

PROFILUM™

NUTRITION FOR LIFE

www.profilum.eu

















































































Profil Zdrowego Żywienia

SPIS TREŚCI

WPROWADZENIE	3
Profilum™ – nowy standard w żywieniu kotów	3
Światowe Centrum Żywienia Zwierząt WALTHAM®	4
Podstawowe zasady żywienia kotów	6
AMP – Advanced Metabolic Profile	8
SPECJALISTYCZNE FORMUŁY PROFILUM™	10
Formuły Profilum™ – wprowadzenie	10
Formuła Zdrowe Stawy	11
Formuła Zdrowa Skóra i Sierść	11
Formuła Zdrowe Drogi Moczowe	13
Formuła Higiena Jamy Ustnej i Zdrowe Zęby	13
Formuła System Odklaczający dla kotów	15
Formuła System Kontroli Wagi	15
Formuła Zdrowy Przewód Pokarmowy (Jelita)	16
Formuła Kolostrum (Siara)	16
Formuła Przeciwutleniacze	17
PROFILUM™ DLA KOTÓW	19
Profilum™ Kitten dla kociąt	19
Profilum™ Adult dla kotów dorosłych	20
Profilum™ Healthy Weight Management – System Kontroli Wagi	21
Profilum™ Senior dla kotów dojrzałych	22
Asortyment produktów Profilum™ dla kotów	23



	Formuła AMP	Formuła Zdrowe Stawy	Formuła Zdrowa Skóra i Sierść	Formuła Zdrowe Drogi Moczowe	Formuła Higiena Jamy Ustnej i Zdrowe Zęby	Formuła System Odkłaczający	Formuła Zdrowy Przewód Pokarmowy (Jelita)	Formuła System Kontroli Wagi	Formuła Kolostrum (Siera)	Formuła Przeciwtleniacze
PROFILUM™ KITTEN bogate w kurczaka										
PROFILUM™ KITTEN bogate w łosia										
PROFILUM™ ADULT bogate w kurczaka										
PROFILUM™ ADULT bogate w łosia										
PROFILUM™ HEALTHY WEIGHT MANAGEMENT bogate w kurczaka										
PROFILUM™ SENIOR bogate w kurczaka										

	Formuła AMP	Formuła Zdrowe Stawy	Formuła Zdrowa Skóra i Sierść	Formuła Zdrowe Drogi Moczowe	Formuła Higiena Jamy Ustnej i Zdrowe Zęby	Formuła System Odkłaczający	Formuła Zdrowy Przewód Pokarmowy (Jelit)	Formuła System Kontroli Wagi	Formuła Kolostrum (Siera)	Formuła Przeciwtleniacze
PROFILUM™ KITTEN bogate w kurczaka										
PROFILUM™ KITTEN bogate w łosia										
PROFILUM™ ADULT bogate w kurczaka										
PROFILUM™ ADULT bogate w łosia										
PROFILUM™ HEALTHY WEIGHT MANAGEMENT bogate w kurczaka										
PROFILUM™ SENIOR bogate w kurczaka										

WIODĄCY ŚWIATOWY AUTORYTET

Centrum WALTHAM® to niekwestionowany, wiodący światowy autorytet w dziedzinie żywienia i opieki nad zwierzętami domowymi, od kilkudziesięciu lat prowadzący zaawansowane, przełomowe badania naukowe w tej dziedzinie. Unikalną cechą Centrum WALTHAM® jest podejście do badanych w nim zwierząt. Surowe przepisy dotyczące nieinwazyjnych metod badawczych i świadomie przyjazne nastawienie wynikają z troski o zdrowie zwierząt

w Centrum WALTHAM® i chęci poprawy ich warunków bytowania. Centrum WALTHAM® zatrudnia całą rzeszę specjalistów, takich jak: lekarze weterynarii, dietetycy, specjaliści od żywienia, biochemicy, fizycy, specjaliści od zachowania zwierząt, informatycy i hodowcy. Twórcy Centrum WALTHAM® są niezwykle dumni ze swojej placówki oraz z jej osiągnięć, dlatego jako jedno z niewielu takich miejsc na świecie, jest ono otwarte dla odwiedzających.

OPIEKA NAD ZWIERZĘTAMI W WALTHAM®

W Światowym Centrum Żywienia Zwierząt WALTHAM® badaniami objęte są zachowania i potrzeby takich zwierząt jak: psy, koty, ptaki, ryby i konie. Aby jak najlepiej zgłębić naturę tych zwierząt, stworzono dla nich warunki bytowe najbardziej zbliżone do naturalnych. Psy mają swoje wybiegi

i place zabaw, ptaki – strefy wolnej przestrzemi, sterowany komputerowo system oświetlenia i pór roku. Podczas gdy zwierzęta wiodą naturalne, swobodne życie, ich opiekunowie obserwują je, gromadząc w tym czasie cenny materiał naukowy.



