Vetfood®

JAKOŚĆ
produkcja zgodna ze standardami GMP

NAGRODY
zawsze w czołówce

KONTROLA
rygorystyczne procedury kontroli w laboratorium

BEZPIECZEŃSTWO
surowce jakości spożywczej

KATALOG PRODUKTÓW

Horse care +

Patent na dobrą kondycję Twojego konia

www.vetfood.pl
www.facebook.com/vetfarmlab

11 lat
na rynku
weterynaryjnym

Vetfood®

Nieustająca troska o jakość naszych produktów i zadowolenie Lekarzy Weterynarii oraz właścicieli zwierząt napędzają nas wciąż do działania. Stale pracujemy nad unikalnymi recepturami, nasze najnowsze osiągnięcia w tym obszarze to: **Flora Defense, MAXI OraCare Healthy Gums** oraz **Acid Balance**. Bazując na swoim **10 letnim doświadczeniu w branży weterynaryjnej**, podjęliśmy decyzję, by wzbogacić naszą ofertę o dermokosmetyki weterynaryjne. Sami jesteśmy szczęśliwymi opiekunami zwierząt, dlatego wszystkie swoje doświadczenia wnosimy projektując produkty. Sukces naszych preparatów zawdzięczamy determinacji w poszukiwaniu innowacyjnych rozwiązań, które spełniają najwyższe standardy jakości. Dzięki wyjątkowym składom i odpowiednim stężeniom ekstraktów, pomagamy Państwu zapewnić doskonałą suplementację organizmu zwierzęcia, pozwalającą na utrzymanie na co dzień dobrej kondycji. Już po raz trzeci trud włożony w rozwijanie produktów dla branży weterynaryjnej został doceniony w wyjątkowy sposób. Zostaliśmy uhonorowani godłem ogólnopolskiego programu promocyjnego, który ma na celu wybór najlepszych, cieszących się największym zaufaniem i renomą marek w poszczególnych branżach – **Super Marka 2018**. Równie ważne było dla nas otrzymanie już **po raz trzeci** nagród w plebiscycie **Top For Dog**. W tym roku powędrowały do nas **dwie statuetki**: dla **linii preparatów stomatologicznych Maxi/Guard i MAXI OraCare** – w kategorii produkty pielęgnacyjne – zdrowie oraz **dla linii Flora** w kategorii preparaty uzupełniające – profilaktyka. Są to dla nas wyjątkowe wyróżnienia, tym bardziej, że o ich przyznaniu decydują opiekunowie czworonogów.

Bardzo dziękujemy za zaufanie jakim nas obdarzacie wybierając nasze produkty!

Dokładamy starań, by materiały informacyjne spełniały Państwa oczekiwania oraz by były przejrzyste, atrakcyjne i funkcjonalne. Z wielką przyjemnością prezentujemy najnowszy przewodnik po świecie produktów marki Vetfood.

Udogodnienia:

- alfabetyczny spis produktów
- piśmiennictwo na temat każdego z preparatów
- tabele porównawcze dla niektórych produktów
- ikony zwierząt dla których produkty są polecane

Zachęcamy do zapoznania się z naszą szeroką ofertą

- program Vetfood Professional – specjalistyczne preparaty dla weterynarii
- program BARFeed – specjalnie wyselekcjonowane naturalne dodatki żywieniowe zawierające substancje czynne o udowodnionym prozdrowotnym działaniu
- program Sport & Fit – preparaty dla psów aktywnych i obciążonych dużym wysiłkiem fizycznym
- program PetPharmacy – dermokosmetyki weterynaryjne i preparaty pielęgnacyjne dla weterynarii

Z pasją i miłością dla zwierząt

Vetfood

Żeby ułatwić Państwu wybór właściwego preparatu, przy każdym produkcie umieściliśmy ikony zwierząt, dla których produkty są polecane:

ACID BALANCE	7
AMYLACTIV BALANCE	8
AMYLACTIV DIGEST	9
ANTI-HAIRBALL	10
ANTI-HERPES	12
BB&RECOVERY BALANCE	13
BRAINACTIV BALANCE	14
CARDIO FORCE	15
DERMACTIV	16
FLORA BALANCE	18
FLORA DEFENSE	19
FLORACTIV	20
FOR CALM	23
HEMOACTIV	24
HEPATO FORCE GEL	25
Linia HEPATO FORCE	26
Linia IMMUNACTIV	28
INTESTIVET GEL	31
L-METHIOCID	32
L-METHIOCID FELINE	33
MAXI/GUARD® OraZn®	36
MAXI/GUARD® Oral Cleansing Gel	37
MAXI/GUARD® Oral Cleansing Wipes	38
MAXI/GUARD® $Zn_{4,5}$Otic®	39
MAXI ORACARE Fresh Breath	40
MAXI ORACARE Healthy Gums	41
NO STRESS GEL	43
OSTEOARTHRISTOP	44
OSTEOARTHRISTOP PLUS	45
PREMIUM NTS Diet™	46
PREMIUM NTS IMMUNACTIV	48
PLAQUE CONTROL	50
PROAMYL	51
THYRO FORCE	52
SZCZOTECZKA Vetfood	54
URO FORCE	55
URO FORCE PLUS B6	56
VISIOPET VETDROPS	57
VISIOPET VETCAPS	58
DERMACTIV SHAMPOO	61
HYPOACTIV SHAMPOO	62
SEPTIACTIV SHAMPOO	63

SPORT & FIT

HMB & POWER	66
LITERATURA	68

Vet care +

Animal First

ACID BALANCE

30 kaps

WSKAZANIA:

- Przy regurgitacji,
- Przy i po wymiotach,
- Przy biegunkach,
- U pacjentów leczonych preparatami obniżającymi pH żołądka.

Acid Balance jest preparatem zawierającym w składzie dwa naturalne związki zobojętniające kwas solny: węglan wapnia i węglan magnezu. Są to sole o charakterze zasadowym, które wchodząc w reakcję z HCl powodują jego przemianę w wodę i sole mineralne.

Węglan wapnia ma szybkie i silne działanie zobojętniające, węglan magnezu natomiast nasila działanie węglanu wapnia. Obie sole chronią błonę śluzową przełyku, żołądka i dwunastnicy przed uszkadzającym działaniem soku żołądkowego.

Węglan wapnia i **węglan magnezu** nie wchłaniają się z przewodu pokarmowego. Powszechnie stosowane są w stanach nadkwasoty (zwiększona zawartość kwasu solnego w soku żołądkowym), którym towarzyszą objawy niepożądane oraz zaburzenia takie jak: zgaga, przewlekłe wzdęcia czy owrzodzenia żołądka i jelit.

Pozostałe składniki produktu: **skrobia** i **inulina** wykazują działanie osłaniające błonę śluzową żołądka, a **ekstrakt z zielonej herbaty** wykazując działanie antybakteryjne i antyoksydacyjne, wspomaga leczenie stanów zapalnych układu pokarmowego.

STOSOWANIE:

Dziennie zaleca się podawać 1 kapsułkę preparatu na każde 20 kg masy ciała zwierzęcia.

W przypadku trudności w doustnym podaniu kapsułki, zaleca się otworzyć kapsułkę i wymieszać jej zawartość z ulubionym przysmakiem. Jeśli dieta oparta jest tylko na suchej karmie, należy lekko zwilżyć karmę, tak żeby zawartość kapsułki przylegała do żywności i została spożyta przez zwierzę.

Nie należy przekraczać zalecanej dawki preparatu, nie należy stosować w przypadku suplementacji wapnia z innych źródeł.

Jedna kapsułka produktu zawiera 136 mg wapnia.

	1 kapsułka
Kompleks neutralizujący pH (węglan wapnia, węglan magnezu)	380 mg
Kompleks osłonowy (skrobia, inulina)	60 mg
ekstrakt z zielonej herbaty	35 mg

AMYLACTIV BALANCE

30 kaps
60 kaps

WSKAZANIA:

- Zaburzenia trawienia,
- Zespół złego wchłaniania,
- Zewnątrzwydzielnicza niewydolność trzustki.

Amylactiv Balance jest preparatem zawierającym w swoim składzie trzy **enzymy trawienne: lipazę, amylazę, bromelainę** oraz **inulinę – prebiotyk,** który wspomaga aktywność pozytywnej mikroflory jelitowej. Dzięki optymalnemu połączeniu substancji produkt skutecznie wspomaga pracę przewodu pokarmowego, a zwłaszcza proces trawienia i wchłaniania składników odżywczych (białek, tłuszczów oraz węglowodanów). Utrzymanie trawienia składników pokarmowych na prawidłowym poziomie, umożliwia szybszą regenerację kosmków jelitowych oraz długotrwałe zachowanie zdrowia przez zwierzę.

Preparat występuje w formie **otwieralnych kapsułek,** których zawartość dzięki zastosowanej technologii **mikrokapsułkowania** nie ulega dezaktywacji w kwaśnym pH żołądka. Zawarta dawka enzymów trawiennych w produkcie rekomendowana jest do zastosowania u małych zwierząt. W zaburzeniach trawienia psów ras dużych i olbrzymich sugerujemy sięgać po preparat **Amylactiv Digest.**

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Aby zoptymalizować efekt działania produktu zaleca się podawać preparat około 30 minut przed każdym posiłkiem, a rekomendowaną dzienną porcje podzielić proporcjonalnie do ilości posiłków. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą.

	1 kapsułka
Lipaza	2 150 j.
Amylaza	1 800 j.
Bromelaina	130 j.

+ inulina

AMYLACTIV DIGEST

30 kaps
90 kaps

WSKAZANIA:

- Zaburzenia trawienia,
- Zespół złego wchłaniania,
- Zewnątrzwydzielnicza niewydolność trzustki,
- Przewlekłe zapalenie trzustki,
- Resekcja jelita cienkiego.

Amylactiv Digest jest preparatem zawierającym wysokie stężenie **enzymów,** biorących udział w trawieniu i wchłanianiu składników pokarmowych: **lipaza** – tłuszcze, **amylaza** – węglowodany, **proteaza** – białka. Szybkie uwalnianie enzymów w dwunastnicy wspomaga proces trawienia pokarmu do związków prostych (kwasy tłuszczowe, aminokwasy, cukry proste) oraz usprawnia procesy wchłaniania, aktywnie przyczyniając się do odżywiania komórek i regeneracji kosmków jelitowych. Produkt zawiera również dodatek prebiotyku w postaci inuliny, która aktywuje korzystną mikroflorę w jelitach i wspomaga pracę przewodu pokarmowego.

Preparat występuje w formie **otwieralnych kapsułek,** których zawartość dzięki zastosowanej technologii **mikrokapsułkowania** nie ulega dezaktywacji w kwaśnym pH żołądka.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka.
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Aby zoptymalizować efekt działania produktu zaleca się podawać preparat około 30 minut przed każdym posiłkiem, a rekomendowaną dzienną porcje podzielić proporcjonalnie do ilości posiłków. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą.

	1 kapsułka
Lipaza	10 920 j.
Amylaza	9 000 j.
Proteaza	685 j.

\+ inulina

ANTI-HAIRBALL

100 g

WSKAZANIA:

- Niedrożność przewodu pokarmowego spowodowana obecnością kul włosowych,
- Dolegliwości związane z tworzeniem się bezoarów włosowych (wymioty, brak apetytu, kaszel),
- Nieprawidłowe funkcjonowanie przewodu pokarmowego,
- Zaparcia, problemy z wydalaniem,
- Nieprzyjemny zapach z kuwety.

Anti-Hairball to preparat zawierający optymalną kombinację włókien pokarmowych, wspomagających pasaż jelitowy i zapobiegających powstawaniu kul włosowych w przewodzie pokarmowym kota. Substancje zawarte w produkcie spełniają szereg funkcji:

Inulina – naturalny prebiotyk. Usprawnia pracę przewodu pokarmowego zwierzęcia, stymuluje pozytywną mikroflorę, wspomaga układ odpornościowy, reguluje wypróżnianie, redukuje toksyczne metabolity oraz zmniejsza ilość kul włosowych.

Błonnik Psyllium (ziarna babki płesznik) – wspomaga poprawę pasażu jelitowego, usuwa zaparcia, wiąże toksyny, zwiększa uczucie sytości i ułatwia regularne wydalanie sierści połkniętej w czasie codziennej toalety.

Błonnik owsiany – zwiększa perystaltykę jelit, ułatwia formowanie się mas kałowych i wydalanie zalegających włosów.

Kwasy tłuszczowe Omega-3 i **Omega-6** – niezbędne, nienasycone kwasy tłuszczowe, których organizm zwierzęcia nie jest w stanie wytworzyć samodzielnie. Skutecznie zapobiegają wielu problemom skórnym, redukują stan zapalny, doskonale wpływają na zdrowy wygląd okrywy włosowej.

Tauryna – niezbędny aminokwas dla kotów, którego ich organizm nie produkuje. Jest silnym przeciwutleniaczem, odpowiada za prawidłowe funkcjonowanie serca i narządu wzroku. Jej niedobór powoduje znaczne pogorszenie stanu skóry i sierści.

Antyoksydanty (witaminy A i E) – wpływają na dobrą kondycję skóry, zapobiegają wysuszeniu, poprawiają elastyczność i neutralizują wolne rodniki.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu:

- 1 duża płaska miarka (2,6 g): w trakcie kuracji eliminującej kule włosowe z przewodu pokarmowego
- 1 mała płaska miarka (1,3 g): profilaktycznie w zapobieganiu tworzenia się bezoarów włosowych

Zaleca się podawać preparat w trakcie posiłku i wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Opakowanie 100 g wystarcza na ponad 30 dni stosowania w kuracji eliminującej kule włosowe z przewodu pokarmowego zwierzęcia.

	1 duża płaska miarka (2,6 g)
Tauryna	43 mg
Witamina A (octan retinylu)	690 IU
Witamina E (α-tokoferol)	6,6 IU
Mikrokapsułkowany olej z ogórecznika (Omega–6)	170 mg
Mikrokapsułkowany olej z ryb (Omega–3)	145 mg
Fruktooligosacharydy (FOS)	430 mg
Inulina	430 mg

Vet care +

Animal First

ANTI-HERPES

60 g

WSKAZANIA:

- Objawy zakażenia wirusem FHV-1 u kotów i kociąt,
- Profilaktyka u kociąt narażonych na zakażenie herpeswirusem kocim typu 1.

Anti-Herpes to preparat zawierający **L-lizynę – aminokwas niezbędny dla kotów,** który spełnia szereg ważnych funkcji w ich organizmie. Udowodniono w badaniach naukowych, że **regularna podaż L-lizyny u kotów zarażonych wirusem FHV-1 zmniejsza jego siewstwo, replikację oraz skraca całkowity przebieg infekcji wirusowej.** L-lizyna konkuruje z argininą o miejsce w strukturze białek wirusowych, dlatego jej zwiększona koncentracja w trakcie zakażenia zmniejsza szerzenie się wirusa.

Zakażenie herpeswirusem kocim (FHV-1) jest najczęstszą przyczyną infekcji układu oddechowego i oczu. Herpeswirus kotów wywołuje tzw. **koci katar,** czyli zapalenie jamy nosowej i tchawicy oraz jest uważany za główną przyczynę zapalenia spojówek i rogówki u tego gatunku. **Zakażenie jest dożywotnie,** a objawy nasilają się w okresach zwiększonego stresu i osłabienia układu odpornościowego. Przebieg i czas trwania choroby zależy od wieku, ogólnej kondycji oraz odporności kota. Nieleczone choroby wywołane przez herpeswirus mogą prowadzić do zapalenia płuc.

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu:

- Koty dorosłe: 1 płaska miarka preparatu (800 mg) dwa razy dziennie
- Kocięta: ½ płaskiej miarki preparatu (400 mg) dwa razy dziennie

Zaleca się podawać preparat w trakcie posiłku i wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Produkt wystarcza na miesiąc stosowania u kotów dorosłych i dwa miesiące u kociąt.

	1 płaska miarka (800 mg)
Chlorowodorek L-lizyny	396 mg

BB&RECOVERY BALANCE

20 g
100 g
500 g
2000 g

WSKAZANIA:

- Okres rekonwalescencji,
- Urazy i zabiegi,
- Chemioterapia,
- Niedobór masy ciała,
- Zanik masy mięśniowej,
- Zaburzenia trawienia,
- Zespół złego wchłaniania,
- Anemia.

BB & Recovery Balance to unikatowy preparat stworzony z myślą o zwierzętach przechodzących proces rekonwalescencji. Charakteryzuje się optymalną kombinacją składników, które zapewniają szybką odbudowę mięśni szkieletowych, zahamowanie procesów katabolicznych, ochronę stawów, stymulację odporności, poprawę kondycji, sprawności fizycznej i funkcjonowania układu pokarmowego.

AminoMatrix to kompozycja aminokwasów rozgałęzionych (walina, leucyna, izoleucyna) oraz glicyny, glutaminy i argininy, co bardzo skutecznie wspomaga proces rekonwalescencji zwierzęcia.

PowerBlend to grupa związków, które przyspieszają odbudowę kondycji i sprawności fizycznej organizmu.

RecoveryMix to substancje hamujące rozkład białek mięśni szkieletowych (HMB, hydrolizat białka drobiowego) oraz przeciwutleniacze i aktywatory układu odpornościowego (kwas alfa-liponowy).

JointFormula to składniki o powszechnie znanym i naukowo udowodnionym działaniu wspomagającym układ mięśniowy oraz kostno-stawowy.

VitaminComplex i MineralComplex to źródło witamin i minerałów, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania organizmu zwierzęcia, zwłaszcza w okresie rekonwalescencji.

EnzymeShot to optymalna kombinacja enzymów trawiennych, wspomagających trawienie białek, tłuszczów i węglowodanów w przewodzie pokarmowym.

NatureTouch to mieszanka naturalnych ekstraktów oraz lecytyny wpływająca na zwiększenie odporności oraz wspomagająca funkcjonowanie całego organizmu, a w szczególności układu nerwowego i krwionośnego.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Zwierzęta do 5 kg masy ciała: ½ płaskiej miarki (10 g)
- Zwierzęta o masie ciała 5-10 kg: 1 płaska miarka (20 g)
- Zwierzęta o masie ciała 10-25 kg: 2 płaskie miarki (40 g)
- Zwierzęta o masie ciała powyżej 25 kg: 3 płaskie miarki (60 g)

Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość miarki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 płaska miarka (20 g)
AminoMatrix	
L-arginina	196 mg
L-glutamina	197 mg
Glicyna	197 mg
L-leucyna	196 mg
L-izoleucyna	88 mg
L-walina	108 mg
PowerBlend	
Kreatyna	198 mg
Tauryna	198 mg
L-karnityna	194 mg
D-ryboza	194 mg
RecoveryMix	
β-hydroksy-β-metylomaślan wapnia (HMB)	200 mg
Beta-alanina	196 mg
Kwas α-liponowy	74 mg
JointFormula	
Siarczan glukozaminy	196 mg
Siarczan chondroityny	90 mg
Hialuronian sodu	9,5 mg
VitaminComplex	
Witamina A (octan retinylu)	785 IU
Witamina E (α-tokoferol)	6 IU
Witamina D_3 (cholekalcyferol)	90 IU
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	0,4 mg
Witamina B_2 (ryboflawina)	1,08 mg
Nikotynamid	1,98 mg
D-pantotenian wapnia	1,8 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	0,27 mg
Biotyna (d-biotyna)	18 µg
Kwas foliowy	32 µg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	3,5 µg
MineralComplex	
Żelazo (siarczan żelaza)	6,48 mg
Cynk (siarczan cynku)	12,96 mg
Miedź (siarczan miedzi(II))	1,29 mg
Mangan (siarczan manganu(II))	1,04 mg
Jod (jodek potasu)	0,19 mg
Potas (chlorek potasu)	88,4 mg
EnzymeShot	
Lipaza	2150 j.
Amylaza	1615 j.
Bromelaina	118 j.
NatureTouch	
Lecytyna (fosfolipidy)	200 mg
Ekstrakt z drożdży piekarniczych *Saccharomyces cerevisiae**	20 mg
Ekstrakt z kory wierzby białej	50 mg

*- standaryzowany na zawartość β-1,3/1,6-glukanu – 70%

BRAINACTIV BALANCE

30 kaps
90 kaps

WSKAZANIA:

- Zwierzęta geriatryczne,
- Problemy neurologiczne,
- Padaczka,
- Neuropatia,
- Udar mózgu.

