před porodem denně 5 g/100 kg živé váhy,  
klisny v laktaci denně 10 g/100 kg živé váhy***

***2kg a 8kg balení***

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# GROWER

*pro rostoucí hřibata*

*Minerální krmivo je určené pro rostoucí hřibata v zájmovém chovu. Obsahuje **esenciální aminokyseliny**, vitamíny a stopové prvky potřebné pro optimální vývoj mladého organismu hřiběte.*

*Obsahuje životně důležitou esenciální aminokyselinu **Lysin**, která podporuje růst svalů a vstřebávání vápníku a tím podporuje pevnost a lepší stavbu kostí a zubů. **Saccharomyces cerevisiae** zlepšuje stravitelnost vlákniny a lepší využití živin z krmiva, m.j. i bílkovin, které jsou důležitým elementem pro růst.*

*Přidaný **vitamín C** posiluje imunitu a pružnost cévních stěn. **Vitamín D** má vliv na správnou tvorbu kostní tkáně a pozitivně ovlivňuje imunitu.*

## **Obsahuje mimo jiné:**

*esenciální aminokyseliny, organický selen,  
kvasinky, vitamin C*

**Denně 60-80 g / kus, nebo denně 10-20 g / 100 kg živé váhy**

**2kg a 8kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



Premin

# MULTIMILK® EQUI

*kompletní mléčná krmná směs pro hříbata*

**Multimilk® Equi se podává hříbatům jimž k nakrmení nestačí nativní mléko klisny, nebo osiřelým hříbatům jako jediný zdroj mléka.**

*Multimilk® Equi se podává hříbatům od stáří 4 dnů. Mléčná náhražka se smíchá s vodou v poměru 1:8 tzn. 1 kg Multimilk® Equi v 8l vody. Do nádoby nalijte 2/3 vody o teplotě 45-55°C a za stálého míchání přidejte Multimilk Equi v množství odpovídajícím požadovanému poměru. Zbytek doplňte studenou vodou tak, aby výsledná teplota mléčné směsi byla asi 39°C. Denní dávka směsi by měla být rozdělena do minimálně dvou - tří dílčích dávek s celkovou spotřebou 8 - 15 l na kus a den.*

## **Obsahuje mimo jiné:**

*sušenou syrovátku, sušené odstředěné mléko, kokosový tuk, vitamíny a stopové prvky*

## **10kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# FERTILITY

pro zlepšení plodnosti u koní

Doplňkové krmivo je určeno pro plemenné klisny a hřebce na zlepšení reprodukčních ukazatelů. Kombinace **vitaminu E a selenu** v organické formě má pozitivní vliv na reprodukční orgány klisen i hřebců, podílí se na tvorbě vajíček a spermií, zvyšuje oplodňovací schopnost semena a libido u hřebců. **Selen** také příznivě působí na produkci mléka a zdravotní stav mléčné žlázy. **Betakaroten** pozitivně ovlivňuje funkci vaječníků a proces reprodukce. Extrudovaný len pozitivně ovlivňuje zabřeznutí a snižuje procento embryonálního odúmrtí. Konjugovaná kyselina linolová patří do skupiny **omega-6 mastných kyselin** a má mnoho nepostradatelných funkcí v organismu. Mimo jiné urychluje regeneraci a dlouhodobě zlepšuje zdravotní stav a reprodukční schopnosti koní. **Flavonoidy v ostropestřecovém expeleru** mají především hepatoprotektivní účinky a zlepšují celkový zdravotní stav koně. U hřebců krmných většími dávkami jádra snižují negativní vliv metabolitů vznikajících v těle zvířat.

**Dávkování na koně a den: Klisny 2 měsíce před porodem: 100 g, v 1. pol. laktace: 200 g, v 2. pol. laktace: 100 g, hřebci v připouštěcím období: 100 g a jalové klisny 2 týdny před připoštěním: 200 g**

**1kg a 5kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).







# STALLION

*pro zlepšení plodnosti hřebců*

**Premin<sup>®</sup> plus Stallion** je určený pro plemenné hřebce v připouštěcím období. Kombinace **vitaminu E a Selenu** v organické formě má pozitivní vliv na reprodukční funkce podílí se na tvorbě spermií, zvyšuje oplodňovací schopnost semene a libido u hřebců. Extrudovaný len obsahuje **omega-3 a omega-6 mastné kyseliny**, pozitivně působí na trávení, zvyšuje kvalitu kopytní rohoviny a srsti.