Koty powinny otrzymywać pokarm składający się z sześciu głównych składników odżywczych: **białek, tłuszczów, węglowodanów, wody, witamin i minerałów.** Każdy z nich pełni w organizmach zwierząt określoną rolę.

- **Białka** są głównym składnikiem budulcowym organizmu i dostarczają energii. Białkami jest wiele enzymów i hormonów odpowiedzialnych za podstawowe funkcje fizjologiczne i metaboliczne w organizmie (insulina).
- **Tłuszcze** są najbardziej efektywnym źródłem energii dla organizmu – 1 g tłuszczu dostarcza dwa razy tyle kalorii, co 1 g białka lub węglowodanów. Fosfolipidy (niektóre rodzaje tłuszczów) są jednym z najważniejszych składników ścian i błon komórkowych. Ponadto tłuszcze stanowią ochronę dla narządów wewnętrznych.
- **Węglowodany** można podzielić na: przyswajalne (np. skrobia ryżowa), które są wykorzystywane jako łatwo dostępne źródło energii, oraz nieprzyswajalne (np. włókno pokarmowe), które odgrywają ważną rolę w utrzymaniu prawidłowego funkcjonowania układu trawiennego poprzez wywieranie wpływu na ruchy jelit.
- **Woda** pełni w organizmie funkcje transportowe, wpływa na trawienie składników pokarmowych oraz na procesy wydalania. Działa jako rozpuszczalnik dla wielu substancji bioaktywnych, jest regulatorem temperatury i bierze udział w hydrolizie – niezbędnej reakcji biochemicznej w organizmie.

- **Witaminy** biorą udział w procesach przemian metabolicznych i enzymatycznych w organizmie, utrzymując jego harmonijne funkcjonowanie. Witaminy dzielimy na rozpuszczalne albo w wodzie (C, B), albo w tłuszczach (A, D, E, K).
- **Składniki mineralne** biorą udział we wszystkich procesach zachodzących w organizmie i mogą być wykorzystywane m.in. jako składniki budulcowe (wapń, fosfor w kościach). Biorą udział w obronie organizmu przed substancjami szkodliwymi, wspierając system immunologiczny (selen) w transporcie tlenu we krwi (żelazo) czy regeneracji skóry (cynk).

Każdy składnik pokarmowy pełni ściśle określoną rolę i umożliwiła organizmom zwierzęcym prawidłowe funkcjonowanie. Zrównoważone proporcje głównych składników przyczyniają się nie tylko do dostarczania kotom najwyższej jakości składników odżywczych, ale również do zapewnienia wspaniałych walorów smakowych karmy.

Kiedy wprowadzamy nowy pokarm do diety naszego zwierzęcia, powinniśmy podawać go we wzrastających ilościach, przez okres kilku dni, zmniejszając jednocześnie ilość wcześniej podawanego pokarmu. Pozwoli to na zminimalizowanie ryzyka wystąpienia negatywnych skutków w organizmie zwierzęcia, wywołanych nagłą zmianą diety.

Koty nie powinny otrzymywać resztek jedzenia spożywanego przez ludzi, ponieważ nie jest ono odpowiednio zbilansowane. Ponadto pokarm przeznaczony dla ludzi

zawiera różnego rodzaju przyprawy i dodatki, które mogą źle wpływać na zdrowie kotów, a nawet stać się przyczyną niektórych chorób – przykładowo cebula lub czosnek mogą powodować anemię, a czekolada może być nawet trująca.

Niezwykle istotne jest również to, aby pamiętać o zapewnieniu kotom nieograniczonego dostępu do czystej i świeżej wody.

Zwierzę zawsze powinno być karmione zgodnie z zaleceniami zawartymi w informatorze żywieniowym prezentowanym na każdym opakowaniu Profilum™. Pamiętajmy, że przekarmienie może powodować otyłość i pozbawiać radości życia, a nawet ograniczać jego długość.

Opierając się na naturalnych zachowaniach żywieniowych kotów, dzienna ilość pokarmu powinna być podawana w wielu niedużych posiłkach w ciągu doby, dostępna również w nocy. Należy pamiętać, że przerwa między posiłkami kota w żadnym wypadku nie może wynosić więcej niż około dwie pełne doby. Po upływie tego czasu pojawia się ryzyko powstania niebezpiecznych zmian patologicznych w wątrobie i jelicie cienkim.