Brainactiv Balance jest preparatem, którego składniki aktywne zapobiegają obniżeniu funkcjonalnej aktywności układu nerwowego i zmianom wynikającym z procesu starzenia się. Regularne stosowanie produktu zwiększa poziom energii, poprawia funkcjonowanie układu nerwowego, stymuluje odporność oraz przyczynia się do wydłużenia życia.

Kwasy tłuszczowe Omeg-3 (EPA i DHA) – uszczelniają połączenia między komórkami, nadając elastyczność naczyniom krwionośnym. Podnoszą wydolność mózgu, zwiększają szybkość neurotransmisji, redukują depresję, agresję i zaburzenia lękowe. Działają przeciwzapalnie, zmniejszają ryzyko wystąpienia cukrzycy i otyłości, łagodzą uczucie łaknienia oraz niwelują wahania poziomu cukru we krwi.

Fosfolipidy – zwiększają ilość acetylocholiny i aktywują kinazę białkową C, usprawniając możliwości zapamiętywania i odtwarzania informacji w mózgu.

Fosfatydyloseryna – wspomaga działanie neuroprzekaźników, proces zapamiętywania i koncentracji oraz usprawnia pracę mózgu. Zapewnia właściwy poziom acetylocholiny i kortyzolu.

L-karnityna – odpowiada za prawidłową pracę mitochondriów i chroni organizm przed szkodliwym działaniem wolnych rodników.

Acetylo-L-karnityna – zwiększa poziom dopaminy i acetylocholiny. Liczne badania wykazują jej korzystne oddziaływanie na poprawę pamięci, wydolności organizmu oraz redukcję stanów lękowych i depresyjnych.

Koenzym Q_{10} – jest efektywnie działającym antyoksydantem, odgrywającym ważną rolę w usuwaniu wolnych rodników. Zmniejsza uczucie zmęczenia, osłabienia , zaburzenia koncentracji.

Optymalne połączenie efektywnych przeciwutleniaczy tj. koenzym Q_{10}, kwas alfa-liponowy, N-acetylo-L-cysteina, witaminy C i E w preparacie gwarantuje skuteczne przeciwdziałanie wolnym rodnikom.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
Witamina C (kwas l-askorbinowy)	19,7 mg
Witamina E (α-tokoferol)	14,5 IU
L-karnityna	14,5 mg
Kwas α-liponowy	10 mg
Acetylo-L-karnityna	4,9 mg
Koenzym Q_{10}	1 mg
Mikrokapsułkowany olej z ryb (Omega-3)	280 mg
Lecytyna (fosfolipidy)	10 mg

CARDIO FORCE

WSKAZANIA:

- Niewydolność mięśnia sercowego,
- Niedokrwienie mięśnia sercowego,
- Arytmia serca,
- Profilaktyka chorób układu krążenia,
- Kardiomiopatia rozstrzeniowa lub przerostowa.

Cardio Force to preparat, którego aktywne składniki wspomagają pracę mięśnia sercowego i chronią zwierzę przed chorobami układu krążenia. Skład produktów został precyzyjnie opracowany na podstawie dostępnej literatury naukowej.

Koenzym Q_{10} – zwiększa przeżywalność pacjentów z przewlekłą niewydolnością serca. Bierze udział w procesie wytwarzania ATP, który jest wykorzystywany jako źródło energii dla wielu procesów biochemicznych.

Kreatyna – poprawia wydolność mięśnia sercowego oraz odgrywa kluczową rolę w wytwarzaniu ATP, który jest głównym źródłem energii dla pracujących mięśni.

L-arginina – aminokwas, który przywraca właściwy przebieg syntezy tlenku azotu. Wspomaga profilaktykę i terapię chorób serca. Jest silnym antyoksydantem, który hamuje tworzenie się skrzepów.

Tauryna – odgrywa ważną rolę w regulacji poziomu wapnia w mięśniu sercowym i profilaktyce wielu chorób układu sercowo-naczyniowego. Poprawia profil lipidowy, działa przeciwutleniająco, normuje wymianę sodu i wapnia oraz wpływa na bicie i kurczliwość serca.

L-karnityna – jest substancją niezbędną w energetycznych przemianach kwasów tłuszczowych. Wzmacnia siłę skurczu mięśnia sercowego i działa ochronnie na serce w chorobie niedokrwiennej. Suplementacja karnityną zwiększa tolerancję wysiłku, poprawia wykorzystanie tlenu oraz zapewnia stabilność produkcji energii w sercu.

Kwas foliowy – zmniejsza zagrożenie schorzeń układu krążenia, wpływając na odpowiednie stężenie homocysteiny. Niedobór kwasu foliowego może prowadzić do miażdżycy.

Witaminy A i E – witaminy antyoksydacyjne, które chronią komórki przed działaniem wolnych rodników i znacznie zmniejszają ryzyko chorób serca. Optymalizują poziom cholesterolu, redukują agregację płytek krwi i przeciwdziałają zakrzepom.

Ekstrakt z kory wierzby białej – zawiera 10% salicylanów o działaniu przeciwzapalnym, przeciwbólowym, przeciwgorączkowym, napotnym i odkażającym. Chroni zwierzę przed chorobami serca poprzez ograniczenie tworzenia się wewnętrznych zakrzepów i rozrzedzanie krwi.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
Kreatyna	90 mg
L-karnityna	440 mg
Tauryna	180 mg
L-arginina	100 mg
Koenzym Q_{10}	10 mg
Kwas foliowy	24 µg
Witamina A (octan retinylu)	1 650 IU
Witamina E (α-tokoferol)	11 IU
Ekstrakt z kory wierzby białej	30 mg

DERMACTIV

WSKAZANIA:

- Atopowe zapalenie skóry,
- Alergiczne pchle zapalenie skóry,
- Łojotokowe zapalenie skóry,
- Dermatoza cynkozależna,
- Wypadająca sierść,
- Sucha i matowa skóra,
- Wyłysienia.

DermActiv jest innowacyjnym preparatem na rynku weterynaryjnym, którego aktywne związki wspierają prawidłowe funkcjonowanie skóry i sierści oraz zapewniają jej zdrowy wygląd. Unikatowe połączenie wielu substancji o działaniu przeciwzapalnym, przeciwalergicznym, przeciwświądowym, antyoksydacyjnym i detoksykującym wspomaga leczenie różnorodnych chorób skóry u zwierząt towarzyszących. Skład produktu został precyzyjnie opracowany w oparciu o dostępną literaturę naukową i bazuje na kwasach tłuszczowych (EPA, DHA, GLA), pochodzących z dwóch źródeł: oleju rybiego i oleju z ogórecznika, witaminach (A, E, B-Complex), minerałach (cynk, żelazo), aminokwasach (L-metionina i L-cysteina) oraz ekstraktach roślinnych (lawenda, skrzyp polny, ostropest plamisty, pokrzywa, fiołek trójbarwny, czystek).

Kwasy Omega-3 (źródło EPA i DHA) – wpływają na właściwe nawilżenie skóry i wykazują korzystny wpływ w przypadku zmian zapalnych indukowanych promieniowaniem UV. EPA i DHA znacznie redukują wydzielane pod wpływem działania ultrafioletu substancje prozapalne. Działają ochronnie, zmniejszają skutki poparzeń słonecznych, wspierają procesy naprawcze i łagodzą podrażnienia. Ich niedobór sprawia, że naturalna odporność skóry zostaje znacznie osłabiona.

Olej z ogórecznika (źródła GLA) – mają pozytywne oddziaływanie na nawilżenie, elastyczność, gęstość, szorstkość oraz odporność na zmęczenie skóry. Deficyt kwasu y-linolenowego związany jest występowaniem wielu schorzeń skóry, w tym nadmiernego jej wysuszenia.

Ekstrakt z lawendy – dzięki działaniu zawartych w nim olejków eterycznych wpływa na uspokojenie i zmniejszenie stresu związanego z bólem oraz swędzeniem towarzyszącym dermatozom. Ponadto, lawenda jest źródłem flawonoidów, które mają działanie protekcyjne dla skóry, chronią przed promieniowaniem UV oraz przyspieszają proces gojenia się ran.

Ekstrakt ze skrzypu polnego – zawiera flawonoidy i związki krzemu, które odżywiają i regenerują skórę zwierzęcia. Skrzyp polny zmniejsza obrzęki, stany zapalne, przyspiesza gojenie ran oraz chroni przed nadmiernym wypadaniem sierści. Działa również przeciwdrobnoustrojowo, oczyszcza skórę, wzmacnia warstwę naskórka i wspomaga leczenie nawet drobnych urazów skóry.

Ekstrakt z pokrzywy – wspomaga leczenie egzemy, łojotokowego zapalenia skóry, wyłysień u zwierząt udomowionych. Wykazuje działanie przeciwalergiczne i przeciwzapalne, ze względu na antagonistyczną aktywność w stosunku do histaminy – mediatora prozapalnego.

Ekstrakt z ostropestu plamistego (80% sylimaryny) – ma działanie przeciwzapalne, przeciwutleniające i odtruwające na organizm. Sylimaryna wpływa na skład ilościowy i jakościowy łoju oraz spowalnia proces rogowacenia gruczołów łojowych i naskórka. Chroni również skórę przed promieniowaniem UV.

Ekstrakt z fiołka trójbarwnego (bratek) – jest źródłem flawonoidów i salicylanów. Zmniejsza stan zapalny, łagodzi łojotok, działa przeciwbakteryjne, antyalergicznie i wspomaga leczenie dermatoz skórnych.

Czystek mielony – zawiera polifenole, które mają działanie antyoksydacyjne i przeciwzapalne. Zmniejsza ilość bakterii, wirusów i grzybów w organizmie oraz łagodzi objawy alergii.

Witaminy A i E – witaminy rozpuszczalne w tłuszczach, będące naturalnymi przeciwutleniaczami, które spowalniają proces starzenia się skóry. Zapobiegają również nadmiernej suchości i keratynizacji (rogowaceniu) skóry oraz wpływają na szybszą regenerację naskórka.

Kompleks witamin z grupy B – wspomaga proces gojenia się ran, zapewnia odpowiednie nawilżenie skóry oraz chroni przed stanami zapalnymi skóry, łojotokiem i łysieniem.

Cynk (w postaci chelatu aminokwasowego) – ma istotny wpływ na stan i wygląd skóry oraz okrywy włosowej. Znajduje zastosowanie przede wszystkim w leczeniu dermatozy cynkozależnej oraz zmianach skórnych występujących u psów z niedoczynnością tarczycy.

Żelazo (w postaci chelatu aminokwasowego) – zapobiega wypadaniu włosów i rogowaceniu się skóry. Jest związkiem niezbędnym do prawidłowej budowy skóry, sierści i pazurów.

L-cysteina – redukuje stany zapalne skóry i zapewnia jej zdrowy wygląd. Chroni skórę przed negatywnymi skutkami promieniowania UV, uczestniczy w produkcji kolagenu, poprawia elastyczność i strukturę skóry.

L-metionina – aminokwas siarkowy, który wspiera procesy regeneracji tkanki łącznej oraz przyspiesza wzrost włosów.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: ½ kapsułki
- Na każde 20 kg m.c.: 1 kapsułka

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
Mikrokapsułkowany olej z ryb (Omega–3)	160 mg
Mikrokapsułkowany olej z ogórecznika (Omega–6)	150 mg
Cynk (bisglicynian cynku)	16,1 mg
Żelazo (bisglicynian żelaza)	4,25 mg
Ekstrakt z lawendy	30 mg
Ekstrakt z fiołka trójbarwnego	10 mg
Witamina A (octan retinylu)	5 400 IU
Witamina E (α-tokoferol)	25 IU
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	1,9 mg
Witamina B_2 (ryboflawina)	2,4 mg
Nikotynamid	24,6 mg
D-pantotenian wapnia	10,9 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	2,3 mg
Biotyna (d-biotyna)	490 µg
Kwas foliowy	560 µg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	4,6 µg
L-metionina	50 mg
L-cysteina	50 mg

FLORA BALANCE

od **pierwszych** dni **życia**

WSKAZANIA:

- Antybiotykoterapia (w trakcie i po kuracji),
- Redukcja stężenia mocznika w przewlekłej niewydolności nerek.
- Nieprawidłowa dieta,
- Zaburzenia trawienne związane z błędami dietetycznymi , w tym nagłą zmianą diety oraz wiekiem zwierzęcia (osobniki starsze),
- Choroby przewodu pokarmowego i trzustki przebiegające z zaburzeniem mikroflory jelitowej, uszkodzeniem enterocytów i spadkiem odporności lokalnej,
- Choroby przewodu pokarmowego wynikające z czynników stresowych,
- Choroby przewodu pokarmowego o charakterze autoimmuno-agresji, choroby nowotworowe,
- Nietolerancja i alergia pokarmowa,
- Choroby przewodu pokarmowego innego tła (zapalne, pasożytnicze itp),

Flora Balance to synbiotyk (połączenie probiotyku z prebiotykiem), którego aktywne składniki **wspierają prawidłową pracę przewodu pokarmowego i wpływają na odbudowę mikroflory jelitowej u zwierząt.**

***Lactobacillus acidophilus* LA02** – poprzez produkcję kwasu mlekowego, zwiększa kwasowość w jelicie, hamując tym samym rozwój patogenów t.j.: *Salmonella, Escherichia coli* i *Clostridium perfringens*. Aktywnie uczestniczy w syntezie witamin z grupy B, zwłaszcza niacyny, kwasu foliowego i witaminy B_6. Specyfika *Lactobacillus acidophilus* LA02 polega na zdolności do hydrolizy mocznika, co pozwala z jednej strony na zmniejszenie jego endogennej produkcji, jak również obniżenie jego stężenia we krwi w trakcie przewlekłej niewydolności nerek

***Lactobacillus rhamnosus* LR06** – poprzez produkcję kwasu mlekowego, zwiększa kwasowość w jelicie, hamując tym samym rozwój patogenów. Zdolność hamowania kolonizacji błony przewodu pokarmowego przez *Clostridium perfringens* u psów sięga 80%. Metabolity produkowane przez *Lactobacillus rhamnosus* LR06 stymulują odporność lokalną i ogólną organizmu. Dodatkowo przez wzbogacenie diety w powyższy szczep stwierdzono wyższą wrażliwość receptorów na insulinę i efektywniejszą utratę masy ciała w procesie odchudzania. Wykazano również zwiększone stężenie GABA – neuroprzekaźnika, który łagodzi zaburzenia nastroju i zmniejsza poziom odczuwanego lęku.

***Bifidobacterium animalis lactis* BS01** – bierze udział w syntezie witaminy B_{12} i kwasu mlekowego, wykazuje aktywność stymulującą perystaltykę przewodu pokarmowego oraz zwiększa wilgotność kału, przez co zapobiega zaparciom. Zalecany jako składnik diety w chorobach zapalnych i wrzodziejących jelit (np. wrzodziejące zapalenie jelita grubego).

Inulina – prebiotyk, frakcja rozpuszczalnego włókna pokarmowego, wpływa korzystnie na wzrost pożytecznej mikroflory jelitowej, **stymuluje rozwój bakterii z grupy *Lactobacillus* oraz *Bifidobacterium*.** Kwaśne metabolity korzystnej mikroflory uniemożliwiają wzrost bakterii potencjalnie patogennych. **Zalecana jako element diety w chorobach przewodu pokarmowego i trzustki**

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: ½ kapsułki
- Na każde 20 kg m.c.: 1 kapsułka

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 g
Lactobacillus acidophilus LA02	10,3 x 10^9 cfu
Bifidobacterium animalis lactis BS01	10,3 x 10^8 cfu
Lactobacillus rhamnosus LR06	9,3 x 10^9 cfu

+ prebiotyk inulina

FLORA DEFENSE

od pierwszych dni życia

30 kaps
60 kaps

WSKAZANIA:

- Ostre biegunki na tle zakaźnym w tym nawracające biegunki związane z zakażeniem *Clostridium difficile,*
- Ostre biegunki związane ze stosowaniem antybiotyków,
- Osłonowo w trakcie i po antybiotykoterapii,
- Wspomaganie leczenia nieswoistego zapalenia jelit (IBD),
- Zapobieganie wystąpieniu kandydozy,
- Przewlekła enteropatia,
- Przeciwdziałanie translokacji bakterii patogennych do jelit.

Flora Defense to synbiotyk zawierający czyste kultury drożdży *Saccharomyces boulardii* i bakterie kwasu mlekowego *Lactobacillus rhamnosus* LR06 oraz prebiotyk (oligofruktoza).

Saccharomyces boulardii wykazuje naturalną oporność na antybiotyki, z wyjątkiem niektórych chinolonów oraz leków przeciwgrzybiczych. Drożdże te nie ulegają trawieniu w przewodzie pokarmowym. Wykazują działanie przeciwzapalne i przeciwdrobnoustrojowe (enterokrwotoczne *E. coli, Clostridium diffcile, Salmonella typhimurium, Yersinia enterocolitica, Candida albicans, Candida krusei, Candida pseudotropicalis).*

Saccharomyces boulardii wytwarza proteazę inaktywującą toksynę A produkowaną przez *Clostridium difficile*.

***Lactobacillus rhamnosus* LR06** poprzez produkcję kwasu mlekowego, obniża pH w jelitach, hamując tym samym rozwój patogennych drobnoustrojów. Zdolność *Lactobacillus rhamnosus* LR06 do hamowania kolonizacji błony przewodu pokarmowego przez *Clostridium perfringens* u psów sięga 80%. Metabolity *Lactobacillus rhamnosus* LR06 stymulują miejscową, jak i ogólną odporność organizmu. Po wzbogaceniu diety w powyższy szczep drobnoustrojów stwierdzono wyższą wrażliwość receptorów komórkowych na insulinę i efektywniejszą utratę masy ciała, co wskazuje na możliwość wykorzystania *Lactobacillus rhamnosus* LR06 w procesie odchudzania. Ponadto u osobników otrzymujących w diecie *Lactobacillus rhamnosus* LR06 wykazano wyższe stężenie GABA – neuroprzekaźnika łagodzącego zaburzenia nastroju i obniżającego poziom odczuwanego lęku.

Preparat może być stosowany równocześnie z antybiotykami.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe i średnie zwierzęta do 20 kg m.c.: 1 kapsułka
- Średnie i duże psy o masie ciała 20-40 kg: 2 kapsułki
- Psy ras olbrzymich powyżej 40 kg m.c.: 3 kapsułki

W przypadku trudności w doustnym podaniu kapsułki, zaleca się jej otwarcie i wymieszanie zawartości z niewielką ilością ulubionej karmy. Jeśli dieta oparta jest tylko na suchej karmie, przed podaniem preparatu należy lekko ją zwilżyć, tak aby zawartość kapsułki przylegała do karmy i w całości została pobrana przez zwierzę.

Jednocześnie z antybiotykiem

	1 g
drożdże *Saccharomyces boulardii*	10 x 10^9 cfu
Lactobacillus rhamnosus LR06	1 x 10^9 cfu

+ prebiotyk oligofruktoza

FLORACTIV

od **pierwszych** dni **życia**

100 g

WSKAZANIA:

- Nieprawidłowa dieta,
- Zaburzenia trawienne związane z błędami dietetycznymi , w tym nagłą zmianą diety oraz wiekiem zwierzęcia (osobniki starsze),
- Choroby przewodu pokarmowego i trzustki przebiegające z zaburzeniem mikroflory jelitowej, uszkodzeniem enterocytów i spadkiem odporności lokalnej,
- Choroby przewodu pokarmowego wynikające z czynników stresowych,
- Choroby przewodu pokarmowego o charakterze autoimmunoagresji, choroby nowotworowe,
- Nietolerancja i alergia pokarmowa,
- Antybiotykoterapia (w trakcie i po kuracji).

FlorActiv stanowi połączenie substancji odżywczych, których synergistyczne działanie **wspomaga właściwe odżywienia enterocytów, ich regenerację oraz odtworzenie, jak również utrzymanie właściwej mikroflory przewodu pokarmowego.** Dodatkowo preparat wspiera układ immunologiczny i działa protekcyjnie w kierunku stresu oksydacyjnego występującego w procesie chorobowym.

L-glutamina – jest aminokwasem endogennym, stanowiącym podstawowe źródło energii dla enterocytów. W procesie chorobowym zapewnia szybką regenerację nabłonka przewodu pokarmowego, co umożliwia jego prawidłowe działanie. Stymuluję syntezę IgA (odporność miejscowa) oraz produkcję limfocytów B i T (odporność uogólniona). Maksymalna absorpcja i wykorzystanie glutaminy przez komórki nabłonka odbywa się w ciągu kilku godzin od ich uszkodzenia. Aminokwas ten sprzyja wchłanianiu i wykorzystaniu glukozy oraz jonów sodu ze światła jelit

Inulina – prebiotyk, frakcja rozpuszczalnego włókna pokarmowego, która wpływa na wzrost pożytecznej mikroflory jelitowej, stymuluje rozwój bakterii z grupy *Lactobacillus* oraz *Bifidobacterium*. Kwaśne metabolity korzystnej mikroflory uniemożliwiają wzrost bakterii potencjalnie patogennych.