**β-karoten** je nezbytný k udržování epitelových tkání ve funkčním stavu, pro správný růst, vidění a reprodukci. A doplníme obsah **L-karnitin** se stará o přenos tuků (mastných kyselin) k buněčným mitochondriím, kde probíhá přeměna na energii, která je pak využitelná pro svaly. Má navíc blahodárny vliv na činnost mozku a srdce a významně zlepšuje kvalitu spermií a eliminuje jejich mortalitu.

**Dávkování v připouštěcím období 100 g na koně a den.**

**1kg a 5kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



*pohybový aparát*





*zdravé klouby, šlachy a dobrá fyzická kondice koně*

**MSM** jako **přirozená forma organické síry** v organismu se podílí na tvorbě základních aminokyselin methioninu a cysteinu, je důležitý pro tvorbu kolagenních vláken, napomáhá eliminaci počínajících zánětů kloubů a šlach, zmírňuje alergické reakce a chrání organismus před negativními vlivy volných radikálů, zvyšuje vitalitu organismu. Pozitivně se projevuje při léčbě zánětu škáry a stěelky kopytní. Zlepšuje kvalitu srsti. Zmírňuje bolesti kloubů a svalů. Premin MSM je určený pro všechny kategorie koní zejména pro koně ve sportovní nebo dostihové zátěži.

**Obsahuje:**

MSM methylsulfonylmethan

**20 g / koně / den po dobu 10 dní,**

**dále je možné krmit 10-15 g / koně / den po dobu dalších 20 dní**

**1kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).





# BOSWELLIA

pro prevenci i akutní stavy obtíží pohybového aparátu

Doplňkové krmivo **Premin<sup>®</sup> plus BOSWELLIA** s obsahem **extraktu z kadidlovníku, chondroitiny** a pří-  
dávkem protizánětlivého **MSM** (metylsulfonylmetan). Použitý extrakt obsahuje **95% Boswellia Serrata!** Boswellová  
kyselina nemá dráždivé a poškozující účinky na sliznici žaludku, které způsobuje dlouhodobé užívání nesteroidních  
antirevmatik.

Premin<sup>®</sup> plus BOSWELLIA pro prevenci i akutní stavy obtíží pohybového aparátu (kulhání, pohmožděniny, artróza,  
pro zvýšení elasticity šlach atd). Dále příznivě působí při dlouhotrvajících zánětech, respiračních potížích a obtížnosti  
dýchání a špatném trávení.

## Obsahuje:

MSM-metylsulfonylmetan, glukosamin sulfát,  
extrakt z Boswellia Serrata 15%, chondroitin sulfát, řepkový olej.

**Denně dle aktuální kondice a zátěže: 20 g / kůň**

**1kg a 5kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



# **MOTION**

*pro správný vývoj a funkci kloubů koně, zajišťuje pružnost chrupky  
a zmírňuje její poškození*

*Minerální krmivo se zchutňovadlem je určeno pro správný vývoj a funkci kloubů koně. Obsahuje **chondroitin a glukosaminsulfát**, látky přirozeně se vyskytující v chrupavce a zajišťující její pružnost. **MSM** předchází a potlačuje projevy poškození kloubní chrupavky.*

**Obsahuje:**

*MSM methylsulfonylmethan, glukosaminsulfát, chondroitinsulfát*

**20 g na koně a den.**

**1 kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*





Premin<sup>®</sup>  
plus



# MOTION COLLAGEN

*doplňkové krmivo pro správnou funkci kloubů a šlach a jako prevence žaludečních vředů*

*Doplňkové krmivo **Premin<sup>®</sup> plus MOTION COLLAGEN** je určeno pro všechny kategorie koní, především pak pro koně ve sportovní nebo dostihové zátěži. Je vhodné pro koně, kteří mají problémy s pohybovým aparátem a taktéž pro koně trpící žaludečními vředy. Obsahuje vysoce účinný **hydrolyzovaný kolagen** (přirozená součást všech pojivových tkání) a protizánětlivě působící **MSM** (methylsulfonylmetan) a vitamín C. Premin<sup>®</sup> plus MOTION COLLAGEN je vhodný zejména při akutních kloubních potížích.*

## **Obsahuje:**

*hydrolyzovaný kolagen – 50%, MSM – methylsulfonylmetan, dextroza*

**100 g / dospělého koně**

**1kg a 5kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



Premin<sup>®</sup>  
plus



# HOOFCARE Biotin

*pro zlepšení tvrdosti a pevnosti kopyta*

*Doplňkové krmivo je určené pro zlepšení pevnosti a tvrdosti kopyta. Obsahuje biotin a vysoce účinnou **nano formu zinku**, které pozitivně ovlivňují kvalitu kopytní stěny a zamezují lámavosti a praskání kopyta.*