W POSZUKIWANIU DIETY OPTIMALNEJ DLA ZWIERZĄT

Świat nauki zna wiele teorii mających na celu wyjaśnienie, dlaczego zwierzęta jedzą dają pokarm, a nie inny. Jedną z do niedawna głoszonych teorii mówi, że zwierzęta jedzą w celu zaspokojenia swojego zapotrzebowania na energię życiową. Oznaczałoby to, że zwierzę poszukuje jedzenia, które daje mu największą energię przy minimalnym wysiłku. Jednakże wiemy, że pożywienie składa się z dużo większej ilości składników pokarmowych, niż te, które dostarczają energii – są to m.in. witaminy i minerały. Każdy składnik pokarmowy może być rozpatrywany pod kątem stosunku jego przydatności dla organizmu zwierzęcia do wysiłku, jaki musi ono ponieść przy jego pozyskiwaniu, przekształcaniu i magazynowaniu, a także przy wydalaniu resztek po nim. Dlatego też oczekuje się, że każdy gatunek zwierząt będzie wybierał pokarm, który najlepiej zaspokaja jego potrzeby fizjologiczne w sposób najbardziej „oszczędny w kosztach” – można by go wówczas nazwać „optymalnym” lub „idealnym” pożywieniem.

W naturalnym środowisku, dieta kotów opiera się głównie na białkach i tłuszczach zwierzęcych. Pomimo że wiadomo, iż taka dieta nie jest zawsze w 100% zbilansowana i optymalna jeśli chodzi o zawartość wszystkich składników pokarmowych, musimy zaakceptować fakt, że procesy przemiany materii u kotów (a co za tym idzie

– ich potrzeby) ewoluowały i naturalnie dostosowały się do tego rodzaju diety.

Oczywistym pytaniem, które stawiają naukowcy, jest więc jak znaleźć idealną karmę dla zwierząt domowych. Pożywienie, które nie tylko podtrzyma ich wszystkie funkcje fizjologiczne, ale też będzie polepszało ogólny stan ich zdrowia przez wykorzystanie najnowszych osiągnięć w dziedzinie odżywiania, które równocześnie będzie wiernie naśladowało dietę, którą zwierzęta wybrałyby na wolności. Naukowcy z Centrum WALTHAM[®] postanowili przyjrzeć się bliżej zachowaniom, jakie prezentują koty przy zdobywaniu pokarmu, przede wszystkim zwracając uwagę na te aspekty, które nigdy wcześniej nie były przedmiotem badań. Skupili się mianowicie na tym, czy koty wybierają pokarm ze względu na jego właściwości odżywcze, czy tylko smakowe.

W rezultacie wszystkich badań naukowcy z Centrum WALTHAM[®] byli w stanie określić preferowany przez koty profil odżywiania i stwierdzili, że jeśli tylko mają one taką możliwość, to wybierają pokarm dostarczający 50% energii pochodzącej z przemiany białek, 40% energii z tłuszczów i 10% energii z węglowodanów.

FORMUŁA AMP W PROFILUM[™]

W oparciu o wyniki wieloletnich badań, opracowano zestaw produktów marki Profilum[™], stworzonych na bazie Formuły Advanced Metabolic Profile (AMP). Formuła ta dokładnie określa, jaką część zapotrzebowania na energię metaboliczną kota powinny pokrywać poszczególne makroskładniki odżywcze (tłuszcze, białka i węglowodany). Dzięki wykorzystaniu Formuły AMP, Profilum[™] jest doskonałym źródłem

energii metabolicznej, która uwzględni wiek, kondycję fizyczno-zdrowotną oraz wielkość zwierzęcia.



Wszystkie produkty Profilum™ stworzono, wykorzystując wyniki wieloletnich badań przeprowadzonych w Światowym Centrum Żywnienia Zwierząt WALTHAM™. Dzięki nim odkryto, w jaki sposób pożywnie może korzystnie wpływać na zdrowie i jakość życia, zapobiegać schorzeniom i chorobom kotów, a nawet, pośrednio – przedłużać ich życie.

Każdy z produktów Profilum™ jest unikalnie dostosowany do potrzeb kota – jego wieku, wielkości i kondycji fizycznej. Uwzględnia również możliwą tendencję danej grupy zwierząt do zwiększonej zapadalności na określone typy schorzeń.