Oligofruktoza – należy do rozpuszczalnej frakcji błonnika pokarmowego, która pozytywnie oddziałuje na mikrobiotę jelitową i pracę przewodu pokarmowego. Skutecznie chroni organizm przed rozwojem bakterii chorobotwórczych i wspiera namnażanie się bakterii pożytecznych z rodzaju *Bifidobacterium*. Oligofruktoza poprzez zdolność wiązania wody zwiększa uczucie sytości. Inulina i oligofruktoza poprzez stymulację wzrostu i utrzymanie prawidłowej mikroflory jelit stanowią profilaktykę chorób nowotwowych, głównie raka jelita grubego u ludzi.

Witamina A – jest potrzebna do wzrostu oraz regeneracji komórek przewodu pokarmowego, wzmacnia odporność, uczestnicząc w dojrzewaniu i różnicowaniu komórek układu immunologicznego tj. monocytów, limfocytów i neutrofili. Jej niedobór znacząco osłabia aktywność fagocytarną makrofagów.

Ekstrakt z zielonej herbaty (Galusan Epigallokatechiny) – wykazuje działanie antybakteryjne i antyoksydacyjne oraz wspomaga leczenie chorób o podłożu zapalnym. Poprzez zwiększenie liczby limfocytów T poprawia funkcjonowanie układu immunologicznego. Antyoksydacyjny efekt ekstraktu z zielonej herbaty jest wykorzystywany w profilaktyce i terapii chorób nowotworowych przewodu pokarmowego.

Cynk (w postaci chelatu aminokwasowego) – wzmacnia układ odpornościowy i przyspiesza proces regeneracji nabłonka przewodu pokarmowego. Wykazuje silne działanie przeciwwirusowe, przeciwbakteryjne i przeciwgrzybicze. Przeciwzapalne i stymulujące odporność działanie cynku jest wykorzystywane w chorobach zapalnych i autoimmunologicznych przewodu pokarmowego.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- na każde 10 kg m.c.: 1 mała płaska miarka (1,6 g)
- na każde 20 kg m.c.: 1 duża płaska miarka (3,2 g)

Preparat występuje w formie proszku. Jeśli dieta opiera się wyłącznie na suchej karmie, należy lekko zwilżyć karmę tak, aby proszek przylegał do żywności i został spożyty przez zwierzę.
Produkt wystarcza przeciętnie na około 30 dni dla zwierzęcia o masie ciała 20- 40 kg.

	1 duża płaska miarka (3,2 g)
L-glutamina	1,6 g
Inulina	1 g
Oligofruktoza	550 mg
Witamina A (octan retinylu)	4 900 IU
Ekstrakt z zielonej herbaty (galusan epigallokatechiny)	39 mg
Cynk (bisglicynian cynku)	5,2 mg

15 ml

120, 60 i 15 kaps

60 i 30 kaps

100 g

	Intestivet Gel	Flora Balance	Flora Defense	FlorActiv
Przewlekłe biegunki	✓	✓	✓	✓
W trakcie antybiotykoterapii	✓ podawać około 2-3 godzin po podaniu antybiotyku	✓ podawać około 2-3 godzin po podaniu antybiotyku	✓ można podawać jednocześnie z antybiotykiem	✓ można podawać jednocześnie z antybiotykiem
Odbudowa flory jelitowej po antybiotykoterapii	✓	✓	✓	✓
Nieszczelne jelita i odbudowa nabłonka jelitowego				✓
Zakażenie *Clostridium spp.*			✓	
Nieswoiste zapalenie jelit (IBD)	✓	✓	✓	
Zmiana karmy lub niewłaściwa dieta	✓	✓	✓	✓
Profilaktyka	✓	✓		✓
Wspomaganie prawidłowego rozwoju flory jelitowej u szczeniąt i kociąt	✓	✓		✓
Problemy gastryczne o podłożu stresowym	✓	✓		
Candidiasis			✓	✓
Alergie pokarmowe	✓	✓		✓
Dodatkowe informacje	Rekomendowane dla małych zwierząt, wybrednych.	Najwyższe stężenie bakterii probiotycznych w 1 g produktu – 20 mld cfu.	Jedyny dostępny na rynku preparat z *Saccharomyces Boulardii* dedykowany dla zwierząt.	Prebiotyk z dużą zawartością L-glutaminy o działaniu wspomagającym i odżywiającym florę jelitową.

Vet care +

Animal First

FOR CALM

60 kaps

WSKAZANIA:

- Sytuacje stresujące (wizyta w gabinecie lekarskim, burza, wybuchy fajerwerków),
- Lęk separacyjny,
- Transport zwierząt,
- Trudności z zasypianiem.

For Calm to preparat stworzony specjalnie z myślą o suplementacji zwierząt wrażliwych, szczególnie podatnych na stres.

Składniki zostały dobrane z wykorzystaniem najnowszych badań naukowych. **For Calm** korzystnie wpływa na układ nerwowy oraz samopoczucie zwierząt w okresach zwiększonego stresu.

L-tryptofan – aminokwas egzogenny, który ogranicza uczucie napięcia nerwowego u zwierząt. Jest aminokwasem niezbędnym do syntezy **melatoniny**: hormonu odpowiedzialnego za rytm snu i czuwania oraz **serotoniny**: jednego z najważniejszych neurotransmiterów regulujących sen, samopoczucie oraz wpływającego na nastrój. Suplementacja diety zwierząt L-tryptofanem korzystnie wpływa na ich zachowanie, łagodząc objawy związane z wszelkimi reakcjami lękowymi.

Melatonina – hormon regulujący rytm snu i czuwania. Wykazano w licznych badaniach naukowych, że melatonina ułatwia zasypianie, poprawia jakość snu, zmniejsza liczbę przebudzeń w nocy oraz pomaga w ponownym zasypianiu. Szczególną skuteczność wykazuje w zespole opóźnionej fazy snu, czyli w takich przypadkach, kiedy przesunięte są fazy sen-czuwanie.

GABA (kwas gamma–aminomasłowy) – jeden z głównych neuroprzekaźników, wzmaga uczucie odprężenia oraz wpływa na zmniejszenie objawów lękowych. Jest pomocny przy trudnościach z zasypianiem i przebiegiem odpoczynku nocnego. Pozwala lepiej zregenerować organizm, stabilizuje ciśnienie krwi, zapobiega bólom i zmniejsza ryzyko występowania skurczy mięśniowych podczas wysiłku fizycznego.

Kompleks witamin z grupy B – grupa witamin niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania centralnego układu nerwowego. Łagodzą napięcie nerwowe, poprawiają nastrój i sprawność intelektualną.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

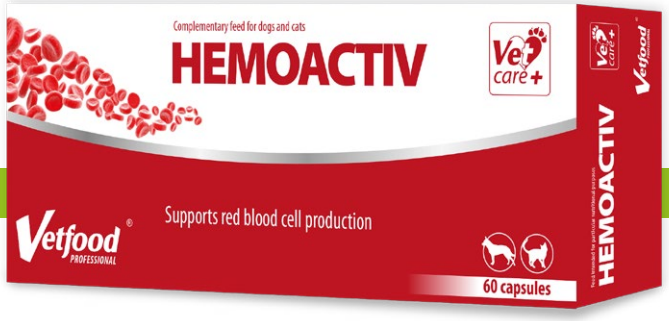
- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
L-tryptofan	99 mg
Kwas GABA (kwas γ-aminomasłowy)	89,1 mg
Melatonina	2,9 mg
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	118,8 µg
Witamina B_2 (ryboflawina)	151,2 µg
Nikotynamid	1,58 mg
D-pantotenian wapnia	0,7 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	151,2 µg
Biotyna (d-biotyna)	6,1 µg
Kwas foliowy	36 µg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	0,29 µg

HEMOACTIV

60 kaps



WSKAZANIA:

- niedokrwistość niedoborowa,
- okres wzrostu, ciąży, laktacji,
- kardiomiopatia rozstrzeniowa.

HemoActiv to produkt dla psów i kotów dorosłych oraz w fazie wzrostu, który ma za zadanie wspierać prawidłowe odżywianie osobników narażonych na wystąpienie niedoborów żelaza.Hemoactiv dostarcza żelazo, witaminę C, witaminy z grupy B, L-karnitynę oraz L-argininę. Każdy z zawartych w produkcie składników ma ściśle określoną rolę:

Żelazo to ważny składnik mineralny, który bierze udział w produkcji czerwonych krwinek, wzmacnia układ immunologiczny i nerwowy. Jego podstawową funkcją jest budowa cząstek hemoglobiny i mioglobiny, które są odpowiedzialne za transport tlenu.

Kompleks witamin z grupy B – są niezbędne w procesach krwiotwórczych, przy profilaktyce niedoboru żelaza.

L- karnityna odpowiedzialna jest za metabolizm długołańcuchowych kwasów tłuszczowych oraz wytwarzanie energii. W mięśniu sercowym znajduje się aż 95% całej puli karnityny występującej w organizmie zwierzęcia, co jednoznacznie świadczy o jej roli w wytwarzaniu energii koniecznej do stałej pracy kurczącego się mięśnia sercowego. Niedobór L-karnityny u psów jest skorelowany z występowaniem kardiomiopatii rozstrzeniowej, zaś jej dodatek może chronić komórki mięśnia sercowego przed nieprawidłowym gromadzeniem się w nich kwasów tłuszczowych.

L-arginina przywraca właściwy przebieg syntezy tlenku azotu i wspomaga przepływ krwi przez naczynia włosowate, tym samym jest czynnikiem usprawniającym pracę serca obciążonego przy niedokrwistościach.

Witamina C – wspomaga przyswajanie żelaza.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

Podczas suplementacji żelaza zaleca się uzupełnienie diety produktami probiotycznymi.

	1 kapsułka
Żelazo (bisglicynian żelaza)	34,9 mg
Witamina B1 (monoazotan tiaminy)	1 980 µg
Witamina B2 (ryboflawina)	2 520 µg
Nikotynamid	26,4 mg
D-pantotenian wapnia	11,7 mg
Witamina B6 (chlorowodorek pirydoksyny)	2 520 µg
Biotyna (d-biotyna)	100 µg
Kwas foliowy	600 µg
Witamina B12 (cyjanokobalamina)	5 µg
Witamina C (kwas l-askorbinowy)	30 mg
Heart Support Complex (l-arginina, l-karnityna)	150 mg

HEPATO FORCE GEL

30 ml

WSKAZANIA:

- Niewydolność wątroby,
- Stłuszczenie wątroby,
- Polekowe zaburzenie czynności wątroby,
- Proces starzenia się organizmu,
- Profilaktyka schorzeń wątroby.

Hepato Force Gel to unikatowy produkt w formie smacznej pasty dla zwierząt wybrednych o działaniu wspomagającym pracę oraz regenerację wątroby. Jest uzupełnieniem dostępnej na rynku weterynaryjnym linii produktów w postaci kapsułek: **Hepato Force** i **Hepato Force plus**.

Składniki produktu mają korzystny wpływ na funkcjonowanie wątroby:

L-ornityna, L-arginina – aminokwasy biorące udział w metabolizmie amoniaku w wątrobie, przyspieszają procesy odtruwania organizmu, korzystnie wpływając na przemiany białek, tłuszczów i węglowodanów. Wspomagają regenerację uszkodzonych komórek wątroby.

Tauryna – główny składnik kwasów żółciowych, wpływa na detoksykację i ochronę antyoksydacyjną komórek. Najnowsze badania wskazują, że chroni wątrobę przed zwłóknieniem.

Ostropest plamisty *(Silybum marianum)* – zawiera sylimarynę o działaniu przeciwzapalnym, antyoksydacyjnym, rozkurczowym, detoksykującym, żółciotwórczym i żółciopędnym. Zapobiega marskości wątroby.

Kompleks witamin z grupy B – grupa witamin biorących udział w większości procesów metabolicznych zachodzących w wątrobie.

Cynk (w postaci chelatu aminokwasowego) - jako antagonista miedzi, wykorzystywany jest w terapii choroby spichrzeniowej wątroby. Chroni wątrobę przed uszkodzeniem chemicznym.

Hepato Force Gel może stanowić wsparcie codziennej diety zwierzęcia, ze względu na wysoką smakowitość produkt dedykowany jest zwierzętom wybrednym.

STOSOWANIE:

Dziennie zaleca się podawać następujące ilości preparatu w trakcie posiłku dla zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 2 kg m.c.: 1 ml
- Koty: 2 ml
- Małe psy do 10 kg m.c.: 2 ml
- Średnie psy o masie ciała 10-25 kg: 4 ml
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 6 ml

Zaleca się stosować doustnie lub po wymieszaniu z pokarmem.

	1 ml
L-ornityna	75 mg
L-arginina	50 mg
Tauryna	50 mg
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	165 µg
Witamina B_2 (ryboflawina)	0,21 mg
Niacyna	2,4 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	0,21 mg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	0,375 µg
D-pantotenian wapnia	0,9 mg
Biotyna (d-biotyna)	7,5 mg
Kwas foliowy	30 µg
Cynk (bisglicynian cynku)	7,2 mg

Linia HEPATO FORCE

WSKAZANIA:

- Niewydolność wątroby,
- Stłuszczenie wątroby,
- Polekowe zaburzenia czynnościowe wątroby,
- Proces starzenia się organizmu,
- Profilaktyka schorzeń wątroby.

Linia Hepato Force to preparaty o wyjątkowym składzie, których substancje czynne wspomagają pracę oraz regenerację wątroby.

Ekstrakt z karczocha zwyczajnego *(Cynara scolymus)* – jest źródłem substancji zwanej cynaryną (2,5%), która optymalizuje pracę komórek wątrobowych i działa żółciopędnie oraz żółciotwórczo. Cynaryna stabilizuje poziom cholesterolu, chroni wątrobę przed uszkodzeniem, działa przeciwutleniająco i moczopędnie.

Ostropest plamisty *(Silybum marianum)* – zawiera sylimarynę (80%) o działaniu przeciwzapalnym, antyoksydacyjnym, rozkurczowym, detoksykującym, żółciotwórczym i żółciopędnym. Zapobiega marskości wątroby, stymuluje syntezę białka i tworzenie się nowych hepatocytów.

Fosfolipidy – przyczyniają się do prawidłowego funkcjonowania i regeneracji komórek wątrobowych. Biorą udział w trawieniu tłuszczów i ułatwiają wchłanianie witamin w nich rozpuszczalnych. Działają korzystnie w przypadkach kamicy żółciowej i stłuszczeniu wątroby.

L-ornityna – aminokwas biorący udział w metabolizmie amoniaku w wątrobie, przyspiesza procesy odtruwania organizmu oraz korzystnie wpływa na przemiany białek, tłuszczów i węglowodanów. Wspomaga regenerację uszkodzonych komórek wątroby.

L-cysteina – wchodzi w skład glutationu, który jest silnym antyutleniaczem, niezbędnym do detoksykacji wielu substancji w wątrobie. Wspomaga pracę i odbudowę hepatocytów.

L-arginina – oczyszcza wątrobę z amoniaku, usuwa pozostałe toksyny oraz zapewnia ochronę antyoksydacyjną komórek narządu.

Tauryna – główny składnik kwasów żółciowych, wpływa na detoksykację i ochronę antyoksydacyjną komórek. Najnowsze badania wskazują jej dużą rolę w regeneracji i ochronie wątroby przed zwłóknieniem.

Kompleks witamin z grupy B – grupa witamin biorących udział w większości procesów metabolicznych zachodzących w wątrobie i odpowiadających za optymalną pracę tego narządu.

Cynk (w postaci chelatu aminokwasowego) – jako antagonista miedzi, chroni wątrobę przed uszkodzeniem chemicznym i wykorzystywany jest w terapii choroby spichrzeniowej wątroby.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Preparaty występują w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

Zestawienie zawartości składników w 1 kapsułce HEPATO FORCE plus vs HEPATO FORCE

	HEPATO FORCE plus	**HEPATO FORCE**
	1 kapsułka	**1 kapsułka**
L-ornityna	brak	150 mg
L-arginina	89 mg	99 mg
Tauryna	89 mg	99 mg
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	0,32 mg	0,36 mg
Witamina B_2 (ryboflawina)	0,41 mg	0,45 mg
Nikotynamid	4,25 mg	4,75 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	0,41 mg	0,45 mg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	0,79 µg	0,88 µg
D-pantotenian wapnia	1,88 mg	2,11 mg
Biotyna (d-biotyna)	16,3 µg	18,3 µg
Kwas foliowy	96,6 µg	108 µg
Cynk (bisglicynian cynku)	14 mg	15,76 mg
Ekstrakt z ostropestu plamistego *(Silybum marianum)**	26,8 mg	25 mg
Ekstrakt z karczocha zwyczajnego *(Cynara scolymus)*	89,5 mg	brak
L-cysteina	10,7 mg	brak
Lecytyna (fosfolipidy)	44,7 mg	49,8 mg
Masa kapsułki	690 mg	720 mg

*- standaryzowany na zawartość sylimaryny – 80%

Linia IMMUNACTIV

WSKAZANIA:

- Osłabienie układu odpornościowego,
- Zakażenie wywołane przez bakterie, wirusy, grzyby, bądź pierwotniaki,
- Antybiotykoterapia,
- Rekonwalescencja,
- Choroby nowotworowe.

Linia Immunactiv to preparaty zawierające w swoim składzie **beta-1,3/1,6-glukan**, który jest wielocukrem pochodzącym ze ścian komórkowych drożdży *Saccharomyces cerevisiae* i posiada wyjątkowe właściwości pobudzające odporność.

Beta-glukan stymuluje odporność nieswoistą organizmu, która jest skierowana przeciwko rożnego rodzaju mikroorganizmom i czynnikom uszkadzającym, dzięki czemu organizm jest znacznie lepiej przystosowany do obrony przed potencjalnymi zakażeniami.

Preparaty występują w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać je wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

60 kaps
120 kaps

Wygodne opakowanie
z kapsułkami
w blistrach

IMMUNACTIV BALANCE

1 kapsułka

Ekstrakt z drożdży piekarniczych
*Saccharomyces cerevisiae**
57 mg

STOSOWANIE:

- 1 kapsułka dziennie na każde 10 kg masy ciała zwierzęcia
- ½ kapsułki dziennie – gryzonie i szczury

30 kaps
90 kaps

Receptura
łatwo rozpuszczalna
w wodzie

IMMUNACTIV MAX

1 kapsułka

Ekstrakt z drożdży piekarniczych
*Saccharomyces cerevisiae**
120 mg

STOSOWANIE:

- 1 kapsułka dziennie na każde 20 kg masy ciała zwierzęcia
- ½ kapsułki dziennie – gryzonie i szczury

30 kaps

Wersja smakowa
dla kotów
wybrednych

IMMUNACTIV BALANCE FELINE

1 kapsułka

Ekstrakt z drożdży piekarniczych
*Saccharomyces cerevisiae**
29 mg

STOSOWANIE:

- koty – 1 kapsułka dzienne

*- standaryzowany na zawartość beta-1,3/1,6-glukanu – 70%

Czym jest β-glukan?

Beta-glukan jest naturalnym polisacharydem wspomagającym odporność organizmu w zwalczaniu chorób o podłożu bakteryjnym i pasożytniczym. Badania kliniczne udowodniły, że spożywanie beta-glukanu stymuluje makrofagi, co prowadzi do wzmocnienia systemu odpornościowego organizmu.

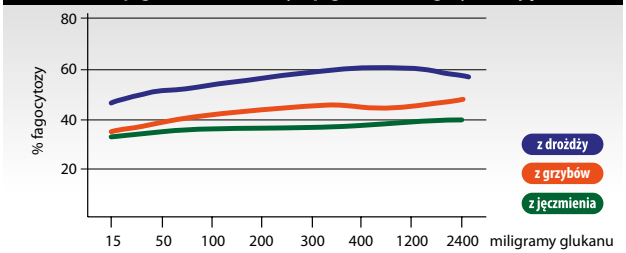
Właściwości stymulowania systemu odpornościowego przez beta-glukan zostały stwierdzone na wielu gatunkach zwierząt takich jak: kury, myszy, króliki, szczury, świnki morskie, owce, świnie, krowy, konie. U wszystkich badanych gatunków zwierząt **potwierdzono skuteczność stosowania beta-glukanu bez występowania jakichkolwiek efektów ubocznych jego działania.**

Beta-glukan wykazuje działanie przeciwutleniające, pobudza makrofagi do usuwania uszkodzonych w skutek promieniowania komórek. Badania kliniczne dowiodły, że profilaktyczne stosowanie beta-glukanu daje oczekiwany fizjologiczny efekt immunostymulujący.