**Obsahuje:**

biotin, nano zinek

**Denně 50 g / kus**

**1kg a 5kg balení / nabízíme i granulovanou formu v balení 1,2,5 a 8 kg**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).

nabízíme i v  
granulované  
formě





*dobrá kondice*



# ENERGY MIX

*zdroj funkční energie při intenzivní zátěži*

*Energetické doplňkové krmivo **Premin<sup>®</sup> plus ENERGY MIX** je určeno pro koně ve vysoké zátěži (dostihy, military, endurance, intenzivní trénink). Obsahuje **70 % tuku** jako zdroj vysoce stravitelné energie pro výkon koně. Flavonoidy z **ostropestřecového** výlisku mají hepatoprotektivní účinky a **vitamín E** slouží tělu jako přirozený antioxidant.*

## **Obsahuje:**

*rostlinný tuk, výlisk z ostropestřece mariánského a vitamín E*

**Podávejte v období intenzivní zátěže koně zamíchané do krmiva - 300 g / koně / den. Nejlépe rozdělit do tří dávek po 100 g.**

**1kg a 5kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# **MUSCLE**

*komplex esenciálních aminokyselin pro podporu vývoje svalstva  
u mladých koní a u koní ve fyzické zátěži*

*Doplňkové krmivo **Premin<sup>®</sup> plus MUSCLE** obsahuje dvě nejdůležitější **esenciální aminokyseliny** ve správném poměru - **lysin** a **metionin**. Esenciální aminokyseliny si tělo nedokáže samo syntetizovat a tvoří základ všech bílkovin v těle koně, bez kterých není možné pokračovat v tvorbě proteinů. Doplnkové krmivo je vhodné pro koně ve fyzické zátěži, tréninkové i závodní, pro koně, kteří mají problémy s přírůstkem svalové hmoty, pro přirozený nárůst svaloviny u hříbat a mladých koní a pro koně s problémy se šlachovým aparátem. Ideální je i pro koně, kterým chybí v krmné dávce kvalitní bílkoviny, z čehož plynou jejich problémy s tvorbou svalové hmoty.*

## **Obsahuje:**

*lysin: 20 %, methionin: 6 %*

***Denně 50 g / koně / den a 25 g / hříbě a pony / den***

***1kg a 5kg balení***

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# VITALITY Se + E

synergická kombinace vitamínů a minerálů pro rychlou a účinnou regeneraci po fyzické zátěži

Doplňkové krmivo **Premin<sup>®</sup> plus VITALITY Se+E** je vhodné hlavně pro sportovní, dostihové a chovné koně. Obsahuje důležité **antioxidanty - vitamíny E a C** a stopový prvek **selen**, který je ve vysoce využitelné nano formě. Tyto elementy jsou potřebné pro optimální funkci všech orgánů svalového, reprodukčního a imunitního systému. Selen podporuje ochrannou funkci vitamínu E a oba jsou důležití pro správnou funkci reprodukčních orgánů a následně i pro optimální prenatální a postnatální vývoj hříběte. U koní se zvýšenou fyzickou aktivitou zajišťuje správnou funkci svalových tkání. Krmivo je vhodné i pro koně, kteří mají příznaky únavy a pro lepší funkce imunitního systému. Obsahuje **hořčík** - důležitý proti svalovým křečím a pro správný průběh enzymatických pochodů a spolu s vápníkem má zklidňující účinky.

## **Obsahuje:**

selen, hořčík a vitamíny E a C

**Denně 50 g / koně**

**1kg a 5kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



# **VITAMÍN E**

*účinný antioxidant a ochrana buněk pro koně vystavené fyzickému i psychickému stresu*

*Doplňkové krmivo Premin<sup>®</sup> plus VITAMÍN E je přirozený antioxidant, který slouží jako optimální ochrana buněk před nepříznivými volnými radikály, které ničí stěny buněk a poškozují zejména imunitní systém koně. Příliš nízké zásobování antioxidanty vede ke všeobecné slabosti, problémům se svalstvem a náchylnosti k infekcím a alergiím. Spolu se selenem zajišťuje **vitamín E** správnou funkci reprodukčních orgánů. Doplnkové krmivo Premin<sup>®</sup> VITAMÍN E je ideální pro koně se zvýšenou fyzickou i psychickou zátěží, při poruchách imunity a pro koně ve zhoršených podmínkách prostředí.*