Na następnych stronach, w ogólny sposób wyjaśnione zostały podstawowe przyczyny i mechanizmy powstawania najczęstszych schorzeń u zwierząt, a także przedstawiono konkretne przykłady, jak jedzenie Profilum™ dba o zdrowie i jakość życia zwierząt oraz pomaga zapobiegać niektórym typom zachorowań czy niekorzystnym zmianom, mogącym zaistnieć w organizmach kotów.

Niektóre z formuł, na bazie których stworzono Profilum™, zostały opatentowane ze względu na swoją nowatorskość, przełomowość oraz formalnie udowodniony korzystny wpływ na zdrowie kotów.



FORMUŁA ZDROWE STAWY

Zdrowie stawów i związana z tym zdolność ruchowa znacząco wpływa na jakość życia kotów. Osteoarthritis (czyli zwyrodnieniowe zapalenie stawów) jest schorzeniem, które dotyka zwierzęta w różnym wieku.

Objawy choroby stawów wykazuje 18–20% starszych kotów, chociaż często zmiany zachodzące w związku z jej wystąpieniem w zachowaniu zwierzęcia (zmniejszona aktywność, nieoczekiwane okazywanie niezadowolenia) są mylnie postrzegane przez właścicieli jako oznaka starzenia się kota. Należy jednak pamiętać, że choroba ta dotyczy nie tylko starsze koty. Istnieją bowiem pewne czynniki, które sprawiają, że zwierzę jest bardziej podatne na artretyzm – należą do nich nadwaga oraz urazy ścięgna i kości. Aby utrzymać stawy zwierzęcia w zdrowiu lub wspomóc leczenie chorób stawów,

w karmach Profilum™ zastosowano specjalne dodatki.

Formuła Zdrowe Stawy w produktach Profilum™

Formuła Profilum™ Zdrowe Stawy została opracowana z wykorzystaniem sproszkowanych zielonych małży nowozelandzkich, które są źródłem substancji przeciwzapalnych i nawilżających, a tym samym korzystnie wpływają na utrzymanie stawów zwierzęcia w zdrowiu. Co więcej, glukozamina, pochodząca z wyselekcjonowanych składników, staje się naturalnym budulcem chrząstek.



FORMUŁA ZDROWA SKÓRA I SIERSĆ

Skóra jest największym narządem organizmu, stanowi anatomiczną barierę oddzielającą go od świata zewnętrznego.

Pełni wiele niezbędnych dla życia funkcji, m.in.: izoluje od ciepła, zimna, wilgoci i promieniowania ultrafioletowego, odbiera bodźce czuciowe, transportuje tlen, dokonuje syntezy witaminy D, chroni przed utratą wody, zabezpiecza przed mikroorganizmami, urazami fizycznymi i niekorzystnymi dla organizmu substancjami chemicznymi. Gładka i lśniąca, ale nie przetłuszczona sierść oraz miękka, przyjemna w dotyku skóra są miarodajnymi wskaźnikami dobrego ogólnego stanu zdrowia zwierzęcia oraz świadczą o stosowaniu odpowiedniej

diety. Udowodniono, że niektóre dodatki dietetyczne wspierają optymalne funkcjonowanie i regenerację skóry.

Formuła Zdrowa Skóra i Sierść w produktach Profilum™

Formuła Profilum™ Zdrowa Skóra i Sierść dostarcza zwierzęciu specjalnej kompozycji cynku oraz kwasów tłuszczowych omega-6 i omega-3 (w tym kwasu linolowego), które są sprawdzonymi czynnikami, wpływającymi na utrzymanie zdrowej, gładkiej skóry i blyszczącej sierści.



FORMUŁA ZDROWE DROGI MOCZOWE

Układ moczowy odgrywa istotną rolę w procesie przemiany materii poprzez wytwarzanie hormonów, regulację bilansu wody oraz, co najważniejsze, wydalanie potencjalnie szkodliwych produktów przemiany materii.

Jedną z najbardziej zagrażających życiu chorób górnych dróg moczowych u starszych kotów jest przewlekła niewydolność nerek. Badania wykazały, że można zapobiegać występowaniu tego schorzenia poprzez ograniczenie fosforu w diecie i dostarczanie łatwo przyswajalnych białek wysokiej jakości. W ciągu kilku ostatnich lat schorzenia dolnych dróg moczowych stały się najczęściej diagnozowanym schorzeniem u kotów. Mogą one powodować dyskomfort, bóle oraz zatory, które w niektórych przypadkach stają się nawet zagrożeniem dla życia. Występowanie chorób dolnych dróg moczowych może być ograniczone poprzez zmianę diety zwierzęcia.