Ponadto dowiedziono, iż długotrwałe stosowanie beta-glukanu u pacjentów w ciężkich stanach jest bezpieczne. Nie odnotowano także żadnych negatywnych interakcji z podawanymi lekami, a u pacjentów wspomaganych beta-glukanem stwierdzono znacznie niższą zachorowalność na infekcje.

Warto stosować beta-glukan.

Porównanie β-glukanu z drożdży z β-glukanem z grzybów i jęczmienia



Różnego pochodzenia β-glukany nie są takie same

Wyższa dawka β-glukanu nie oznacza jego wyższej aktywności, gdyż glukany o „słabszym" działaniu nigdy nie osiągają biologicznej aktywności glukanów „silnych".

W opracowaniu posłużono się danymi z prac Prof. Dr. Václav Větvička, Ph.D.Uniwersytet w Louisville, Kentucky, USA

INTESTIVET GEL

od **pierwszych** dni **życia**

15 ml

WSKAZANIA:

- Antybiotykoterapia (w trakcie i po kuracji),
- Sterydoterapia,
- Szczepienia,
- Biegunka,
- Niewłaściwa dieta,
- Przewlekły stres,
- Odrobaczenie,
- Zaburzenia trawienia,
- Nietolerancje i alergie pokarmowe,
- Okres starczy,
- Podróże.

Intestivet Gel to **probiotyk** w formie pasty przeznaczony dla zwierząt z zaburzeniami równowagi mikrobioty jelitowej. Zawiera unikalne połączenie składników, które skutecznie wpływają na odbudowę mikroflory jelitowej u zwierząt. Preparat jest zalecany zarówno u **osobników rosnących** (kocięta i szczenięta), jak i dorosłych w przypadku dysfunkcji przewodu pokarmowego. Zawiera szczep aktywnych kultur bakteryjnych ***Enterococcus faecium,* glinkę kaolinową, kompleks witamin z grupy B, witaminy A, C, D, E, K oraz kwasy tłuszczowe Omega-3 (EPA i DHA).**

Enterococcus faecium należy do szczepu żywych kultur bakteryjnych o działaniu probiotycznym. Poprzez wytwarzanie znacznej ilości kwasu mlekowego oraz innych substancji bakteriobójczych wykazuje działanie hamujące wzrost patogenów, takich jak: *Salmonella, Escherichia coli,* czy *Shigella.* Odpowiada również za właściwe trawienie, zapobiega zaparciom, wzdęciom i przywraca równowagę flory bakteryjnej po zakończeniu antybiotykoterapii.

Glinka kaolinowa ochrania przewód pokarmowy, wiąże toksyny bakteryjne i ułatwia ich wydalanie.

Kompleks witamin rozpuszczalnych w wodzie oraz tłuszczach związki niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przewodu pokarmowego. Zapewniają naturalną ochronę organizmu przed chorobami, w tym dotyczącymi układu pokarmowego.

Kwasy tłuszczowe Omega-3 (EPA i DHA) pomagają w łagodzeniu stanów zapalnych w jelitach. Wzmacniają, nawilżają, regenerują i uszczelniają błony śluzowe przewodu pokarmowego.

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

Psy:

- Szczenięta poniżej 3 kg m.c.: 1 ml, 2-3 razy dziennie
- Psy ras małych do 5 kg m.c.: 2 ml, 2-3 razy dziennie
- Psy ras średnich o masie ciała 5-15 kg: 3 ml, 2-3 razy dziennie
- Psy ras dużych o masie ciała 15-30 i więcej kg: 5 ml, 2-3 razy dziennie

Koty, fretki, inne gatunki małych zwierząt:

- Zwierzęta rosnące: 1 ml, 1-2 razy dziennie
- Zwierzęta dorosłe: 1-2 ml, 1-2 razy dziennie

Czas podaży: Minimum 3-7 dni.

Preparat występuje w formie pasty. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość strzykawki można wymieszać z karmą suchą lub mokrą, bądź aplikować bezpośrednio na język zwierzęcia. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

Witamina E (α-tokoferol)	7500 mg/kg
Witamina C (kwas l-askorbinowy)	5000 mg/kg
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	1000 mg/kg
Witamina B_2 (ryboflawina)	2000 mg/kg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	1000 mg/kg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	30000 µg/kg
D-pantotenian wapnia	6000 mg/kg
Niacyna	5000 mg/kg
Witamina K_3 3a710	500 mg/kg
Enterococcus faecium NCIMB 10415, E1707	$3x10^{11}$ cfu/kg

Dodatki: kaolin, olej z wątroby dorsza (Omega-3: EPA i DHA), ekstrakt z wodorostów.

L-METHIOCID

60 kaps
120 kaps

WSKAZANIA:

- Kamica struwitowa,
- Bakteryjne zapalenie dolnych dróg moczowych.

L-Methiocid to preparat zawierający L-metioninę – aminokwas siarkowy, który pomaga rozpuszczać istniejące **kryształy struwitowe (fosforanowo-amonowo-magnezowe)** i zmniejsza ryzyko nawrotów.

Zakwaszając mocz i żółć zapobiega wytrącaniu się złogów w drogach moczowych i żółciowych, ponadto zapobiega ich zakażeniu. Wyraźnie wspomaga leczenie bakteryjnych zapaleń dolnych dróg moczowych.

L-metionina działa **odtruwająco, lipotropowo, przeciwzapalnie, przeciwalergicznie, żółciotwórczo, żółciopędnie, przeciwkamiczo oraz moczopędnie,** co sprzyja wypłukiwaniu **struwitów.**

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki co 12 godzin
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka co 12 godzin
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg.: 2 kapsułki co 12 godzin
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki co 12 godzin

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków. W trakcie przyjmowania preparatu warto regularnie kontrolować mocz u zwierzęcia.

Należy zapewnić zwierzęciu stały dostęp do wody.

	2 kapsułki
L-metionina	500 mg

39 g

L-METHIOCID FELINE

WSKAZANIA:

- Problemy dolnych dróg moczowych,
- Kamica struwitowa,
- Bakteryjne zakażenie dolnych dróg moczowych.

L-Methiocid Feline to specjalna wersja preparatu z L-metioniną stworzona z myślą o kotach wybrednych.

Dodatek izolatu białek mleka oraz maltodekstryny poprawia smakowitość produktu.

STOSOWANIE:

Dziennie zaleca się podawać 2 płaskie miarki preparatu w trakcie posiłku dla zwierzęcia.

Preparat występuje w formie proszku z miarką w środku opakowania. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość miarki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków. W trakcie przyjmowania preparatu warto regularnie kontrolować mocz u zwierzęcia.

Należy zapewnić zwierzęciu stały dostęp do wody.

	2 płaskie miarki (800 mg)
L-metionina	250 mg

Linia **Maxi/Guard®**

REKOMENDACJA • Sekcji Stomatologii Polskiego Stowarzyszenia Lekarzy Weterynarii Małych Zwierząt • SEKCJA STOMATOLOGII PSLWMZ

łagodzi dolegliwości związane z przewlekłymi chorobami jamy ustnej

ogranicza powstawanie płytki nazębnej, zapobiega powstawaniu kamienia nazębnego

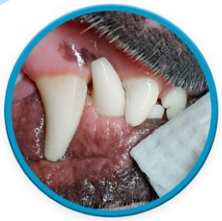
nie zawiera chlorheksydyny

nie powoduje niestrawności

poprawia kondycję tkanek osłabionych chorobą przyzębia

nie powoduje przebarwień szkliwa

Linia Maxi/Guard® zdobyła główną nagrodę w Plebiscycie Top for Dog 2016, 2017, 2018 oraz Sfinks 2019 w kategorii preparaty pielęgnacyjne



Aktywna forma cynku (pod postacią glukonianu cynku i askorbinianu cynku) zwarta w preparatach z linii Maxi/Guard® zapobiega tworzeniu się bakteryjnej płytki nazębnej oraz redukuję halitozę.

stymuluje powstawanie kolagenu (przyśpieszona regeneracja uszkodzonych tkanek po zabiegach chirurgicznych)

wiąże lotne związki siarki, które są metabolitami bakterii rezydujących w jamie ustnej zwierzęcia

działa przeciwbakteryjnie

118 ml

100 szt.

59 ml

60 g

250 ml

250 ml

	MAXI/GUARD® Oral Cleansing Gel	MAXI/GUARD® Oral Cleansing Wipes	MAXI/GUARD® OraZn®	Plaque Control	MAXI OraCare Fresh Breath	MAXI OraCare Healthy Gums
Sposób działania	Pasywny – przy nałożeniu na dziąsła Aktywny - przy aktywnym szczotkowaniu/ wmasowywaniu żelu w dziąsła	Aktywny – poprzez przecieranie dziąseł ściereczką	Pasywny – przy nałożeniu na dziąsła Aktywny – przy aktywnym szczotkowaniu/ wmasowywaniu żelu w dziąsła	Pasywna – podanie z pokarmem	Pasywna – podanie z wodą do picia	Pasywna – podanie z wodą do picia
Substancje aktywne	Cynk, Tauryna, Witamina C	Cynk, Tauryna	Cynk, Tauryna	*Ascophyllum Nodosum*	Cynk, Dwuwęglan sodu	Cynk, Szałwia, Zielona herbata, Dwuwęglan sodu
Zabiegi stomatologiczne (przed i po)	✓		✓		✓	✓
Uszkodzenie i rany błony śluzowej jamy ustnej i języka	✓		✓			
Odczyny zapalne dziąseł i błony śluzowej jamy ustnej	✓		✓			✓
Oparzenia błony śluzowej	✓					
Ortodoncja	✓		✓		✓	✓
Protetyka	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Halitoza	✓	✓	✓	✓	✓	
Codzienna profilaktyka	✓	✓	✓	✓	✓	✓

MAXI/GUARD®
OraZn®

REKOMENDACJA • Szkoły Stomatologii Polskiego Stowarzyszenia Lekarzy Weterynarii Małych Zwierząt • SEKCJA STOMATOLOGII PSLWMZ

59 ml

WSKAZANIA:

- Stan zapalny dziąseł,
- Uszkodzenia i rany błony śluzowej jamy ustnej oraz języka,
- Osadzanie się bakteryjnej płytki nazębnej,
- Przykry zapach wydychanego powietrza,
- Uszkodzenia w żuchwie powstałe na skutek działania kiełzna.

MAXI/GUARD® OraZn® jest preparatem zalecanym do codziennej higieny jamy ustnej, charakteryzujący się wysoką akceptowalnością u zwierząt. **Glukonian cynku** zawarty w preparacie ma działanie przeciwzapalne, przeciwbakteryjne, redukujące akumulację płytki nazębnej, przyspieszające gojenie ran oraz usuwające przykry zapach z jamy ustnej.

Regularne stosowanie preparatu pozwala na zachowanie dobrej kondycji przyzębia oraz właściwej higieny jamy ustnej.

STOSOWANIE:

Małe zwierzęta, koty i psy do 10 kg m.c.: należy nałożyć na serdeczny palec lub pałeczkę kosmetyczną kroplę preparatu wielkości ziarnka grochu i delikatnie wmasować w dziąsła po obu stronach jamy ustnej w okolicy trzonowców.

Psy ras średnich i dużych oraz konie: żel można nakładać bezpośrednio na błonę śluzową jamy ustnej za pomocą wbudowanego aplikatora.

składniki aktywne:
glukonian cynku, tauryna

MAXI/GUARD®
Oral Cleansing Gel

REKOMENDACJA • Sekcja Stomatologii Polskiego Stowarzyszenia Lekarzy Weterynarii Małych Zwierząt • SEKCJA STOMATOLOGII PSLWMZ

118 ml

WSKAZANIA:

- Stan zapalny dziąseł,
- Uszkodzenia i rany błony śluzowej jamy ustnej oraz języka,
- Osadzanie się bakteryjnej płytki nazębnej,
- Przykry zapach wydychanego powietrza,
- Owrzodzenia w jamie ustnej spowodowane zakażeniem *Calicivirusem,*
- Uszkodzenia w żuchwie powstałe na skutek działania kiełzna.

MAXI/GUARD® Oral Cleansing Gel jest preparatem rekomendowanym w profilaktyce, we wspomaganiu leczenia różnego stopnia zaawansowania chorób przyzębia oraz w szeroko pojętej chirurgii jamy ustnej (przed i po zabiegu). **Askorbinian cynku** zawarty w produkcie charakteryzuje następujące działanie:

- ✓ **Usuwa przykry zapach z jamy ustnej,**
- ✓ **Przyspiesza gojenie ran,**
- ✓ **Zmniejsza ilość bakterii bytujących w jamie ustnej,**
- ✓ **Łagodzi stany zapalne,**
- ✓ **Redukuje akumulację bakteryjnej płytki nazębnej.**

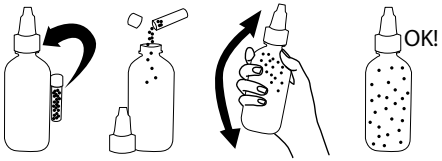
Regularne stosowanie preparatu pozwala na zachowanie dobrej kondycji przyzębia oraz właściwej higieny jamy ustnej.

STOSOWANIE:

Istnieją dwa sposoby użycia:

Profilaktyka - produkt nie ma być aktywowany kwasem askorbinowym (dłuższy czas użytkowania), żel ma właściwości MAXI / GUARD® OraZn.

Uzupełniając zabieg - przed pierwszym użyciem wlać kwas askorbinowy zawarty w fiolce do butelki z żelem. Poczekaj, aż cały proszek spadnie na dno butelki, a następnie potrząśnij, aby całkowicie rozpuścić proszek. Spowoduje to aktywację specjalnych właściwości.



Po podjęciu decyzji o sposobie użycia - wlać kroplę wielkości grochu na palec serdeczny lub wacik. Delikatnie wcieraj żel w obszary dziąseł powyżej zewnętrznych grzbietów górnych zębów trzonowych po obu stronach jamy ustnej. W przypadku większych zwierząt produkt można nanosić bezpośrednio na błonę śluzową, używając wbudowanej końcówki aplikatora.

Jeśli zwierzę toleruje szczotkowanie zębów, produkt może być używany jak pasta do zębów.

składniki aktywne:
glukonian cynku, kwas askorbinowy, tauryna

UWAGA – aktywacja

Z czasem zmieszany produkt zacznie zmieniać zabarwienie: od niebieskiego do zielonego. Wszelkie odcienie niebieskiego i zielonego wskazują, że produkt jest aktywny. Żółte lub brązowe zabarwienie żelu świadczy o utracie właściwości, należy wówczas wymienić produkt na nowy. Po wymieszaniu z aktywatorem, rekomendujemy przechowywać produkt w lodówce, zachowuje on wówczas swoje właściwości do 6 miesięcy

MAXI/GUARD®
Oral Cleansing Wipes

REKOMENDACJA • Sekcja Stomatologii Polskiego Stowarzyszenia Lekarzy Weterynarii Małych Zwierząt • SEKCJA STOMATOLOGII PSLWMZ

100 szt.

WSKAZANIA:

- Osadzanie się bakteryjnej płytki nazębnej,
- Przykry zapach wydychanego powietrza,
- Codzienna profilaktyka jamy gębowej.

MAXI/GUARD® Oral Cleansing Wipes to łatwe w użyciu i przyjazne dla zwierząt ściereczki, zawierające zneutralizowany cynk o pH 7. Jest to preparat zalecany do codziennej higieny jamy ustnej, charakteryzujący się wysoką akceptowalnością u zwierząt. **Glukonian cynku** zawarty w preparacie ma działanie **przeciwzapalne, przeciwbakteryjne, redukujące akumulację płytki nazębnej, przyspieszające gojenie ran oraz usuwające przykry zapach z jamy ustnej.**

Specjalna faktura produktu zapewnia łagodne, **mechaniczne usuwanie płytki nazębnej.** Regularne stosowanie ściereczek pozwala na zachowanie **dobrej kondycji przyzębia** oraz **właściwej higieny jamy ustnej,** co przyczynia się do znacznego wydłużenia czasu pomiędzy zabiegami stomatologicznymi.

STOSOWANIE:

Koty, psy do 10 kg i małe zwierzęta należy owinąć jedną ściereczkę wokół palca wskazującego i delikatnie przetrzeć zęby oraz dziąsła z obu stron.

U psów ras średnich i dużych można zastosować więcej, niż jedną ściereczkę, aby wyczyścić odpowiednio całe uzębienie.

Po ukończonej czynności rekomendujemy nagrodzić zwierzę, aby zabieg kojarzył się przyjemnie.

Najlepszy efekt zapewnia codzienna pielęgnacja z użyciem ściereczek. Produkt stanowi alternatywę dla szczotkowania zębów u zwierząt.

SPOSÓB PRZECHOWYWANIA:

Produkt należy przechowywać w temperaturze pokojowej. Wieczko powinno być szczelnie zamknięte. Aby uzyskać odpowiednią wilgotność ściereczek przy każdym użyciu, warto kłaść pojemnik wieczkiem do dołu.

składniki aktywne:
glukonian cynku, tauryna

Łatwe w użyciu i przyjazne dla zwierząt ściereczki zawierające zneutralizowany cynk o pH 7.

MAXI/GUARD®
Zn$_{4.5}$Otic®

59 ml

WSKAZANIA:

- Zapalenie ucha zewnętrznego wywołane przez grzyby *Malassezia,*
- Zapalenie ucha zewnętrznego powikłanego drożdżycą,
- Perforacja błony bębenkowej.

MAXI/GUARD® Zn$_{4.5}$Otic® to naturalny roztwór zawierający kompleks cynku, kwas borowy i aminokwasy o działaniu **przeciwzapalnym, przeciwbakteryjnym, przeciwświądowym oraz przyspieszającym regenerację nabłonka.**

Preparat skutecznie wspomaga leczenie zakażeń zewnętrznego przewodu słuchowego wywołanych przez grzyby *Malassezia.* **Zn4.5Otic® może być stosowany jako terapia uzupełniająca w stosunku do standardowej terapii antybiotykami i steroidami.** Preparat jest łatwy w dozowaniu, dzięki wbudowanemu aplikatorowi oraz konsystencji.

Kwas borowy w połączeniu z kompleksem cynku i aminokwasami jest **bardzo skuteczny w przypadkach zapalenia ucha wywołanego grzybem *Malassezia,*** zazwyczaj powiązanym z alergicznymi chorobami uszu. Preparat niweluje świąd, łagodzi, oczyszcza i przywraca do normalnego stanu uszy z problemami. Nie powoduje pieczenia, nie zawiera antybiotyków i steroidów, tym samym nie zaburza wyników testów alergicznych.

MAXI/GUARD® Zn$_{4.5}$Otic® pomaga przywrócić prawidłowe działanie naturalnych mechanizmów obronnych **wspomagając gojenie uszkodzonego nabłonka uszu.** Przywrócenie integralności nabłonka pomaga w zahamowaniu wystąpienia wtórnych infekcji.

Produkt **może być bezpiecznie stosowany** w przypadku **przerwania błony bębenkowej**. Jest całkowicie bezzapachowy, nie jest oleisty, ani tłusty co czyni go odpowiednim do zastosowania u zwierząt domowych. **MAXI/GUARD® Zn$_{4.5}$Otic®** może być również bezpiecznie stosowany podczas długotrwałego leczenia podtrzymującego.

STOSOWANIE:

Przemyć przewód słuchowy odpowiednim środkiem myjącym. Wypełnić kanał uszny Zn$_{4.5}$Otic® i masować małżowinę w okolicach okienka owalnego.

Zaleca się podawać 5-8 kropli do ucha. W trakcie leczenia stosować 1-2 razy dziennie, natomiast w profilaktyce 3 razy w tygodniu.

składniki aktywne:
glukonian cynku, kwas borowy, L-lizyna, tauryna

MAXI ORACARE
Fresh Breath

250 ml

WSKAZANIA:

- Osadzanie się bakteryjnej płytki nazębnej,
- Przykry zapach wydychanego powietrza,
- Codzienna profilaktyka jamy gębowej.