**Obsahuje:**  
vitamín E

**Denně 50 g / koně**

**1 kg a 5 kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# KC

*pro dostihové koně v plné zátěži jako prevence proti krvácení*

*Doplňkové krmivo je určeno pro dostihové koně v zájmovém chovu v plné zátěži jako prevence proti krvácení. Obsahuje **vitamin C**, který posiluje pevnost cévních stěn, čímž zamezuje jejich rupturám a následnému krvácení. **Vitamin K3** snižuje krvácivost podporou tvorby koagulačních faktorů.*

**Obsahuje:**

vitamíny C a K3

**Denně 60 g / koně**

**1kg a 5kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



# VITAMÍN C 50

*doplnění vitamínu C ve stresovém období*

*Krmný doplněk je určený pro všechny kategorie koní. Slouží jako doplněk **vitaminu C** ve stresovém období - podporuje imunitní systém, v období rekonvalescence, na podporu hojení ran, při krvácení a anémii a v období porodu. Vitamin C působí i jako antioxidant.*

**Obsahuje:**

*vitamin C 50%*

***Přímo do nápoje nebo do krmné dávky v množství 3 g na kus a den, tj. přibližně jedna kávová lžička na kus a den, u hříbat dávkovat poloviční množství.***

***1 kg a 5kg balení***

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*







# ELEKTROLYT

*k vyrovnání ztráty důležitých elektrolytů pocením u koní v zátěži*

*Premin<sup>®</sup> plus ELEKTROLYT je minerální krmivo určené k vyrovnání ztráty důležitých elektrolytů pocením u koní v zátěži. Vitamin C a E slouží jako antioxidanty. Glukóza a syrovátka jsou zdrojem pohotové energie pro výkon koně. Obsahuje hořčík - důležitý proti svalovým křečím a pro správný průběh enzymatických pochodů a spolu s vápníkem má zklidňující účinky.*

## **Obsahuje:**

*draslík, sodík, glukóza, syrovátka, vitamíny E a C*

***Denně 50 g / kus při velké zátěži (dostihy, dostihový trénink),  
při nižší zátěži 50 g / kus každý druhý den***

***1kg a 5kg balení***

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# RELAX

pro zklidnění nervózních koní

Minerální krmivo se zchutňovadlem je určené pro zklidnění nervózních koní. Obsahuje organicky vázaný **hořčík**, který je v organismu lépe využíván a je důležitý proti svalovým křečím a pro správný průběh enzymatických pochodů. Spolu s **vápníkem** má zklidňující účinky. Přirozený antioxidant **vitamín E** a esenciální aminokyselinu **Tryptofan**, která podporuje v těle vznik serotoninu, jehož nedostatek v centrální nervové soustavě způsobuje změny nálad, podráždění až agresivitu.

## Obsahuje:

organicky vázaný hořčík, tryptofan, vitamín E, vitamín B1

**50 g na koně a den 3-4 dny před soutěží nebo stresovou situací.**

**1 kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



# B-KOMPLEX Probio

*pro podporu metabolismu*

Doplňkové krmivo **Premin<sup>®</sup> plus B-KOMPLEX Probio** je určeno k doplnění hladiny vitamínů skupiny B v krmné dávce koní. **Vitamíny skupiny B** fungují především jako katalyzátory metabolismu proteinů, tuků a cukrů a hrají roli v utváření tkání z živin, které kůň přijme v krmivu. Potřeba vitamínů B roste při zvýšené fyzické zátěži, březosti a laktaci, při výskytu parazitů v organismu, při výskytu mykotoxinů v krmivu a při podávání antibiotik. Přídavek vitamínů B je vhodný také při průjemových onemocněních, kdy se celkově snižuje jejich biosyntéza a vstřebatelnost ve střevech. Stejně tak je vhodné doplňovat hladinu vitamínů B u starých koní se sníženou funkcí trávicího traktu. Živá **kvasinková kultura** optimalizuje prostředí ve střevech a napomáhá trávení všech živin dodaných krmivem.