Płyny **Maxi OraCare** to dodatki do wody dla zwierząt o neutralnym pH, które redukują zaburzenia mogące przyczynić się do zapalenia dziąseł i chorób przyzębia.

Codzienne stosowanie dodatków do wody Maxi OraCare korzystnie wpływa na stan jamy ustnej zwierzęcia:

- przyczynia się do redukcji płytki nazębnej,
- zapobiega powstawaniu kamienia nazębnego,
- utrzymuje zdrowe dziąsła,
- usuwa bakterie w przestrzeniach międzyzębowych,
- neutralizuje nieprzyjemny zapach z pyska.

Płyn **Fresh Breath** zawiera zneutralizowany cynk w postaci glukonianu cynku.

Glukonian cynku zawarty w płynie Maxi OraCare ma działanie przeciwzapalne, przeciwbakteryjne, zapobiega tworzeniu się płytki nazębnej oraz usuwa przykry zapach z jamy ustnej.

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu do wody dla zwierzęcia:

- na każde 500 ml wody: ½ zakrętki (12 ml)
- na każdy 1 L wody: 1 pełna zakrętka (24 ml)

Płyn dodawać do wody przy każdej jej wymianie w odpowiedniej zalecanej ilości.

składniki aktywne:
glukonian cynku, dwuwęglan sodu

Psy spożywają średnio 30-80 ml wody dziennie na każdy kilogram masy ciała.

MAXI ORACARE
Healthy Gums

250 ml

WSKAZANIA:

- Stan zapalny dziąseł,
- Uszkodzenia i rany błony śluzowej jamy ustnej oraz języka,
- Osadzanie się bakteryjnej płytki nazębnej,
- Przykry zapach wydychanego powietrza,
- Uszkodzenia w żuchwie powstałe na skutek działania kiełzna.

Płyn **Healthy Gums** – zawiera zneutralizowany glukonian cynku z dodatkiem szałwii i zielonej herbat.

Szałwia lekarska – skutecznie łagodzi stany zapalne gardła i jamy ustnej, w tym podniebienia i dziąseł.Zawarte w szałwii taniny, olejek eteryczny i gorycz karnozol stanowią silną broń w walce z zakażeniami. Działają antyseptycznie i grzybobójczo, hamują namnażanie się bakterii chorobotwórczych.

Zielona herbata – skutecznie ogranicza ryzyko wstąpienia nowotworów jamy gębowej, gardła i przełyku. Zawarty w zielonej herbacie galusan epigallokatechiny (EGCG) wykazuje działanie immunomudulujące chroniąc pacjenta przed rozwojem złośliwych nowotworów jamy ustnej, nie wykazując przy tym działań ubocznych.

Płyn Healthy Gums rekomendowany jest jako uzupełnienie leczenia owrzodzeń jamy ustnej oraz krwawiących dziąseł.

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu do wody dla zwierzęcia:

- na każde 500 ml wody: ½ zakrętki (12 ml)
- na każdy 1 L wody: 1 pełna zakrętka (24 ml)

Płyn dodawać do wody przy każdej jej wymianie w odpowiedniej zalecanej ilości.

składniki aktywne:
glukonian cynku, szałwia, zielona herbata, dwuwęglan sodu

Szacunkowe zapotrzebowanie kota na wodę, najczęściej spotykane w literaturze, to ok. 50-60 ml na kg masy ciała.

Vet care +

Animal First

NO STRESS GEL

receptura w przygotowaniu

OSTEOARTHRISTOP

90 kaps

WSKAZANIA:

- Zaburzenia sprawności ruchowej spowodowane upośledzeniem funkcji stawów,
- Okres wzrostu i rozwoju chrząstek stawowych u psów ras dużych oraz olbrzymich,
- Nadmierne obciążenie układu ruchu.

OSTEOARTHRISTOP to preparat przeznaczony dla zwierząt towarzyszących z problemami układu kostno-stawowego. Problemy te, znane pod nazwą ***osteoarthritis,*** wynikają z zaburzeń metabolizmu chrząstki stawowej u zwierząt rosnących, jak również ze zmian zwyrodnieniowych chrząstek u psów starszych, szczególnie ras dużych.

Produkt zawiera w swoim składzie substancje pochodzenia naturalnego: **glukozaminę** (ze skorupiaków) i **chondroitynę** (z chrząstki rekina), które są podstawowymi składnikami chrząstek stawowych. Wchodzą one w skład **glikozaminoglikanów (GAG)** – naturalnych substancji stanowiących substancję międzykomórkową (tzw. macierz) chrząstki, która odpowiada za jej właściwości mechaniczne – sprężystość, elastyczność oraz zdolność do przenoszenia obciążeń. Preparat zawiera również **witaminę C i mangan,** które są niezbędne **do wytwarzania kolagenu,** będącego podstawowym składnikiem organicznym chrząstek stawowych.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg masy ciała: 3 kapsułki

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
Siarczan glukozaminy	505 mg
Siarczan chondroityny	90 mg
Witamina C (kwas l-askorbinowy)	25 mg
Mangan (bisglicynian manganu)	1,3 mg

OSTEOARTHRISTOP PLUS

90 kaps

WSKAZANIA:

- Zaburzenia sprawności ruchowej spowodowane upośledzeniem funkcji stawów,
- Stan zapalny i bólowy w układzie kostno-stawowym,
- Okres wzrostu i rozwoju chrząstek stawowych u psów ras dużych oraz olbrzymich,
- Nadmierne obciążenie układu ruchu.

OSTEOARTHRISTOP plus stosuje się w celu zapewnienia prawidłowego rozwoju chrząstek stawowych oraz wspomagająco w przypadku obniżenia sprawności ruchowej stawów spowodowanej zapaleniem kostno-stawowym ***(osteoarthritis).*** Może być stosowany również wspomagająco w leczeniu innych uszkodzeń stawów lub zaburzeń rozwojowych.

Glikozaminoglikany (GAG): Glukozamina i chondroityna – podstawowe składniki chrząstek stawowych, które wpływają na ich regenerację oraz zapobiegają ich uszkodzeniom, powstającym podczas intensywnego ruchu.

MSM (metylosulfonylometan) – źródło siarki organicznej, która jest głównym składnikiem kolagenu oraz pierwiastkiem niezbędnym do syntezy białek, hormonów, tkanki łącznej oraz enzymów. Wykazuje właściwości przeciwbólowe, przeciwzapalne, odbudowujące, odtruwające i anaboliczne. Skuteczność MSM znacznie wzrasta, gdy jednocześnie przyjmowana jest witamina C, która wspomaga jego działanie oraz wchłanianie.

Kwas hialuronowy – składnik mazi stawowej, który zwiększa elastyczność chrząstki stawowej, poprawia ruchomość stawów oraz uzupełnia ubytki mazi stawowej. Nawilża powierzchnię chrząstki stawowej chroniąc ją przed wysychaniem.

Witamina C – jest niezbędna do produkcji kolagenu, tworzenia kości oraz powstawania energii. W wysokim stężeniu zmniejsza stan zapalny, ból i obrzęk stawów.

Mangan (w postaci chelatu aminokwasowego) – jest konieczny to prawidłowego rozwoju tkanki kostnej.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
Siarczan glukozaminy	854 mg
Siarczan chondroityny	90 mg
Dimetylosulfon (MSM)	50 mg
Hialuronian sodu	10 mg
Witamina C (kwas l-askorbinowy)	25 mg
Mangan (bisglicynian manganu)	1,3 mg

PREMIUM NTS Diet™

115 g

WSKAZANIA:

- Nowotwory,
- Kacheksja nowotworowa,
- Chemioterapia,
- Spadek odporności,
- Okres rekonwalescencji,
- Niedobór masy ciała,
- Zanik masy mięśniowej.

Premium NTS Diet™ to preparat stworzony specjalnie z myślą o odżywianiu zwierząt będących w trakcie terapii **choroby nowotworowej.** Składniki diety, dobrane z wykorzystaniem najnowszych badań naukowych, wpływają korzystnie na kondycję i samopoczucie zwierząt wyniszczonych ciężką chorobą. Produkt zalecany jest przy wyniszczeniu organizmu zwierzęcia o różnej etiologii np. kacheksja nowotworowa, ciężkie poparzenia skóry, wypadki komunikacyjne. Preparat można również podawać przez sondę dojelitowo w trakcie śpiączki neurologicznej czy farmakologicznej. **PREMIUM NTS Diet™** zawiera:

Wysoką zawartość białka i tłuszczu zwierzęcego oraz niewielką ilość węglowodanów, aby ograniczyć energię dostarczaną komórkom nowotworowym.

Beta-glukan z drożdży piekarniczych, stymulujący odporność nieswoistą organizmu, która jest skierowana przeciwko rożnego rodzaju mikroorganizmom i czynnikom uszkadzającym, dzięki czemu organizm jest znacznie lepiej przystosowany do obrony przed potencjalnymi infekcjami.

Argininę i glutaminę – aminokwasy niezbędne w procesie regeneracji i odbudowy tkanek. Zapewniają prawidłowe funkcjonowanie układu immunologicznego oraz stymulują procesy syntezy białek mięśniowych.

HMB –przeciwdziała rozpadowi tkanki mięśniowej, stymuluje odporność organizmu i przyspiesza regenerację organizmu.

Kwasy tłuszczowe Omega-3 (EPA i DHA) – chronią organizm przed utratą masy mięśniowej, hamują podział komórek nowotworowych i ich rozprzestrzenianie się w organizmie.

Kwas alfa-liponowy – silny przeciwutleniacz, który pobudza apoptozę i spowalnia rozwój guza nowotworowego.

Ekstrakt z kozieradki (źródło diosgenin i saponin) – działa anabolicznie, zwiększa syntezę białek, pobudza regenerację tkanek i aktywuje procesy wytwarzania krwinek.

Ekstrakt z żeń-szenia (źródło ginsenozydów) – stymuluje układ odpornościowy organizmu, przyspiesza gojenie ran, pobudza produkcję przeciwciał przeciwwirusowych i chroni komórki przed uszkodzeniem wywołanym przez szkodliwe promieniowanie.

STOSOWANIE:

Jako wyłączny pokarm dziennie zaleca się podawać:

- 115 g preparatu na każde 10 kg masy ciała zwierzęcia

Jako codzienne uzupełnienie diety zwierzęcia podawać:

- 5 g proszku na każde 10 kg masy ciała jako posypkę do pokarmu

W celu przygotowania karmy, należy wymieszać zawartość saszetki z wodą w stosunku 1:1 (115 g preparatu/115 ml wody), natomiast do podawania przez sondę w stosunku 1:2 (115 g preparatu/230 ml wody). Rekomendowaną dzienną porcję można podzielić na kilka posiłków.

	115 g
L-arginina	1,9 g
Kwas α-liponowy	285 mg
Ekstrakt ze skórek winogron*	1,35 g
Tauryna	237 mg
Saccharomyces boulardii (probiotyk)	575 mg
L-tryptofan	12 mg
Mikrokapsułkowany olej z ryb (Omega-3)	14,3 g
Inulina + Oligofruktoza (prebiotyki)	12,4 g
β-hydroksy-β-metylomaślan wapnia (HMB)	0,95 g
Ekstrakt z drożdży piekarniczych *Saccaromyces cerevisiae***	110 mg
Kwas L-glutaminowy	4,8 g
Ekstrakt z kozieradki *(Trigonella foenum-graecum L.)*	47 mg
Ekstrakt z żeń-szenia *(Panax ginseng C.A. Meyer)*	48 mg

*- standaryzowany na zawartość resweratrolu – 30%

**- standaryzowany na zawartość beta-1,3/1,6-glukanu – 70%

PREMIUM NTS IMMUNACTIV

30 kaps
90 kaps

WSKAZANIA:

- Nowotwory,
- Kacheksja nowotworowa,
- Chemioterapia,
- Spadek odporności,
- Okres rekonwalescencji,
- Niedobór masy ciała,
- Zanik masy mięśniowej.

Premium NTS Immunactiv to preparat stworzony z myślą o uzupełnieniu diety zwierząt będących w trakcie terapii choroby nowotworowej. Jest rekomendowany do zastosowania jako wspomaganie leczenia **nowotworów listwy mlecznej, chłoniaka, białaczki limfocytarnej,** a także w celu zapobiegania nawrotom choroby nowotworowej. Precyzyjnie dobrane składniki preparatu wpływają korzystnie na kondycję i samopoczucie zwierząt wyniszczonych ciężką chorobą, **chemioterapią,** po **chirurgicznym usunięciu guzów gruczołu mlekowego** lub innych **nowotworów leczonych chirurgicznie.**

Arginina i glutamina – aminokwasy niezbędne w procesie regeneracji i odbudowy tkanek. Zapewniają prawidłowe funkcjonowanie układu immunologicznego oraz stymulują procesy syntezy białek mięśniowych.

HMB i BCAA – związki przeciwdziałające rozpadowi tkanki mięśniowej, stymulujące odporność organizmu i przyspieszające jego regenerację.

Melatonina – silny przeciwutleniacz, chroni organizm przed działaniem wolnych rodników i osłabia efekty niepożądanych działań leków przeciwnowotworowych.

Kwas CLA (sprzężony kwas linolowy) – w badaniach przeprowadzonych na zwierzętach potwierdzono znaczenie tego związku dla hamowania procesu powstawania nowotworów. Udowodniono, że dodatek CLA hamuje proliferacje komórek nowotworowych, a także zapobiega pojawianiu się przerzutów. Ponadto sprzężony kwas linolowy wykazuje działanie cytostatyczne na nowotwory: płuc, jelit oraz czerniaka złośliwego.

Kwasy tłuszczowe Omega-3 (EPA i DHA) – chronią organizm przed utratą masy mięśniowej, hamują podział komórek nowotworowych i ich rozprzestrzenianie się w organizmie.

Kwas alfa-liponowy – silny przeciwutleniacz, który pobudza apoptozę i spowalnia rozwój guza nowotworowego.

Ekstrakt z kozieradki (źródło diosgenin i saponin) – działa anabolicznie, zwiększa syntezę białek, pobudza regenerację tkanek i aktywuje procesy wytwarzania krwinek.

Witaminy A i E – substancje przeciwutleniające, chroniące organizm przed szkodliwym działaniem wolnych rodników.

Witamina B_1 (tiamina) – wspomaga proces wzrostu, przyspiesza gojenie ran, wykazuje działanie uśmierzające ból.

Enzymy trzustkowe (lipaza, amylaza, proteaza) – wspomagają pracę przewodu pokarmowego, a zwłaszcza proces trawienia i wchłaniania składników odżywczych (białek, tłuszczów oraz węglowodanów).

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Gryzonie: ½ kapsułki
- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 kapsułka
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
L-arginina	20,2 mg
L-izoleucyna	22,7 mg
L-walina	27,8 mg
Mikrokapsułkowany kwas CLA	70 mg
L-tryptofan	510 µg
Melatonina	2 mg
Kwas α-liponowy	30 mg
Witamina A (octan retinylu)	2 950 IU
Witamina E (α-tokoferol)	19,7 IU
Tiamina	20,2 mg
Mikrokapsułkowany olej z ryb (Omega-3)	210,5 mg
L-leucyna	50,6 mg
β-hydroksy-β-metylomaślan wapnia (HMB)	107,5 mg
Kwas L-glutaminowy	50,6 mg
Ekstrakt z kozieradki *(Trigonella foenum-graecum L.)*	20 mg
Lipaza	1 520 j.
Amylaza	1 260 j.
Proteaza	93 j.

Vet care +

Animal First

PLAQUE CONTROL

60 g

WSKAZANIA:

- Akumulacja bakteryjnej płytki nazębnej,
- Przykry zapach w jamie ustnej,
- Niedobory witamin i składników mineralnych,
- Detoksykacja organizmu.

Plaque Control to preparat zawierający naturalne **algi brunatne *(Ascophyllum nodosum),*** które mają udowodnione bardzo korzystne oddziaływanie na zdrowie zwierząt, ze względu na wysoką zawartość witamin, minerałów, aminokwasów egzogennych oraz nienasyconych kwasów tłuszczowych. **Algi brunatne** regulują procesy trawienne, aktywują działanie układu odpornościowego, wzmacniają sierść, zdrowy wygląd okrywy włosowej, wspomagają regenerację układu nerwowego oraz proces detoksykacji z metali ciężkich.

Algi brunatne znajdujące się w preparacie **Plaque Control** zawierają trzy grupy substancji o których wiadomo, że wpływają na akumulację płytki nazębnej:

1. **Fenole, jod, fosforany.**
2. **Wysoka zawartość fukoidanu (10-15%), będącego źródłem siarki utrudniającej przyleganie bakterii do pellikuli.**
3. **Cynk, krzemiany i siarczany, powodujące wzrost usiarczenia składników śliny i mogące wiązać wapń.**

Udowodniono, że **brunatny glon morski *(Ascophyllum nodosum)* zmienia właściwości śliny,** co utrudnia tworzenie się nalotu i kamienia nazębnego oraz zmniejsza ogólną ilość bakterii bytujących w jamie ustnej, tym samym zapobiega pojawianiu się nieprzyjemnego zapachu. Kiedy algi dostają się do przewodu pokarmowego, ich aktywne składniki trafiają do krwiobiegu, **zmieniając skład śliny** w taki sposób, że **przyczynia się ona do zmiany struktury kamienia i przeciwdziała osadzaniu się na zębach płytki bakteryjnej.**

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości produktu w trakcie posiłku dla zwierzęcia:

- Koty oraz wszystkie psy do 20 kg m.c.: 1 płaska miarka (420 mg)
- Duże i olbrzymie rasy psów powyżej 20 kg m.c.: 2 płaskie miarki (840 mg)

Jeśli dieta opiera się wyłącznie na suchej karmie, należy lekko zwilżyć karmę tak, aby proszek przylegał do żywności i został spożyty przez zwierzę. Jedno opakowanie preparatu Plaque Control wystarcza na 5 miesięcy dla zwierząt o masie ciała do 20 kg i na 2,5 miesiąca dla psa o masie ciała powyżej 20 kg.

	1 płaska miarka (420 mg)
Jod	336 µg

PROAMYL

100 g

WSKAZANIA:

- Kacheksja,
- Enteropatia białkogubna,
- Hipoalbuminemia,
- Okres rekonwalescencji,
- Zespół złego wchłaniania,
- Alergia i nietolerancja pokarmowa.

Proamyl to odżywka białkowa dla psów i kotów, będąca źródłem **wysokiej jakości hydrolizowanego białka drobiowego** (88% pełnowartościowego białka), **enzymów trzustkowych, kwasów tłuszczowych Omega-3, inuliny – prebiotyku** oraz **beta-glukanu**. Produkt jest przeznaczony do odżywiania zwierząt wychudzonych i wyniszczonych.

Hydrolizat białkowy zawarty w produkcie dostarcza wysoce przyswajalny komplet aminokwasów, które wspomagają wzrost masy mięśniowej oraz regenerację całego organizmu.

Zawartość **enzymów trawiennych: proteazy, lipaza, amylaza** ułatwia trawienie i wchłanianie trzech składników odżywczych (białek, tłuszczów oraz węglowodanów), co umożliwia znacznie lepsze wykorzystywanie przez organizm składników biologicznie aktywnych zawartych w diecie.

Dodatek **kwasów tłuszczowych Omega-3** reguluje procesy zapalne, zapobiega wychudzeniu i wpływa na zdrowy wygląd okrywy włosowej.

Dodatek **inuliny**, będącej źródłem oligosacharydów, stanowi pożywkę dla korzystnej mikroflory przewodu pokarmowego.

Rozwój prawidłowej mikroflory sprzyja stabilizacji pracy jelita grubego, poprawie konsystencji kału. Ponadto ogranicza wydalanie niestrawionych składników pokarmowych i wytwarzanie nieprzyjemnych gazów.

Odżywka zawiera również **ekstrakt z drożdży *Saccharomyces cerevisiae*** standaryzowany na zawartość beta-1,3/1,6-glukanu – 70%. Beta-glukan posiada wyjątkowe właściwości pobudzające odporność organizmu, co jest wyjątkowo istotne podczas rekonwalescencji i ogólnego osłabienia organizmu.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: 1 płaska miarka (20 g)
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 płaskie miarki (40 g)
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 płaskie miarki (60 g)

Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość miarki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 płaska miarka (20 g)
Hydrolizat białka drobiowego	19,1 g
Inulina	320 mg
Ekstrakt z drożdży piekarniczych *Saccharomyces cerevisiae**	300 mg
Mikrokapsułkowany olej z ryb (Omega-3)	240 mg
Lipaza	1550 j.
Amylaza	1290 j.
Proteaza	95 j.

*- standaryzowany na zawartość beta-1,3/1,6-glukanu – 70%

THYRO FORCE

60 kaps
120 kaps

WSKAZANIA:

- Niedoczynność tarczycy,
- Spadek odporności,
- Niedobór witamin i/lub składników mineralnych.

Thyro Force to innowacyjny preparat na rynku weterynaryjnym, którego aktywne składniki wspierają prawidłową pracę gruczołu tarczowego u zwierząt. Produkt zawiera optymalne połączenie składników: tyrozyny, jodu, cynku, selenu, żelaza, ashwagandhy, witamin D_3, A i E oraz kompleksu witamin z grupy B. Są one niezbędne do produkcji hormonów tarczycy: trójjodotyroniny (T_3) i tyroksyny (T_4) oraz poprawnego funkcjonowania układu odpornościowego i hormonalnego.

Tyrozyna – aminokwas endogenny, który jest prekursorem hormonów tarczycy T_3 i T_4. Deficyt tego związku wiąże się z niedoczynnością tarczycy.

Jod – jeden z najważniejszych składników mineralnych odgrywających istotną rolę w prawidłowym funkcjonowaniu tarczycy. W przypadku jego niedoboru niemożliwa jest produkcja hormonów tarczycy.

Żelazo (w postaci chelatu aminokwasowego) – stanowi składnik peroksydazy jodującej, która jest enzymem odpowiedzialnym za syntezę hormonów tarczycy. Niedobór żelaza przyczynia się do zwiększonego wydzielania TSH oraz zmniejszonej produkcji hormonów tarczycy, poprzez redukcję konwersji T_4 do T_3.

Cynk (w postaci chelatu aminokwasowego) – jest składnikiem białek receptorowych T_3. Działa przeciwzapalnie, przeciwutleniająco, wspiera pracę układu odpornościowego. Wraz z obniżeniem się jego stężenia we krwi, rośnie miano przeciwciał przeciwtarczycowych (anty-TG, anty-TPO). Jego niedobór przekłada się również na obniżony poziom T_3 i T_4.

Witamina D_3 – wykazuje silne działanie immunomodulujące, co ma bardzo istotne znaczenie w przypadku chorób tarczycy o podłożu autoimmunologicznym. Wpływa na regulację proliferacji i różnicowanie komórek układu immunologicznego. W badaniach naukowych zaobserwowano, że TSH miał tym wyższą wartość, im większy był deficyt witaminy D.

Witaminy A i E – jako naturalne związki o działaniu antyoksydacyjnym, przeciwdziałają wolnym rodnikom tlenowym i łagodzą stres oksydacyjny, będący czynnikiem niszczącym komórki tkanki tarczycowej.

Kompleks witamin z grupy B – jest niezbędny do prawidłowej pracy tarczycy. Wykazano w badaniach, że osobniki cierpiące na niedoczynność tarczycy mają często niedobory kwasu foliowego oraz witaminy B_{12}, która jest potrzebna do optymalnej pracy enzymu odpowiedzialnego za powstanie T_3.

Ashwagandha – optymalizuje odpowiedź organizmu na stres, stymuluje gruczoł tarczowy do produkcji trójjodotyroniny i tyroksyny.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać 1 kapsułkę preparatu na każde 10 kg masy ciała zwierzęcia:

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	1,1 mg
Witamina B_2 (ryboflawina)	1,3 mg
Kwas nikotynowy	14,1 mg
D-pantotenian wapnia	6,2 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	1,3 mg
Biotyna (D-biotyna)	54 µg
Kwas foliowy	320 µg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	2,6 µg
Witamina A (octan retinylu)	1 950 IU
Witamina E (α-tokoferol)	13 IU
Witamina D_3 (cholekalcyferol)	500 IU
Cynk (bisglicynian cynku)	10,7 mg
Żelazo (bisglicynian żelaza)	5,1 mg
L-tyrozyna	100 mg
Ekstrakt z ashwagandhy *(Withania somnifera)*	130 mg
Jod	140 µg

Vet care +

Animal First

SZCZOTECZKA Vetfood

Szczoteczki dwugłowicowe Vetfood Professional to łatwe w użyciu i przyjazne dla zwierząt produkty, które pomagają w utrzymaniu właściwej higieny jamy ustnej i dobrej kondycji przyzębia.

Regularne szczotkowanie zębów pozwala mechanicznie usuwać płytkę bakteryjną oraz przyczynia się do znacznego wydłużenia czasu pomiędzy zabiegami stomatologicznymi. Systematyczne czyszczenie zębów szczoteczką Vetfood Professional jest również skutecznym sposobem zapobiegania chorobom zębów.

STOSOWANIE:

Nałóż pastę do zębów dla zwierząt na szczoteczkę i rozpocznij czyszczenie zębów delikatnie, aby Twoje zwierzę przyzwyczaiło się do tej czynności. Wykonuj krótkie ruchy ścierające i czyść zęby po kolei. Przechylaj szczoteczkę z boku na bok podczas szczotkowania.

Rozmiar S – rekomendowany dla kotów i psów do 10 kg masy ciała

Rozmiar M – rekomendowany dla psów powyżej 10 kg masy ciała

PORADA:

Nie należy pozwalać zwierzęciu na gryzienie szczoteczki. Rekomenduje się unikać stosowania pasty do zębów przeznaczonej dla ludzi, gdyż może ona spowodować niepożądane reakcje i problemy żołądkowo-jelitowe u zwierząt.

URO FORCE

30 kaps
60 kaps

WSKAZANIA:

- Przewlekła niewydolność nerek,
- Syndrom urologiczny kotów,
- Zapalenie pęcherza moczowego.

Uro Force jest preparatem przeznaczonym dla zwierząt z **przewlekłą niewydolnością nerek** oraz **chorobami dolnych dróg moczowych.** Precyzyjnie dobrane składniki regulują oraz wspomagają funkcję **całego układu moczowego.**

Korzeń rzewienia – hamuje zmiany sklerotyczne w kłębuszkach nerkowych, tym samym spowalniając progresję choroby. Dodatkowo stabilizuje stężenie **kreatyniny** w surowicy, ogranicza **białkomocz** i ułatwia utrzymanie stabilnej masy ciała.

Żurawina – zawiera związki, które łącząc się z receptorami ścian komórkowych bakterii blokują ich zdolności adhezyjne. Podawanie żurawiny utrudnia zasiedlenie pęcherza moczowego przez bakterie wywołujące przewlekłe zakażenia dróg moczowych.

Chondroityna – wzmacnia błonę śluzową pęcherza moczowego oraz zmniejsza przepuszczalność ściany pęcherza moczowego dla bakterii i toksyn.

Witamina D_3 – u chorych zwierząt z przewlekłą chorobą nerek występuje niedobór czynnej postaci witaminy D, będący jednym z głównych czynników odpowiedzialnych za rozwój wtórnej nadczynności przytarczyc.

Wapń (w postaci chelatu aminokwasowego) – we wczesnym stadium przewlekłej niewydolności nerek, nerki mają ograniczoną zdolność do usuwania fosforu z organizmu, co zwiększa jego stężenie we krwi, dochodzi wówczas do zaburzenia gospodarki wapniowo-fosforanowej. Ograniczenie spożycia fosforu oraz uzupełnianie niedoborów wapnia są podstawą wyrównywania zaburzeń tych jonów.

Potas – odgrywa kluczową rolę w zachowaniu równowagi wodno-elektrolitowej w organizmie.

Witamina B_6 – zwiększa odporność organizmu oraz łagodzi skutki uboczne leków stosowanych w terapii chorób układu moczowego. Zmniejsza również wydalanie kwasu szczawiowego z moczem oraz zapobiega tworzeniu się kamieni szczawianowo-wapniowych w pęcherzu moczowym.

Witamina C – w sposób umiarkowany zakwasza mocz, co wpływa na zmniejszenie ryzyka zakażeń bakteryjnych pęcherza moczowego.

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 5 kg m.c.: ½ kapsułki dwa razy dziennie (rano i wieczorem)
- Koty i małe psy do 10 kg m.c.: 1 kapsułka dwa razy dziennie (rano i wieczorem)
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki dwa razy dziennie (rano i wieczorem)
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki dwa razy dziennie (rano i wieczorem)

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. W trakcie przyjmowania preparatu warto regularnie kontrolować mocz u zwierzęcia.

Należy zapewnić zwierzęciu stały dostęp do wody.

	1 kapsułka
Potas (cytrynian potasu)	105 mg
Ekstrakt z korzenia rzewienia (*Rheum palmatum* L)	74 mg
Żurawina *(Vaccinium macrocarpon)*	37 mg
Wapń (bisglicynian wapnia)	100 mg
Magnez (bisglicynian magnezu)	12,4 mg
Siarczan chondroityny	24,9 mg
Witamina D_3 (cholekalcyferol)	12 IU
Witamina C (kwas askorbinowy)	5 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	45 µg

URO FORCE PLUS B6

120 kaps

WSKAZANIA:

- Kamica szczawianowo-wapniowa,
- Stany patologiczne wymagające alkalizacji moczu.

Uro Force Plus B6 jest preparatem zawierającym **cytrynian potasu** i **tlenek magnezu** – dwa związki będące inhibitorami krystalizacji i agregacji soli mineralnych. Przyczyniają się one do wzrostu pH moczu oraz ograniczenia ryzyka powstawania złogów szczawianowych i moczanowych. **Cytrynian potasu** zaleca się używać w sytuacji, gdy pomimo specjalistycznej diety leczniczej pH moczu jest kwaśne lub występują kryształy szczawianu wapnia w moczu. Powstające w metabolizmie cytrynianów dwuwęglany stanowią czynnik zasadowy, który pozwala skutecznie obniżyć dobowe wydalanie cytrynianów z moczem. Doustnie podane są metabolizowane głównie w ścianie jelita. Kolejnym aktywnym składnikiem jest **witamina B6** (pirydoksyna), której możliwy niedobór w organizmie prowadzi do zwiększonej endogennej produkcji kwasu szczawiowego. Zawarta w preparacie **witamina B6** ma przeciwdziałać ewentualnemu niedoborowi tej witaminy i zapewniać profilaktykę kamicy szczawianowej.

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 3 kg m.c.: ½ kapsułki, dwa razy dziennie (rano i wieczorem)
- Koty i małe psy do 10 kg m.c.: 1 kapsułka, dwa razy dziennie (rano i wieczorem)
- Psy średnie o masie ciała 10-25 kg: 2 kapsułki, dwa razy dziennie (rano i wieczorem)
- Psy ras dużych i olbrzymich powyżej 25 kg m.c.: 3 kapsułki, dwa razy dziennie (rano i wieczorem)

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem.

Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. W trakcie przyjmowania preparatu warto regularnie kontrolować mocz u zwierzęcia.

Należy zapewnić zwierzęciu stały dostęp do wody.

	1 kapsułka
Witamina B6 (chlorowodorek pirydoksyny)	20 mg
Cytrynian potasu	200 mg
Tlenek magnezu	100 mg

VISIOPET VETDROPS

5 x
0,4 ml

WSKAZANIA:

- Zespół suchego oka (KCS),
- Zaczerwienienie oczu,
- Zaburzenia funkcji gruczołów łzowych na tle nerwowym,
- Zakażenie drobnoustrojami (Herpeswirus, Leiszmanioza)
- Alergie, nadreaktywność, podrażnienie spojówek,
- Urazy narządu wzroku, uszkodzenia i zapalenia spojówki, rogówki,
- Cukrzyca
- Miejscowe leczenie jaskry,
- Wady wrodzone, nadczynność kory nadnerczy.

VisioPet VetDrops to krople do oczu zawierające **kwas hialuronowy** o wysokiej masie cząsteczkowej (1700 kDa) oraz naturalną substancję lipidową **PEA (palmitoetylenoamid).** Substancje znajdujące się w preparacie wykazują działanie **łagodzące, przeciwzapalne i nawilżające.**

Kwas hialuronowy to fizjologiczny polimer będący naturalnym składnikiem tkanek oka, posiadający zdolność do wiązania się z powierzchnią rogówki oraz zatrzymywania dużych ilości wody, co jest istotnym czynnikiem regulującym nawilżenie i ochronę tkanek gałki ocznej. Spełnia szereg funkcji, a mianowicie stymuluje regenerację nabłonka rogówki, stabilizuje przedrogówkowy film łzowy odbudowując jego warstwę śluzową oraz optymalizuje wiązanie warstwy wodnej filmu łzowego z nabłonkiem rogówki.

PEA (palmitoetylenoamid) jest naturalną substancją lipidową oka, której ilość zmienia się w przebiegu procesów chorobowych, celem ochrony gałki ocznej. Obniża nadmierną degranulację komórek tucznych, przywraca homeostazę oka oraz ma działanie kojące.

STOSOWANIE:

Zakropić 1 do 2 kropli do oka (oczu) dwa razy dziennie lub częściej w zależności od schorzenia. Przed użyciem umyć dokładnie ręce. Usunąć wydzielinę oraz zabrudzenia z worka spojówkowego, powiek i okolic oka. Oderwać jedną fiolkę, wstrząsnąć delikatnie przez kilka sekund, a następnie przekręcić nakrętkę by otworzyć fiolkę. Przytrzymać zwierzę i po odchyleniu głowy zakropić zalecaną ilość preparatu, bezpośrednio na powierzchnię oka lub na dno worka spojówkowego. Zamknąć szczelnie fiolkę odwrotnym końcem nakrętki. Nie stosować dłużej niż przez 36 godzin od pierwszego otwarcia fiolki. Po otwarciu przechowywać w lodówce.

składniki:
woda, gliceryna, alkohol poliwinylowy, fosforan dwusodowy, cyklodekstryna metylu, cytrynian potasu, hialuronian sodu, fosforan sodu, palmitynamid MEA (Palmitoetylenoamid (PEA)), chlorek sodu, kwas cytrynowy

VISIOPET VETCAPS

30 kaps

WSKAZANIA:

- Wspomaganie leczenia chorób oczu, w tym zaćmy, jaskry oraz retinopatii różnego tła,
- Profilaktycznie i terapeutycznie w okresie okołozabiegowym,
- Wspomaganie leczenia chorób oczu tła metabolicznego (np. cukrzyca),
- Choroby neurodegeneracyjne,
- Profilaktyka i terapia w geriatrii,
- Profilaktyka i terapia u psów intensywnie pracujących i sportowych.

VisioPet VetCaps to unikatowy na rynku weterynaryjnym preparat, którego aktywne składniki wspierają prawidłowe funkcjonowanie narządu wzroku i chronią go przed rozwojem chorób oczu o podłożu wolnorodnikowym (zaćma, jaskra, zwyrodnienie siatkówki). Skład produktu został precyzyjnie opracowany w oparciu o dostępne badania naukowe.

Kwasy Omega-3 (EPA i DHA) – poprawiają ukrwienie nerwu wzrokowego oraz zabezpieczają komórki nerwowe przed ich uszkodzeniem w przebiegu cukrzycy oraz mielopatii degeneracyjnej. Kwasy EPA + DHA znacząco wspomagają leczenie zespołu suchego oka.

Ekstrakt z zielonej herbaty (galusan epigallokatechiny) – ze względu na silne działanie przeciwutleniające stanowi skuteczną profilaktykę chorób oczu (t.j. jaskra, degeneracja siatkówki itp.) o podłożu wolnorodnikowym. Mechanizm działania polega na neutralizacji reaktywnych form tlenu, wskutek czego nie dochodzi do uszkodzenia materiału genetycznego (gł. DNA) oraz pozostałych struktur, budujących siatkówkę oka i pozostałe elementy narządu wzroku.

Ekstrakt z pestek winogron (proantocyjanidyny) – wykazuje działanie przeciwzapalne, przeciwalergiczne, przeciwwirusowe, przeciwbakteryjne, przeciwutleniające i przeciwnowotworowe. Wpływa rozszerzająco na naczynia krwionośne, usprawnia mikrokrążenie w gałce ocznej, dzięki czemu przyspiesza leczenie stanów zapalnych spojówek i może hamować powstawanie zaćmy oraz jaskry.

Ekstrakt z borówki czarnej (antocyjany) – jest wykorzystywany w leczeniu ślepoty oraz osłabieniu wzroku związanego z nadwrażliwością na światło. Wspomaga adaptację siatkówki do zmiennego naświetlenia, wzmacnia naczynia włosowate oraz chroni oko przed zwyrodnieniem siatkówki i jaskrą, wynikającą ze zbyt wysokiego ciśnienia wewnątrz gałki ocznej. Ekstrakt ten blokuje angiogenezę i ogranicza przepuszczalność naczyń oraz zapobiega krwotokom, mogącym wystąpić w przebiegu retinopatii cukrzycowej. Ekstrakt z borówki czarnej jest skuteczną profilaktyką chorób siatkówki wynikających z nieprawidłowości rozwojowych naczyń krwionośnych.

Ekstrakt z aksamitki (luteina i zeaksantyna) – zawiera karotenoidy, które stanowią „filtr" chroniący struktury oka (rogówkę, soczewkę i siatkówkę) przed szkodliwym promieniowaniem UV (wysokoenergetycznym światłem niebieskim). Silne działanie przeciwutleniające i przeciwzapalne, zmniejsza „zmęczenie oczu" i zabezpiecza przed rozwojem zaćmy.

Ekstrakt z ginkgo biloba (ginkoflawonoglikozydy) – zwiększa ukrwienie tkanek narządu wzroku oraz neutralizuje działanie wolnych rodników, co powoduje znaczną, długoterminową poprawę u osobników z degeneracją siatkówki. Wspomaga również aktywność umysłową, zdolność do prawidłowego postrzegania, kojarzenia oraz zapamiętywania.

Kwas alfa-liponowy (ALA) – hamuje proces glikacji białek i uszkodzenie komórek, występujące w przebiegu retinopatii cukrzycowej, co znacząco wpływa na poprawę wzroku. W badaniach na zwierzętach z jaskrą, zaćmą i retinopatią barwnikową, regularne stosowanie ALA prowadziło do istotnej poprawy i większego komfortu życia. Kwas ALA uwrażliwia również receptory komórek docelowych na działanie insuliny, dzięki czemu dochodzi do obniżenia stężenia glukozy we krwi.

Ekstrakt z pomidora (likopen) – skutecznie chroni siatkówkę przed jej degeneracją. Dodatkowo likopen hamuje utleniania lipidów w surowicy krwi oraz obniża ryzyko występowania nowotworów.

Witaminy A, C i E – kompleks witamin o działaniu antyoksydacyjnym, które są niezbędne dla funkcjonowania oraz odnowy tkanki nabłonko-

14 antyoksydantów w 1 kapsułce

wej, co warunkuje prawidłową strukturę i funkcjonowanie oka. Kompleks antyoksydacyjny chroni struktury oka przed uszkadzającym działaniem wolnych rodników oraz reguluje proces wydzielania płynu łzowego i właściwe odżywienie soczewki

Kompleks witamin z grupy B – zapewnia optymalne funkcjonowanie układu nerwowego, w tym nerwu wzrokowego. Redukuje poziom homocysteiny, co stanowi ważny element profilaktyki chorób oczu. Niedobór witamin z gr. B może prowadzić do stanów zapalnych rogówki, spojówek oraz wystąpienia katarakty.

Cynk (w postaci chelatu aminokwasowego) – przyczynia się do lepszego odżywienia i ukrwienia gałki ocznej. Najwięcej tego mikroelementu znajduje się w siatkówce oka, a jego niedobór może prowadzić do krótkowzroczności.

STOSOWANIE:

Dziennie rekomenduje się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała zwierzęcia:

- Małe zwierzęta do 10 kg m.c.: ½ kapsułki
- Na każde 20 kg m.c.: 1 kapsułka

Preparat występuje w formie otwieralnych kapsułek. Zaleca się podawać preparat wraz z posiłkiem. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą suchą, mokrą lub wodą. Rekomendowana porcja dzienna może zostać rozłożona na kilka posiłków.