## **Obsahuje:**

*pivovarské kvasnice, pšeničná mouka krmná, cukr (dextróza), řepkový olej*

**50 g na koně / den 3 - 4 dny před soutěží nebo stresovou situací**

**1kg a 5kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# OMEGA-3

*pro podporu funkcí srdce, oběhového systému a reprodukce*

Doplňkové krmivo **Premin<sup>®</sup> plus OMEGA-3** je určené pro všechny kategorie sportovních, dostihových a chovných koní. Je zdrojem polynenasycených masných kyselin z kvalitního rybího oleje, který poskytuje vyvážený poměr **omega-3 mastných kyselin EPA a DHA**. Omega-3 MK pozitivně ovlivňují kardiovaskulární systém, snižují viskozitu krve, snižují tepovou frekvenci, zvyšují pružnost membrán červených krvinek a zlepšují zásobování svalů kyslíkem. Mají pozitivní vliv na obnovovací procesy v cévním endotelu. Zlepšují reprodukční ukazatele klisen a hřebců. U klisen podporují regeneraci reprodukčních orgánů po porodu a zlepšují následné zabřeznutí. U hřebců podporují oplodňovací schopnost spermií. Při dlouhodobém používání je prokázáný pozitivní vliv na artrózu.

## **Obsahuje:**

Salmate<sup>®</sup> - krmný tuk chráněný, pšeničná mouka krmná, cukr (dextróza)

**60 g / koně / den při sportovní zátěži, 100 g / koně / den při vysoké zátěži (dostihová). Březí a laktující klisny 120 g / kus / den 7 - 10 dní před porodem a 4 - 5 týdnů po porodu. Hřebci 120 g / kus / den**

**1 kg a 5kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



# L-CARNITIN

*pro lepší využití energie a zlepšení reprodukčních ukazatelů*

*Doplňkové krmivo Premin<sup>®</sup> plus L-CARNITIN je určeno pro všechny kategorie sportovních, dostihových a chovných koní. Obashuje **L-karnitin**, který jako součást kosterní i srdeční svaloviny zlepšuje adaptaci svalů na trénink i závody a urychluje regeneraci organismu po zátěži. Přechází do mléka kojících klisen a naplňuje požadavky na hladinu L-karnitinu u hříbat, u nichž není jeho biosyntéza plně vyvinuta. Zlepšuje srdeční činnost a zvyšuje odolnost srdeční svaloviny vůči stresu. Zvyšuje aktivitu imunitních buněk ve stresových situacích a zvyšuje jejich počet. Zlepšuje reprodukční ukazatele u chovných klisen a hřebců. U hřebců zvyšuje počet a oplodňovací schopnost spermií. Zlepšuje činnost jater a chrání je před tukovou degenerací.*

## **Obsahuje:**

L-karnitin, extrudovaný len, dextróza

**150 g / kus / den při vysoké zátěži (sportovní, dostihová). Březí a laktující klisny 100 g / kus / den 2 týdny před porodem a 4 týdny po porodu. Hřebci 100 g / kus den během připouštěcí sezóny. Hříbata 50 g / kus / den a mladí koně.**

**1kg a 5kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).





*zažívání a trávení*

# IMUNO

*pro zlepšení celkového zdravotního stavu koně*

*Minerální krmivo je určeno pro koně v zájmovém chovu pro zlepšení celkového zdravotního stavu využitím přirozených **antioxidantů vitamínů E a C**. Obsahuje výtažky z česneku a skořice, které mimo jiné zlepšují krevní obraz a mají repelentní účinky. **Cabanin** (výtažek z révy vinné) podporuje rozvoj pozitivní mikroflóry ve střevech. **Selen** potřebný pro správnou funkci reprodukčních orgánů je uhrazen organicky vázanou formou pro lepší využití v organismu.*

## **Obsahuje:**

*organicky vázaný selen, výtažky z česneku a skořice, flavonoidy, vitamíny E a C*

**50 g na koně a den, hřibata 50 g na kus každý druhý den.**

**1kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# DIGESTIVE

*pro zlepšení trávení a jako prevence před poruchami trávicího traktu koní*

*Doplňkové krmivo je určené pro koně v zájmovém chovu pro zlepšení trávení a jako prevence před poruchami trávicího traktu. Výtažky z rostlin čeledi **papaveraceae** napomáhají trávení živin a blahodárně působí na sliznici střeva. **Saccharomyces cerevisiae** zlepšuje trávení vlákniny a proto i využití ostatních živin z krmiva je efektivnější. **Vitamin B1** je důležitý pro správnou činnost trávicího traktu.*

## **Obsahuje:**

*extrudovaný len, výtažky z bylin, kvasinky, vitamin B1, kyselý uhličitán sodný*

**Dospělí koně 50 g na kus a den. Hříbata 25 g na kus a den.**

**1kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*





# FLIX

*zdroj funkční energie, prevence chorob jater a pro detoxikaci organismu*

*Premin<sup>®</sup> plus FLIX se zvýšeným obsahem **omega 3 a 6 polynenasycených mastných kyselin a silymarinu** je určený pro všechny kategorie koní v zájmovém chovu. Obsahuje vyvazovač mykotoxinů a proto je vhodný zvláště pro koně krmené nekvalitními krmivy a při zkrmování seněží, kde je zvýšené riziko výskytu plísní a následných kolik u koní. Silymarin z ostropestřece mariánského slouží jako prevence a terapie funkčních chorob jater. Propylenglykol slouží jako pohotová energie. **Omega 3 a 6** polynenasycené mastné kyseliny mají příznivý vliv na využití dodané energie a reprodukci.*

## **Obsahuje:**

*Iněné semeno, ostropestřecový expeler, adsorbent mykotoxinů*

**Dospělí koně 150 g na kus a den**

**1kg a 6kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*



# OSTROPESTŘEC

*pro zlepšení zdravotního stavu koně*

**Premin<sup>®</sup> plus Ostopestřec** obsahuje látky flavonoidní povahy z rostliny **ostopestřec mariánský**, u kterých byl prokázán výrazný hepatoprotektivní vliv. Ochranou jaterních buněk před negativními vlivy organismu a prostředí zajišťuje dobrý zdravotní stav i při nekvalitním krmení a vyšší fyzické zátěži. Další podstatnou součástí expelerů je vysoký obsah nenasycených mastných kyselin, zejména kyseliny linolové, které jsou nezbytnou součástí metabolismu savců.

## **Obsahuje:**

*silymarin*

**Dospělí koně 100 g na kus a den, mladí koně a poníci 50 g na kus a den**

**1kg a 5kg balení**

*Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).*





*kompletní krmiva*

# HORSE MÜSLI

*doplňkové krmivo bez obsahu ovsu určené pro koně v různé pracovní a sportovní zátěži*

**Premin® Horse Musli** je určen pro koně v lehké, střední až vyšší sportovní a pracovní zátěži. Krmivo **neobsahuje oves**, proto je vhodné i pro nervóznější koně krmené bezovsou dietou. Spolu se senem a nezávadnou vodou tvoří optimálně vyváženou denní krmnou dávku. Vločkované obilniny jsou lépe tráveny a zužitkovány k potřebnému výkonu. Jablečné výlisky jsou zdrojem **vlákniny, extrudovaný len** pozitivně působí na trávicí trakt a kvalitu srsti. Stopové prvky jsou částečně uhrazeny organicky vázanou formou pro jejich lepší využití v organismu. K tomuto doplňkovému krmivu lze libovolně domíchat oves podle aktuální potřeby koně.

## **Obsahuje mimo jiné:**

vločkováná zrna, organické stopové prvky, extrudovaný len, jablečné výlisky  
- cukry 6 %, škrob 26,5 %

**Denně dle zátěže 2-5 kg / koně, 1-3 kg / pony**

**20kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premmin.cz](http://www.premmin.cz).



Premin<sup>®</sup>

# HORSE MÜSLI *apple and carrot*

doplňkové krmivo bez obsahu ovsu pro koně v různé pracovní a sportovní zátěži

**Premin<sup>®</sup> Horse Musli Apple and Carrot** je doplňkové krmivo pro koně všech plemen. Krmivo **neobsahuje oves**, proto je vhodné i pro nervóznější koně krmené bezovsovou dietou. Spolu s objemovým krmivem a vodou tvoří optimálně vyváženou denní krmnou dávku. **Vločkované hydrotermicky upravené obilniny a hrách** jsou velmi dobře stravitelné. **Sušená mrkev** je přirozeným zdrojem beta- karotenu a spolu s jablečnou dužinou a jablečnými výlisky dělá produkt pro koně velmi atraktivní. Extrudovaný len pozitivně působí na trávicí trakt a kvalitu srsti. Organicky vázané mikroprvky jsou vysoce využitelné.

## **Obsahuje mimo jiné:**

kukuřice vločky, ječmen vločky, ječmen semeno, cukrovarské řízky řepné, jablečné výlisky, vojtěšková moučka, hrách vločky, krmná mrkev sušená, krmné otruby pšeničné, extrudované lněné semeno, slunečnicový extrahovaný šrot loupaný, jablečná dužina - kousky, melasa řepná  
- cukry 7 %, škrob 23,5 %

**Podle zátěže 2 - 6 kg denně na dospělého koně, pony 1-3 kg**

**20kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



Premin<sup>®</sup>

# Pellets STANDARD

granulované doplňkové krmivo bez obsahu ovsu pro koně v různé pracovní a sportovní zátěži