	1 kapsułka
Witamina A (octan retinylu)	860 IU
Witamina C (kwas l-askorbinowy)	85 mg
Witamina E (α-tokoferol)	43 IU
Witamina B_1 (monoazotan tiaminy)	1,7 mg
Witamina B_2 (ryboflawina)	2,2 mg
Nikotynamid	23,2 mg
D-pantotenian wapnia	10,3 mg
Witamina B_6 (chlorowodorek pirydoksyny)	2,2 mg
Biotyna (d-biotyna)	89 µg
Kwas foliowy	528 µg
Witamina B_{12} (cyjanokobalamina)	4,3 µg
Cynk (bisglicynian cynku)	4,3 mg
Mikrokapsułkowany olej z ryb (Omega-3)	104,2 mg
Lecytyna (fosfolipidy)	58,7 mg
Vision Care Formula (likopen, ekstrakt z aksamitki (luteina i zeaksantyna), ekstrakt z pestek winogron (proantocyjanidyny))	282,5 mg
Anti-Oxidant Formula (kwas α-liponowy, ekstrakt z zielonej herbaty, ekstrakt z ginkgo biloba, ekstrakt z borówki czarnej)	146,8 mg

CO WYRÓŻNIA NASZE SZAMPONY?

Doskonale zbilansowany skład

Wygodne opakowania ułatwiające aplikację szamponu

Wysoka wydajność

PAMIĘTAJ!

Do kąpieli należy używać wyłącznie szamponów przeznaczonych dla zwierząt z właściwym pH.

Szampony dla ludzi są nieodpowiednie dla zwierząt, gdyż pH skóry zwierzęcia i człowieka różni się zasadniczo (np. pH skóry psa wynosi 7,5 podczas gdy pH skóry człowieka 5,5). Pamiętajmy o tym.

DERMACTIV SHAMPOO

Szampon do skóry atopowej, w trakcie zapalenia.

125 ml

WSKAZANIA:

- Atopowe zapalenie skóry (AZS),
- Infekcje typu bakteryjnego lub drożdżakowego,
- Alergie zewnętrzne,
- Świąd,
- Dermatozy zależne od hormonów.

DermActiv Shampoo jest dermokosmetykiem weterynaryjnym dla psów i kotów ze skłonnościami do stanów zapalnych skóry wywołanych przez bakterie i grzyby oraz będących następstwem nadwrażliwości i dermatoz zależnych od hormonów.

Składniki zawarte w szamponie wykazują właściwości **oczyszczające skórę i sierść oraz utrzymują właściwe pH.**

Preparat posiada bardzo dobre właściwości myjące, sprzyja usuwaniu patogennych drobnoustrojów z powierzchni skóry oraz wspomaga odpowiednią odbudowę warstwy lipidowej.

Zawarte w produkcie substancje aktywne odżywiają skórę i poprawiają odbudowę dobrej jakości okrywy włosowej.

Chlorheksydyna 3% – hamuje rozwój bakterii gram-dodatnich i gram-ujemnych oraz grzybów w tym drożdżaków.

Olejek Kokosowy – stymuluje wzrost sierści, odżywia i nawilża, skutecznie wspomaga odbudowę bariery lipidowej.

Alantoina – intensywnie nawilża, koi podrażnienia, regeneruje, wygładza i zmiękcza naskórek, łagodzi objawy łuszczenia się skóry, pobudza ziarninowanie i tworzenie naskórka.

Panthenol prowitamina B_5 – łagodzi podrażnienia, nadaje blask sierści, przyspiesza regenerację tkanek, wspomaga gojenie uszkodzeń, zmniejsza świąd, utrzymuje prawidłowe nawilżenie naskórka.

STOSOWANIE:

- Zapalenia skóry i widoczne objawy chorobowe: 2-3 razy w tygodniu przez 2-3 tygodnie. Po unormowaniu się stanu zapalnego oraz objawów chorobowych można zmniejszyć częstotliwość kąpieli do jednej co 7-10 dni lub według zaleceń lekarza weterynarii
- Profilaktycznie: 1-2 razy na miesiąc lub według zaleceń lekarza weterynarii

Przeprowadzić kąpiel w dwóch etapach. Podczas kąpieli chronić oczy i uszy przed przedostaniem się preparatu.

Etap I (usunięcie zabrudzeń, martwego naskórka):

Zmoczyć zwierzę ciepłą bieżącą wodą, nałożyć i spienić szampon na całej powierzchni ciała zwierzęcia i spłukać.

Etap II (kąpiel właściwa o działaniu terapeutycznym):

Wmasować szampon w sierść i skórę zwierzęcia przez kilka minut, pozostawić na 10 min i dokładnie spłukać pod bieżącą wodą, wytrzeć ręcznikiem i wysuszyć na wolnym powietrzu.

UWAGA: Nie suszyć suszarką! Może to przesuszyć skórę, nasilić świąd i zmiany skórne.

składniki INCI:

aqua, cocamidopropyl betaine, coco-glucoside, disodium lauryl sulfosuccinate, glycerin, chlorhexidine digluconate (3%), sodium chloride, polysorbate 20, allantoin, panthenol, Cocos Nucifera oil, propylene glycol, benzyl alcohol, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, sodium hydroxide

HYPOACTIV SHAMPOO

Szampon hipoalergiczny, do skóry wrażliwej.

od **pierwszych** dni **życia**

125 ml

WSKAZANIA:

- Skóra wrażliwa ze skłonnościami do podrażnień,
- Skóra skłonna do alergii,
- Skóra ze skłonnościami do przesuszania się.

HypoActiv Shampoo jest delikatnym dermokosmetykiem weterynaryjnym dla psów i kotów ze skórą wrażliwą, skłonną do alergii.

Składniki zawarte w szamponie wykazują właściwości **oczyszczające skórę i sierść oraz utrzymują właściwe pH.**

Preparat posiada bardzo dobre właściwości myjące, delikatnie usuwa złuszczający się naskórek oraz zapewnia jego odpowiednie natłuszczenie i nawilżenie. Dzięki zawartym w produkcie substancjom aktywnym pozytywnie wpływa na odbudowę zniszczonej skóry i sierści, a przy tym nie podrażnia delikatnej skóry zwierząt. Szampon jest odpowiedni dla szczeniąt i kociąt.

Nagietek – łagodzi skutki podrażnienia, działa bakteriostatycznie, regeneruje, przywraca równowagę skóry.

Aloes – utrzymuje prawidłowe nawilżenie naskórka, odżywia i chroni przed infekcjami, reguluje pracę gruczołów łojowych.

Gliceryna – silnie nawilża i regeneruje, łagodzi podrażnienia skóry, wspomaga funkcjonowanie lipidów skórnych, chroni skórę przed szkodliwym działaniem czynników zewnętrznych.

STOSOWANIE:

- Osłabiona kondycja skóry i sierści: 1-2 razy w tygodniu przez okres 3 tygodni
- Profilaktycznie: 1-2 razy na miesiąc lub według zaleceń lekarza weterynarii

Podczas kąpieli chronić oczy i uszy przed przedostaniem się preparatu.

Zmoczyć zwierzę ciepłą bieżącą wodą, nałożyć i wmasować szampon w sierść i skórę przez kilka minut, pozostawiać na 10 min i dokładnie spłukać pod bieżącą wodą, wytrzeć ręcznikiem i wysuszyć na wolnym powietrzu.

UWAGA: Nie suszyć suszarką! Może to przesuszyć skórę, nasilić świąd i zmiany skórne.

składniki INCI:

aqua, sodium laureth sulfate, glycerin, cocamidopropyl betaine, cocamide DEA, sodium chloride, polysorbate 20, Aloe Barbadensis leaf juice, Calendula Officinalis flower extract, propylene glycol, benzyl alcohol, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, citric acid

SEPTIACTIV SHAMPOO

Szampon przeznaczony do skóry łojotokowej, nadmiernie łuszczącej się.

125 ml

WSKAZANIA:

- Skóra i sierść ze skłonnością do łojotoku,
- Skóra nadmiernie złuszczająca się,
- Nieprzyjemny zapach skóry i sierści związany z nieprawidłowym funkcjonowaniem gruczołów łojowych.

SeptiActiv Shampoo jest dermokosmetykiem weterynaryjnym dla psów i kotów ze skłonnościami do łojotoku, nadmiernego łuszczenia się skóry.

Składniki zawarte w szamponie wykazują właściwości **oczyszczające skórę i sierść, utrzymują właściwe pH, niwelują nieprzyjemny zapach skóry.**

Preparat posiada bardzo dobre właściwości myjące, sprzyja usuwaniu martwych komórek z powierzchni skóry oraz zapewnia odpowiednie natłuszczenie i nawilżenie naskórka, a przy tym pozytywnie wpływa na odbudowę zniszczonych partii skóry. Zawarte w produkcie substancje aktywne poprawiają jakość okrywy włosowej.

Jałowiec – normalizuje działanie gruczołów łojowych, poprawia krążenie krwi pod skórą, utrzymując ją w prawidłowym natlenieniu i odżywieniu, zmniejsza świąd, działa antyseptycznie, bakteriobójczo oraz bakteriostatycznie.

Aloes – utrzymuje prawidłowe nawilżenie naskórka, odżywia i chroni przed infekcjami, reguluje pracę gruczołów łojowych.

Gliceryna – silnie nawilża i regeneruje, łagodzi podrażnienia skóry, wspomaga funkcjonowanie lipidów skórnych, chroni skórę przed szkodliwym działaniem czynników zewnętrznych.

STOSOWANIE:

- Problemy z łojotokiem i widoczne objawy chorobowe: 2-3 razy w tygodniu przez 2-3 tygodnie. Po unormowaniu się stanu zapalnego oraz objawów chorobowych można zmniejszyć częstotliwość kąpieli do jednej co 7-10 dni lub według zaleceń lekarza weterynarii
- Profilaktycznie: 1-2 razy na miesiąc lub według zaleceń lekarza weterynarii

Przeprowadzić kąpiel w dwóch etapach. Podczas kąpieli chronić oczy i uszy przed przedostaniem się preparatu.

Etap I (usunięcie zabrudzeń, martwego naskórka, łusek, łoju):

Zmoczyć zwierzę ciepłą bieżącą wodą, nałożyć i spienić szampon na całej powierzchni ciała zwierzęcia i spłukać.

Etap II (kąpiel właściwa o działaniu terapeutycznym):

Wmasować szampon w sierść i skórę zwierzęcia przez kilka minut, pozostawić na 10 min i dokładnie spłukać pod bieżącą wodą, wytrzeć ręcznikiem bez pocierania i wysuszyć na wolnym powietrzu.

UWAGA: Nie suszyć suszarką! Może to przesuszyć skórę, nasilić zmiany skórne.

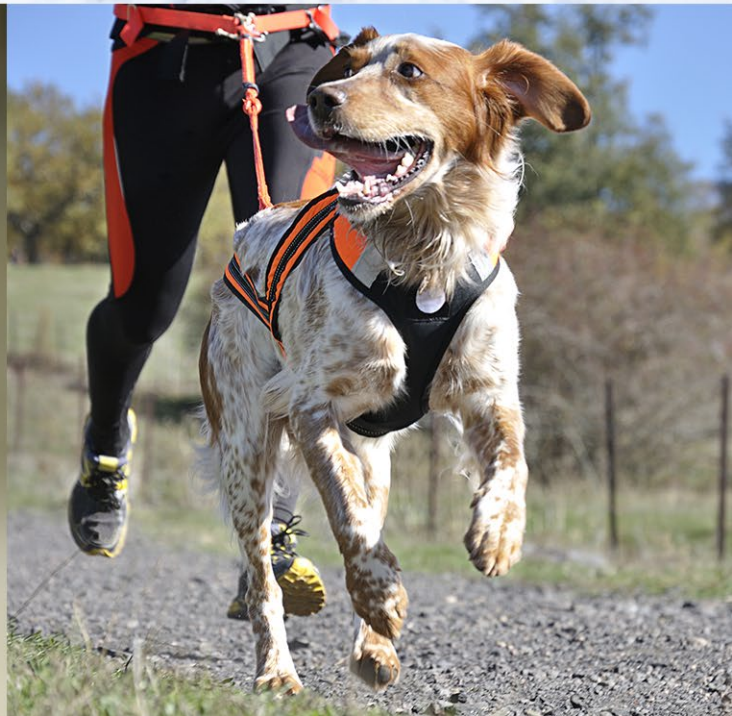
składniki INCI:
aqua, sodium laureth sulfate, glycerin, cocamidopropyl betaine, cocamide DEA, sodium chloride, Aloe Barbadensis leaf juice, polysorbate 20, Juniperus Communis fruit oil, propylene glycol, benzyl alcohol, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, citric acid

Vet care +

Animal First

SPORT & FIT

Wspomaganie wytrzymałości treningowej i kondycji oraz przyspieszenie regeneracji.



HMB & POWER

150g

WSKAZANIA:

- Rekonwalescencja,
- Niedobór masy ciała,
- Atrofia mięśni,
- Spadek odporności,
- Zaburzenia kostno-stawowe,
- Intensywny wysiłek fizyczny u psów pracujących, sportowych.

HMB & POWER to preparat o działaniu anabolicznym i antykatabolicznym, będący unikalnym połączeniem związków wspomagających codzienny wysiłek psów pracujących oraz wykorzystywanych w celu zapobiegania utracie masy mięśniowej.

HMB przyspiesza regenerację organizmu, ogranicza powysiłkowe uszkodzenia mięśni szkieletowych i chroni zwierzę przed utratą białek mięśniowych podczas wysiłku fizycznego. Ponadto wzmacnia układ odpornościowy, reguluje poziom cholesterolu w surowicy krwi, zmniejsza ilość tkanki tłuszczowej i wpływa na wzrost beztłuszczowej masy mięśniowej.

L-karnityna ma kluczowe znaczenie dla zaopatrzenia mięśni w energię, ogranicza produkcje kwasu mlekowego u psów sportowych, pracujących i w konsekwencji uśmierza bóle mięśni. Jest substancją niezbędną w energetycznych przemianach kwasów tłuszczowych. Wzmacnia siłę skurczu mięśnia sercowego, zwiększa tolerancję wysiłku i poprawia wykorzystanie tlenu.

L-arginina jest związkiem niezbędnym do syntezy tlenku azotu, który ogrywa istotną rolę w procesie budowania masy mięśniowej. Wykazuje silne działanie anaboliczne – zwiększa wydzielanie hormonu wzrostu, stymuluje rozwój mięśni i ich ukrwienie oraz przyspiesza regenerację powysiłkową. Wzmacnia odporność, wydolność, wytrzymałość treningową i przyspiesza procesy odnowy oraz gojenia ran.

Glukoza to wysokoenergetyczny węglowodan prosty, który stanowi dobre źródło energii dla psów podczas intensywnego wysiłku fizycznego.

STOSOWANIE:

Zaleca się podawać następujące ilości preparatu w zależności od masy ciała:

Poza treningiem:

- na każde 15 kg masy ciała: 1 mała płaska miarka (1,7 g) – 2 razy dziennie (rano i wieczorem)
- na każde 30 kg masy ciała: 1 duża płaska miarka (3,4 g) – 2 razy dziennie (rano i wieczorem)

Podczas treningu:

- adekwatna ilość do masy ciała: 3 razy dziennie (rano, 30 minut przed intensywnym wysiłkiem oraz wieczorem)

Zaleca się podawać preparat z karmą suchą, mokrą, ulubionym przysmakiem lub wodą. Produkt wystarcza przeciętnie na dwa miesiące u zwierząt do 15 kg masy ciała.

	1 duża miarka (3,4 g)
β-hydroksy-β-metylomaślan wapnia (HMB)	2 g
L-karnityna	510 mg
L-arginina	510 mg
Glukoza	340 mg

Animal First

LITERATURA

Acid Balance	**Grzegory M., et al.:** *Jak różnicować i leczyć długotrwałe wymioty u psów i kotów?* Weterynaria w Praktyce 11.04 (2014). **Lenarcik M., Lechowski R.:** *Choroby układu pokarmowego psów i kotów.* Warszawa 1991 **Nelson R. W., Couto C. G.:** *Choroby wewnętrzne małych zwierząt.* wydanie pierwsze polskie T-1, Wrocław
Amylactiv Balance Amylactiv Digest	**Gójska O., Zygner W., Marciński P.:** *Przewlekłe zapalenie trzustki u psów.* Życie Weterynaryjne. 2006, 81(6):383-387.
Anti-Hairball	**Freiche V. et al.** *Uncontrolled study assessing the impact of a psyllium-enriched extruded dry diet on faecal consistency in cats with constipation.* J Feline Med Surg. 2011 Dec;13(12):903-11. **Beloshapka A. N., Duclos L. M., Vester Boler B. M., Swanson K. S.:** *Effects of inulin or yeast cell-wall extract on nutrient digestibility, fecal fermentative end-product concentrations, and blood metabolite concentrations in adult dogs fed raw meat-based diets.* Am J Vet Res. 2012 Jul;73(7):1016-23 **Swanson K. S. et al.:** *Fruit and vegetable fiber fermentation by gut microflora from canines.* J Anim Sci. 2001 Apr;79(4):919-26.
Anti-Herpes	**Stiles J. et al.:** *Effect of oral administration of L-lysine on conjunctivitis caused by feline herpesvirus in cats.* American Journal of Veterinary Research. January 2002, Vol. 63, No. 1, Pages 99-103, doi: 10.2460/AJVR.2002.63.99 **Maggs D.J., Nasisse M.P., Kass P.H.:** *Efficacy of oral supplementation with L-lysine in cats latently infected with feline herpesvirus.* American Journal of Veterinary Research. 2003. 64:1, 37-42. **Drazenovich T.L., Fascetti A.J., Westermeyer H.D., Sykes J.E., Bannasch M.J., Kass P.H., Hurley K.F., Maggs D.J.:** *Effects of dietary lysine supplementation on upper respiratory and ocular disease and detection of infectious organisms in cats within an animal shelter.* American Journal of Veterinary Research. 2009. 70:11, 1391-1400. **Cave N.J., Dennis K., Gopakumar G., Dunowska M.:** *Effects of physiologic concentrations of L-lysine on in vitro replication of feline herpesvirus 1.* American Journal of Veterinary Research. 2014, 75:6, 572-580.
BB & Recovery Balance	**Kurosad A.:** *Żywienie psów i kotów w okresie reprodukcji.* Publikacja własna, 2014.
Brainactiv Balance	**Martin S.B. et al.:** *Coenzyme Q10 and cognition in atorvastatin treated dogs.* Neurosci Lett. 2011 Aug 26;501(2):92-5. **Dunbar B.L., Bigley K.E., Bauer J.E.:** *Early and sustained enrichment of serum n-3 long chain polyunsaturated fatty acids in dogs fed a flaxseed supplemented diet.* Lipids. 2010 Jan;45(1):1-10. **Heinemann K.M., Bauer J.E.:** *Docosahexaenoic acid and neurologic development in animals.* J Am Vet Med Assoc. 2006 Mar 1;228(5):700-5, 655. Review. **Seyit D.A., Degirmenci E., Oguzhanoglu A.:** *Evaluation of Electrophysiological Effects of Melatonin and Alpha Lipoic Acid in Rats with Streptozotocine Induced Diabetic Neuropathy.* Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2016 May;124(5):300-6.
Cardio Force	**Niziołek R.:** *Kardiomiopatia przerostowa u kotów – w poszukiwaniu wadliwych genów.* Życie Weterynaryjne. 2007, 82(9):737-741. **Duszyńska E., Gruszczyńska J.:** *Zapaść powysiłkowa u psów.* Życie weterynaryjne. 2012, 87(8):668-671. **Kulasek G., Lechowski R., Sawosz E., Jank M.:** *Tauryna w dietoprofilaktyce oraz dietoterapii kotów i psów.* Życie Weterynaryjne. 2005, 80(2):103-109. **Svete A.N., Verk B., Seliškar A., Tomsič K., Križman P.J., Petrič A.D.:** *Plasma coenzyme Q10 concentration, antioxidant status, and serum N-terminal pro-brain natriuretic peptide concentration in dogs with various cardiovascular diseases and the effect of cardiac treatment on measured variables.* Am J Vet Res. 2017 Apr;78(4):447-457.
DermActiv	**Mirowski A.:** *Cynk w żywieniu psów i kotów. Część I. Znaczenie, zawartość w organizmie, użyteczność różnych postaci chemicznych, zawartość w karmach komercyjnych.* Katedra Nauk Morfologicznych Wydziału Medycyny Weterynaryjnej w Warszawie. **Mirowski A.:** *Cynk w żywieniu psów i kotów. Część II. Wpływ rodzaju diety na zaopatrzenie.* Katedra Nauk Morfologicznych Wydziału Medycyny Weterynaryjnej w Warszawie. **Mirowski A.:** *Cynk w żywieniu psów i kotów. Część III. Wskazania do suplementacji, naturalne źródła pokarmowe.* Katedra Nauk Morfologicznych Wydziału Medycyny Weterynaryjnej w Warszawie. **Sikorska-Kopyłowicz A., Nicpoń J., Misztal A.:** *Wybrane zaburzenia rogowacenia i łojotokowe skóry u psów i kotów.* Katedra Chorób Wewnętrznych z Kliniką Koni, Psów i Kotów Wydziału Medycyny Weterynaryjnej we Wrocławiu. **Szczepanik M., Wilkołek P.:** *Atopowe zapalenie skóry u kotów.* Zakład Diagnostyki Klinicznej i Dermatologii Weterynaryjnej Wydziału Medycyny Weterynaryjnej w Lublinie. **Szczepanik M., Śmiech A., Zadrzyńska I., Chmielecka K., Wilkołek P.:** *Kontaktowe zapalenie skóry u psów i kotów – przyczyny, rozpoznawanie i leczenie.* Zakład Diagnostyki Klinicznej i Dermatologii Weterynaryjnej oraz Katedry Anatomii Patologicznej Wydziału Medycyny Weterynaryjnej w Lublinie, Przychodni Weterynaryjnej Iwona Zadrzyńska w Świdniku i Gabinetu Weterynaryjnego Marwet w Turce.