**Premin<sup>®</sup> Horse Pellets Standard** je určen pro koně v lehké, střední až vyšší sportovní a pracovní zátěži. Krmivo **neobsahuje oves**, proto je vhodné i pro nervóznější koně krmené bezovsouvou dietou. Spolu se senem a nezávadnou vodou tvoří optimálně vyváženou denní krmnou dávku. **Jablečné výlisky a cukrovarské řízky jsou zdrojem stravitelné vlákniny, extrudovaný len** pozitivně působí na trávicí trakt a kvalitu srsti. Stopové prvky jsou částečně uhrazeny organickou formou pro lepší využití v organismu. Ke krmivu lze libovolně domíchat oves dle aktuální potřeby koně

## **Obsahuje mimo jiné:**

ječmen semeno, kukuřice, cukrovarské řízky řepné, jablečné výlisky, vojtěšková moučka, krmné otruby žitné, extrudované lněné semeno, sladový květ ječný, melasa řepná, slunečnicový extrahovaný šrot loupaný  
- cukry 7 %, škrob 22,5 %

**Denně 300 - 550 g / 100 kg ž. hmotnosti v lehké zátěži, 550 - 650 / 100 kg ž. hmotnosti ve střední zátěži a 650 - 800g/100kg ž. hmotnosti ve vyšší zátěži**

**20kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



# Pellets NO GRAIN

granulované doplňkové krmivo pro koně bez obsahu klasických obilnin  
(ječmen, oves, kukuřice, pšenice)

**Premin® Horse Pellets NO GRAIN** je doplňkové krmivo pro koně **bez obsahu klasických obilnin** (ječmen, oves, kukuřice, pšenice). Je určen pro míchání s jádrem nebo pro koně, kteří mají potřebu kvalitních **bílkovin** a dobře stravitelné **vlákniny**. Je vhodný pro nasvalování po rekonvalescenci, pro kojící a březí klisny a pro hůře krmitelné koně, kterým vadí překyselování organismu velkými dávkami jádra. Doplňkové krmivo je vhodné i pro mladé rostoucí koně.

## **Obsahuje mimo jiné:**

cukrovarské řízky řepné, vojtěšková moučka, krmné otruby žitné, jablečné výlisky, slupky ze sojových bobů, extrudované lněné semeno, sladový květ ječný, ostropestřecový krmný expeler, melasa řepná, slunečnicový extrahovaný šrot loupáný - cukry 9 %, škrob 5,5 %

**Míchání s jádrem 1:1 nebo 1 (granule):2 (ječmen, oves) - v celkové dávce doplňkového krmiva 1 - 3 kg na den. Jako jediné krmivo: 400 - 600 g / 100 kg ž. hmotnosti a den**

**20kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



# Pellets PREMIUM

granulované doplňkové krmivo bez obsahu ovsu pro koně ve vysoké zátěži  
(dostihy, všestrannost)

**Premin<sup>®</sup> Horse Pellets Premium** je určen pro koně ve vysoké zátěži (dostihy, všestrannost). Krmivo **neobsahuje oves**, proto je vhodné i pro nervóznější koně krmené bezovsouvou dietou. Obsahuje kvalitní **bílkoviny** pro rozvoj svalstva a vysoce využitelnou energii ve formě tuku s obsahem **omega-3** nenasycených mastných kyselin DHA a EPA.

## **Obsahuje mimo jiné:**

Ječmen semeno, kukuřice, cukrovarské řízky řepné, krmné otruby žitné, jablečné výlisky, extrudované lněné semeno, sladový květ ječný, vojtěšková moučka, melasa řepná, slunečnicový extrahovaný šrot loupáný, ostropestřecový krmný epeler, slupky ze sojových bobů, sojový extrahovaný šrot.

- cukry 7,5 %, škrob 23 %

**2 - 5 kg na koně a den, doplňkové krmivo lze libovolně kombinovat s ovsem**  
**- celková dávka jaderných krmiv by neměla přesáhnout 6 kg na koně a den**

**20kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).





# Pellets METABOLIC CARE

Granulované bezobilné doplňkové krmivo pro koně se sklony k obezitě a s metabolickými syndromy ( PSSM, EMS, Cushing apod.)

**Premin® Pellets Metabolic** je doplňkové krmivo pro koně všech plemen. Krmivo neobsahuje klasické obilniny. Má snížený obsah škrobu a cukrů a naopak vyšší obsah vlákniny a bílkovin, proto je vhodné i pro koně s různými metabolickými poruchami (např. PSSM, Cushingův syndrom, tying up,..). Extrudovaný len pozitivně působí na trávicí trakt a kvalitu srsti. Ostropestřecový expeler podporuje správnou funkci jater. Dieteticky vhodné i pro koně se žaludečními vředy.

## **Obsahuje mimo jiné:**

Cukrovarské řízky sušené, vojtěškové úsušky, jablečné výlisky, pšeničné otruby krmné, lněné semeno extrudované, slupky ze sojových bobů, ostropestřecový krmný expeler, slunečnicový extrahovaný šrot, sladový květ ječný, melasa homogenizovaná, pivovarské kvasnice.

- cukry 6 %, škrob 4,5 %

**Krmivo lze míchat s jádrem: 1:1 nebo 1 (granule): 2 (oves, ječmen).  
Jako jediné jaderné krmivo: 400 - 600g/100kg ž. hmotnosti a den.  
U koní ve vyšší zátěži je vhodné doplnit energii formou oleje.**

**20kg balení**

Podrobnější informace o složení krmiv najdete na [www.premin.cz](http://www.premin.cz).



**NOVINKA!**

## Doplňky



*Snížením doporučených krmných dávek výrobce může mít za následek deficit minerálů a vitamínů.*

# EXTRUDOVANÝ LEN

*zdroj nenasycených mastných kyselin, omega 3,6 a dobře stravitelných bílkovin*

*Doplňkové **energetické krmivo** vhodné pro sportovní koně, březí a kojící klisny, plemenné hřebce, v období přelínání a při trávicích potížích a při potřebě doplnění kvalitních bílkovin do krmné dávky.*

**Obsahuje mimo jiné:**

*Iněné semeno 85 % GMP+ kvalita, pšeničné otruby*

**Určeno pro výrobu krmných směsí, případně k přímému zkrmení.**

**koně: 100 - 200g/den podle zátěže**

**25kg balení**



# DESICAL® Plus

*jako v peřině...*

*suchý a jemný prášek do podestýlek a na koupel kopyt*

*DESICAL Plus® je vynikající dezinfekční přípravek, jemné struktury, unikátní receptury čistě na bázi přírodních minerálních surovin a přísad. Zásaditý **dezinfekční prášek**, šedé barvy, účinně a cíleně působí proti patogenním bakteriím z prostředí jako jsou Klebsiella, Pseudomonas, a koliformním bakteriím Escherichia coli.*

*DESICAL Plus® aktivně zvyšuje hodnotu pH nad 12 a tím vytváří bariéru proti vzniku a rozmnožování bakterií. Při opakované a pravidelné aplikaci byly DLG testy prokázány příznivé účinky v redukci patogenních mikroorganismů v prostředí. Velmi výrazně je při jeho použití omezena tvorba amoniaku, což má vliv na lepší mikroklima stáje. DESICAL Plus® je díky unikátnímu složení šetrný vůči pokožce.*

**Charakteristika: zásaditý dezinfekční prášek, šedé barvy**

**Dávkování: 150-300g/m<sup>2</sup>**

**Balení: 10kg**

**Nejedná se o doplněk stravy!**





*VVS Verměřovice s.r.o.*



# umění výživy

*Nákupu kvalitních krmných surovin je ve VVS věnována velká pozornost. Důležitost kvality je podtržena naším cílem poskytnout zákazníkovi VVS takový produkt, který je chemicky a fyzikálně stabilní a konzistentní ve složení. Tyto atributy jsou dány výběrem použitých surovin a výrobní technologií VVS.*

*Všichni dodavatelé VVS jsou nejdříve prověřeni, zdali jsou GMP+ certifikovaní výrobci, nebo dodavatelé. U všech dodavatelů požadujeme kvalitní, co nejméně prašné suroviny a zaslání přesných specifikací a vzorků pro ověření složení a nečistot v naší referenční laboratoři. Teprve potom, co se dodavatel stane schváleným dodavatelem VVS, přichází na řadu vyjednávání obchodních a dodacích podmínek.*

*Na konzistenci kvality produktů VVS je kladen velký důraz, portfolio dodavatelů a jejich surovin se mění velice málo. VVS má se všemi klíčovými dodavateli dlouhodobý vztah a chce pro ně být dobrým odběratelem.*



**VVS Verměřovice s.r.o.**

Krmivářská 225

561 52 Verměřovice

☎ +420 465 642 670

GSM: +420 775 755 176

email: [vvs@vvs.cz](mailto:vvs@vvs.cz), [www.vvs.cz](http://www.vvs.cz)

[www.premiin.cz](http://www.premiin.cz)