FlorActiv	**Cehreli R. et al.:** *Effects of Glutamine and Omega-3 Fatty Acids on Erythrocyte Deformability and Oxidative Damage in Rat Model of Enterocolitis.* Gastroenterology Res. 2015 Oct;8(5):265-273. **Achamrah N., Déchelotte P., Coëffier M.**: *Glutamine and the regulation of intestinal permeability: from bench to bedside.* Curr Opin Clin Nutr Metab Care. 2017 Jan;20(1):86-91. **Wang B. et al.:** *L-Glutamine Enhances Tight Junction Integrity by Activating CaMK Kinase 2-AMP-Activated Protein Kinase Signaling in Intestinal Porcine Epithelial Cells*. J Nutr. 2016 Mar;146(3):501-8. doi: 10.3945/jn.115.224857.
Flora Balance	**Mallo J.J., Gonzalez-Ortiz G., Castillejos L.:** *Stosowanie probiotyków moduluje mikroflorę w jelitach psa*. SNiBA, Universitat Autonoma Barcelona, Hiszpania. **Strompfová V., Lauková A., Cilik D.:** *Synbiotic administration of canine-derived strain Lactobacillus fermentum CCM 7421 and inulin to healthy dogs.* Can J Microbiol. 2013 May;59(5):347-52.
Flora Defense	**Aktas M. S., Borku M. K., Ozkanlar Y.:** *Efficacy of Saccharomyces boulardii as probiotic in dogs.* Bull Vet Inst. Pulawy, 2007; 51, 365-369. **Panic N., et al.:** *Prophylactic use of Saccharomyces boulardii probiotics in preventing antibiotic-associated diarrhea: a single center hospital-based case-control study in Serbia.* Epidemiology, Biostatistics and Public Health 12.4 (2015). **Billoo A. G., et al.:** *Role of a probiotic (Saccharomyces boulardii) in management and prevention of diarrhoea.* World journal of gastroenterology: WJG 12.28 (2006): 4557. **Algin C., et al.:** *Effectiveness of bombesin and Saccharomyces boulardii against the translocation of Candida albicans in the digestive tract in immunosuppressed rats.* Surgery today 35.10 (2005): 869-873. **Qamar A., et al.:** *Saccharomyces boulardii stimulates intestinal immunoglobulin a immune response to clostridium difficile toxin a in mice.* Infection and immunity 69.4 (2001): 2762-2765.
For Calm	**Łapińska J.:** *Postępowanie terapeutyczne w przypadku fobii dźwiękowej u psów.* Weterynaria w Praktyce. 11-12/2016, 20-25. **Merchán A. et al.:** *Tryptophan depletion affects compulsive behaviour in rats: strain dependent effects and associated neuromechanisms.* Psychopharmacology (Berl). 2017 Apr;234(8):1223-1236. **Liu Z., Wu Y., Liu T., Li R., Xie M.:** *Serotonin regulation in a rat model of exercise-induced chronic fatigue.* Neuroscience. 2017 May 4;349:27-34. **Silva L.C. et al.:** *Tryptophan overloading activates brain regions involved with cognition, mood and anxiety.* An Acad Bras Cienc. 2017 Feb 16:0. **Zań R., Roliński Z., Kowalski C., Burmańczuk A., Polska B.:** *Właściwości biologiczne melatoniny i jej zastosowania kliniczne u zwierząt.* Zakład Farmakologii Katedry Przedklinicznych Nauk Weterynaryjnych Wydziału Medycyny Weterynaryjnej w Lublinie. Życie weterynaryjne. 2011, 86(3):225-228.
Hemoactiv	**El-Boshy M. et al.:** *Studies on the protective effect of the artichoke (Cynara scolymus) leaf extract against cadmium toxicity-induced oxidative stress, hepatorenal damage, and immunosuppressive and hematological disorders in rats.* Environ Sci Pollut Res Int. 2017 Mar 29. **Frederico A. et al.:** *Silymarin/Silybin and Chronic Liver Disease: A Marriage of Many Years. Molecules.* 2017 Jan 24;22(2). pii: E191. **Jaggi A., Singh N.:** *Silymarin and Its Role in Chronic Diseases.* Adv Exp Med Biol. 2016;929:25-44.
Hepato Force Hepato Force Gel	**El-Boshy M. et al.:** *Studies on the protective effect of the artichoke (Cynara scolymus) leaf extract against cadmium toxicity-induced oxidative stress, hepatorenal damage, and immunosuppressive and hematological disorders in rats.* Environ Sci Pollut Res Int. 2017 Mar 29. **Frederico A. et al.:** *Silymarin/Silybin and Chronic Liver Disease: A Marriage of Many Years. Molecules.* 2017 Jan 24;22(2). pii: E191. **Jaggi A., Singh N.:** *Silymarin and Its Role in Chronic Diseases.* Adv Exp Med Biol. 2016;929:25-44.
Hepato Force Plus	**Harmata W.** *Ostropest plamisty i karczoch zwyczajny jako rośliny lecznicze.* Wszechświat, 1995; 96(01), 21-22.
Immunactiv Balance Immunactiv Balance Feline Immunactiv Max	**Ceyhan A.M. et al.:** *Protective effects of β-glucan against oxidative injury induced by 2.45-GHz electromagnetic radiation in the skin tissue of rats.* Arch Dermatol Res. 2012 Sep; 304(7):521-7. **Rychlik A. et al.:** *The effectiveness of natural and synthetic immunomodulators in the treatment of inflammatory bowel disease in dogs.* Acta Vet Hung. 2013 Sep;61(3):297-308. **Haladová E. et al.:** *Immunomodulatory effect of glucan on specific and nonspecific immunity after vaccination in puppies.* Acta Vet Hung. 2011 Mar;59(1):77-86. **Vetvicka V., Vetvickova J.:** *Physiological effects of different types of beta-glucan.* Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub. 2007, 151(2):225-231.
Intestivet Gel	**Kurosad A.:** *Mikroflora przewodu pokarmowego i probiotyki stosowane u psów i kotów.* Weterynaria w Praktyce, 5/2013, 70-73. **Kurosad A.:** *INTESTIVET Gel – nowy probiotyk.* Weterynaria w Praktyce, 6/2013, 88-89.
L-Methiocid L-Methiocid Feline	**Czogała J., Teper E., Czogała K.:** *Kamica moczowa u psów – nowoczesne metody diagnozowania.* Życie Weterynaryjne. 2006, 81(10):678-681. **Sparkes A. H., Jean-Philippe C.:** *Kamica moczowa u kotów - kontrolowanie ryzyka.* Weterynaria w Praktyce. 2014, 11(06):51-52;54-55.

MAXI/GUARD® OraZn® MAXI/GUARD® Oral Cleansing Wipes MAXI/GUARD® Oral Cleansing Gel	**Gawor J.:** *Zastosowania kliniczne preparatów MAXI/GUARD Orazn, MAXI/GUARD Oral Cleansing Gel u psów i kotów z dolegliwościami stomatologicznymi.*
MAXI/GUARD® Zn4.5Otic®	**Mendelsohn C.L., et al.:** *Efficacy of Boric-Complexed Zinc and Acetic-Complexed Zinc Otic Preparations for Canine Yeast Otitis Externa.* J. Am. An. Hosp. Assn. (JAAHA) 2005; 41:12-21
Maxi OraCare Fresh Breath	**Newbrun, E.:** *The use of sodium bicarbonate in oral hygiene products and practice.* Compendium of continuing education in dentistry.(Jamesburg, NJ: 1995). Supplement 18.21 (1997): S2-7. **Sevinç B. A., Hanley L.:** *Antibacterial activity of dental composites containing zinc oxide nanoparticles.* Journal of Biomedical Materials Research Part B: Applied Biomaterials 94.1 (2010): 22-31. **Muhlemann H. R., Saxer U. P.:** *Oral compositions for hexetidine and zinc salts for the synergistic inhibition of dental plaque.* U.S. Patent No. 4,522,806. 11 Jun. 1985.
Maxi OraCare Healthy Gums	**Baricevic D., et al.:** *Topical anti-inflammatory activity of Salvia officinalis L. leaves: the relevance of ursolic acid.* Journal of ethnopharmacology 75.2 (2001): 125-132. **Narotzki B., et al.:** *Green tea: a promising natural product in oral health.* Archives of oral biology 57.5 (2012): 429-435. **Lodhia P., et al.:** *Effect of green tea on volatile sulfur compounds in mouth air.* Journal of nutritional science and vitaminology 54.1 (2008): 89-94. **Ide R., et al.:** *A prospective study of green tea consumption and oral cancer incidence in Japan.* Annals of epidemiology 17.10 (2007): 821-826. **Taylor P. W., Hamilton-Miller J. M. T., Stapleton P.D.:** *Antimicrobial properties of green tea catechins.* Food science and technology bulletin 2 (2005): 71. **Newbrun, E.:** *The use of sodium bicarbonate in oral hygiene products and practice.* Compendium of continuing education in dentistry.(Jamesburg, NJ: 1995). Supplement 18.21 (1997): S2-7. **Sevinç B. A., Hanley L.:** *Antibacterial activity of dental composites containing zinc oxide nanoparticles.* Journal of Biomedical Materials Research Part B: Applied Biomaterials 94.1 (2010): 22-31. **Muhlemann H. R., Saxer U. P.:** *Oral compositions for hexetidine and zinc salts for the synergistic inhibition of dental plaque.* U.S. Patent No. 4,522,806. 11 Jun. 1985.
OSTEOarthristop	**Sawitzke A.D., Shi H., Finco M.F., et al.:** *Clinical efficacy and safety over two years use of glucosamine, chondroitin sulfate, their combination, celecoxib or placebo taken to treat osteoarthritis of the knee: a GAIT report.* Ann Rheum Dis 2010; 69:1459-64.
OSTEOarthristop Plus	**Kim L.S., Axelrod L.J., Howard P., et al.:** *Efficacy of methylsulfonylmethane (MSM) in osteoarthritis pain of the knee: a pilot clinical trial.* Osteoarthritis Cartilage 2006;14(3): 286-94. **Usha P.R., Naidu M.U.:** *Randomised, double-blind, parallel, placebo-controlled study of oral glucosamine, methylsulfonylmethane and their combination in osteoarthritis.* Clin Drug Investig 2004; 26(6):353-63.
Plaque Control	**van Dijken J.W.V., Koistinen S., Ramberg P.:** *A randomized controlled clinical study of the effect of daily intake of Ascophyllum nodosum* alga on calculus, plaque, and gingivitis. Clin Oral Invest 2015; 19: 1507. **Wikner S., Bonello D., Miolo A.:** *Effect of Ascophyllum Nodosum on halitosis, plaque and gingivitis. A controlled clinical trial in dogs.* Proceedings from 19th European Congress of Veterinary Dentistry, 2010, Nice, France, 132–134

PREMIUM NTS Diet PREMIUM NTS Im munactiv	**Ogilvie G.K., Fettman M.J., Mallinckrodt C.H., Walton J.A., Hansen R.A., Davenport D.J., Gross K.L., Richardson K.L., Rogers Q., Hand M.S.:** *Effect of fish oil, arginine, and doxorubicin chemotherapy on remission and survival time for dogs with lymphoma.* Cancer, 2000; 88, 1916-1928 **Jank M., Rosochacki S., Wilczak J., Balasinska B., Ostaszewski P.:** *3-Hydroxy-3- methylbutyrate affects muscle cathepsin D and calpain activities in rats during the postdexamethasone recovery period.* Reproduction Nutrition Development, EDP Sciences, 1999; 39 (1), 96-96 **Zan R. , Rolinski Z. , Kowalski C. , Burmanczuk A. , Polska B.:** *Właściwości biologiczne melatoniny i jej zastosowania kliniczne u zwierząt*. Życie Weterynaryjne, 2011; 86 (3), 225-228 **Regelson W., Pierpaoli W.:** *Melatonin: A Rediscovered Antitumor Hormone? Its Relation to Surface Receptors; Sex Steroid Metabolism, Immunologic Response, and Chronobiologic Factors in Tumor Growth and Therapy.* Cancer Investigation Vol. 1987; 5 , Iss. 4 **Witt-Enderby, P. A., Radio, N. M., Doctor, J. S. and Davis, V. L.:** *Therapeutic treatments potentially mediated by melatonin receptors: potential clinical uses in the prevention of osteoporosis, cancer and as an adjuvant therapy.* Journal of Pineal Research, 2006; 41: 297–305. **Yadav U.C.S., Baquer N.Z.:** *Pharmacological effects of Trigonella foenum-graecum L. in health and disease.* Pharmaceutical Biology 2014; Vol. 52 , Iss. 2 **Alsemari A., Alkhodairy F., Aldakan A., Al-Mohanna M., Bahoush E., Shinwari Z., Alaiya A. :** *The selective cytotoxic anti-cancer properties and proteomic analysis of* Trigonella Foenum-Graecum. BMC Complement Altern Med. 2014 Mar 29;14:114. **Helmes S.:** *Cancer Prevention and Therapeutics: Panax Ginseng.* Alternative Medicine Review, 2004 Sept. , p. 259. Academic OneFile **Wang W., Zhao Y., Rayburn E.R. et al. :** *In vitro anti-cancer activity and structure–activity relationships of natural products isolated from fruits of* Panax ginseng. Cancer Chemother Pharmacol 2007; 59: 589. **Shay K. P., Moreau R. F., Smith E. J., Smith A. R., Hagen T. M.:** *Alpha-lipoic acid as a dietary supplement: molecular mechanisms and therapeutic potential.* Biochimica et Biophysica Acta (BBA)-General Subjects, 2009; 1790(10), 1149-1160. **Gorąca A., Huk-Kolega H., Piechota A., Kleniewska P., Ciejka E., Skibska B.:** *Lipoic acid–biological activity and therapeutic potential.* Pharmacological Reports, 2011; 63(4), 849-858.
Proamyl	**Kurosad A.:** *Żywienie psów I kotów w okresie reprodukcji.* Publikacja własna, 2014.
Thyro Force	**Popiel, J.:** *Ocena funkcjonowania tarczycy przez pomiar stężenia tyroksyny, specyficznej tyreotropiny oraz przeciwciał antytyreoglobulinowych w surowicy psów w stanie eutyreozy i hipotyreozy.* Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego, 2011. **Golynski M., Adamek L., Lutnicki K.:** *Endokrynologia w praktyce. Niedoczynność tarczycy u psa-przypadek kliniczny.* Weterynaria w Praktyce 9.06 (2012). **Combet E., et al.:** *Low-level seaweed supplementation improves iodine status in iodine-insufficient women.* British Journal of Nutrition 112.5 (2014): 753-761. **Zimmermann M. B., Köhrle J.:** *The impact of iron and selenium deficiencies on iodine and thyroid metabolism: biochemistry and relevance to public health.* Thyroid 12.10 (2002): 867-878. **Mackawy A.M.H., Al-Ayed B.M., Al-Rashidi B.M.:** *Vitamin d deficiency and its association with thyroid disease.* International journal of health sciences 7.3 (2013): 267. **Panda S., Kar A.:** *Changes in thyroid hormone concentrations after administration of ashwagandha root extract to adult male mice.* Journal of Pharmacy and Pharmacology 50.9 (1998): 1065-1068.
Uro Force	**Song H., Wang Z., Zhang F.:** *Investigation of urinary interleukin-6 level in chronic renal failure patients and the influence of Rheum palmatum in treating it.* Chinese journal of integrated traditional and Western medicine 2000; 20(2): 107-109. **Uesawa Y., Mohri K.:** *Effects of cranberry juice on nifedipine pharmacokinetics in rats.* J Pharm Pharmacol; 2006; 58(8):1067-1072. **Jank M.:** *Dieta w przewlekłej niewydolności nerek u psów i kotów.* Magazyn weterynaryjny. 2003; 12(2): 5-9.
Uro Force Plus B6	**Wyłupek D., Madany J.:** *Kamica szczawianowo-wapniowa u psów i kotów.* Życie Weterynaryjne. 2012; 87(4), 293-296 **Kirk C. A., Ling G. V., Franti C. E., Scarlett, J. M.:** *Evaluation of factors associated with development of calcium oxalate urolithiasis in cats.* Journal of the American Veterinary Medical Association, 1995; 207(11), 1429-1434.
VisioPet® VetDrops	**Stefanowicz P.:** *Syndrom suchego oka u psów I kotów w aspekcie klinicznym – ocean skuteczności weterynaryjnego preparatu łzozastępczego VisioPet*. Publikacja promocyjna, 2015.
VisioPet® VetCaps	**Brown N., Bron A.J., Harding J.J., Dewar H. M.:** *Nutrition supplements and the eye.* Eye, 1998; 12, 127-133. **Kucharczyk N., Stefanowicz P., Durbas M.:** *Antioxidants effects on the organs of the visual system functioning in dogs and cats.* Publikacja promocyjna, 2018. **Seddon J. M.:** *Multivitamin-multimineral supplements and eye disease: age-related macular degeneration and cataract.* The American journal of clinical nutrition, 2007; 85(1), 304-307. **Zumbrink U., Rhomberg M.B., Weaver J.L., Gordon J.S.:** *Certain Nutrition Can Help Maintain Vision and Eye Health.* Conference Paper. Conference: 2011 American Public Health Association 139th Annual Meeting & Exposition, At Washington, District of Columbia, USA

HMB & Power

Jówko E, Ostaszewski P, Jank M, Sacharuk J, Zieniewicz A, Wilczak J, Nissen S.: *Creatine and beta-hydroxy-beta-methylbutyrate (HMB) additively increase lean body mass and muscle strength during a weight-training program*. Nutrition. 2001 Jul-Aug;17(7-8):558-66.

Jank M., Rosochacki S., Wilczak J., Balasinska B., Ostaszewski P.: *3-Hydroxy-3- methylbutyrate affects muscle cathepsin D and calpain activities in rats during the postdexamethasone recovery period.* Reproduction Nutrition Development, EDP Sciences, 1999; 39 (1),96-96.

Szcześniak K. A., Ostaszewski P., Fuller J. C., Ciecierska A., Sadkowski T.: *Dietary supplementation of* β*-hydroxy-*β*- methylbutyrate in animals–a review.* Journal of animal physiology and animal nutrition, 2015; 99(3), 405-417.

Ostaszewski P., Szcześniak K., Sadkowski T.: Rola kwasu β-hydroksy-β-metylomasłowego w utrzymaniu kondycji fizyczneU Magazyn weterynaryjny. Czerwiec 2015. 434-437.

Tatara M.R., Studziński T.: *Naturalna biologicznie aktywna substancja – B-hydroksy-B-metyloma- ślan (HMB, 3-hydroksy-3-metylkomaślan, kwas B-hydroksy-B-metylomasłowy) jako pozytywny czynnik aktywny metabolicznie w odniesieniu do procesów regulacji wzrostu, rozwoju i utrzymania homeostazy tkanki kostnej kręgowców*. Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, WMW, 2010.

Ostaszewski P., Bałasińska B., Podgurniak M., Barej W.: *Kwas 3-hydroksy-3-metylomasłowy (HMB) w reakcjach immunologicznych alergii pokarmowej u świnek morskich*. Med. Wet., 1995, 51, 100-102.

www.vetfood.pl
www.facebook.com/vetfood

Właściciel marki:
REGIS Sp. z o.o., ul. W. Sławka 3a, 30-633 Kraków
Tel.: 12 635 67 00; Fax: +48 12 635 67 02
e-mail: info@vetfood.pl