Formuła Zdrowe Drogi Moczowe w produktach Profilum™

Formuła Zdrowe Drogi Moczowe pomaga chronić koty przed występowaniem chorób układu moczowego. Zapewnia ona optymalny poziom wapnia i magnezu w organizmie zwierzęcia, a dzięki zredukowanemu poziomowi fosforu – chroni nerki. Dodanie sodu oraz zwiększenie poziomu tłuszczu sprzyja z kolei wymianie wybranych minerałów (np. Ca, P, Mg, K i Na) jest utrzymane w przedziałach zalecanych przez Światowe Centrum Żywności Zwierząt WALTHAM®.



FORMUŁA HIGIENA JAMY USTNEJ I ZDROWE ZĘBY

Pojawienie się kamienia nązębego lub nieprzyjemnego zapachu z jamy ustnej może negatywnie wpływać na jakość życia kota i jego apetyt.

Zdrowa jama ustna zwierzęcia oraz brak chorób przyzębia są możliwe do osiągnięcia dzięki połączeniu leczenia przez dentyście weterynaryjnego oraz regularnego dbania o uzębienie zwierzęcia w domu – zęby zwierzęcia powinno się szczotkować dwa razy dziennie. Wiele badań naukowych dowiodło, że na zdrowie jamy ustnej znaczący wpływ może mieć także dieta.

Formuła Higiena Jamy Ustnej i Zdrowe Zęby w produktach Profilum™ gwarantuje dostarczanie wapnia i fosforu w optymalnych proporcjach. Pierwiastki te odgrywają istotną rolę w utrzymaniu zdrowego i silnego uzębienia. Wysokiej jakości białko i optymalny poziom witamin sprzyjają zdrowiu tkanki otaczającej zęby, a granulki o specjalnie zaprojektowanym kształcie i strukturze powierzchni korzystnie wpływają na higienę jamy ustnej zwierzęcia.



FORMUŁA SYSTEM ODKŁACZAJĄCY DLA KOTÓW

Wylizywanie sierści przez koty jest czynnością pomagającą im w utrzymaniu sierści w dobrym stanie. W jego trakcie dochodzi jednak do połknięcia niektórych włosków, które przylepiają się do szorstkiej powierzchni kocięgo języka. Sierść taka zbiera się w zółdki lub w jaciele cienkie i powstaje z niej zbitak (zwany również kłaczkiem).

Koty, usiłując się go pozbyć, próbują kasłać i wymiotować. Jest to zachowanie naturalne, jednak może być przykre zarówno dla zwierzęcia, jak i dla jego właściciela. Chociaż koty długowłose są bardziej podatne na powstawanie zbitków sierści, obserwacje sugerują, że problem ten dotyczy wszystkich kotów. Czynniki mającymi wpływ na występowanie problemu kłaczków u kotów mogą być również: kształt jedzenia, częstotliwość spożywania pokarmu, a także indywidualne zachowania kota związane z higieną sierści.

Formuła System Odkłaczający w produktach Profilum™ dla kotów Formuła System Odkłaczający znajduje się w produktach Profilum™ dla kotów dorosłych i Profilum™ System Kontroli Wagi. Wykorzystuje ona specjalną kompozycję włókna roślinnego, zawartego w mięszu buraka cukrowego, inuliny i celulozy. Jej działanie polega na stymulowaniu przemieszczania się włosów przez układ trawienny, co pozwala na zmniejszenie ilości przypadków powstawania kłaczków. Dobrej kondycji skóry i sierści zwierzęcia sprzyjają również zawarte w formule niezbędne kwasy tłuszczowe oraz cynk.



FORMUŁA SYSTEM KONTROLI WAGI

Otyłość to problem powszechnie występujący w populacji kotów. Problemy z utrzymaniem odpowiedniej wagi ciała zwiększają ryzyko wystąpienia wielu chorób takich jak artretyzm, cukrzyca, choroby serca, choroby skóry, choroby układu moczowego.

Na otyłość szczególnie narażone są zwierzęta wykastrowane/wysterylizowane, starsze, a także koty domowe.

Jedną z najpopularniejszych metod odchudzenia jest podawanie kotu ograniczonej ilości pokarmu, jednak może to powodować deficyt podaży kluczowych składników pokarmowych, takich jak witaminy i minerały. Skuteczniejszym sposobem na utratę wagi jest ograniczenie ilości tłuszczu w diecie i zastąpienie go wysokiej jakości składnikami odżywczymi o mniejszej gęstości energetycznej.

Formuła System Kontroli Wagi w produktach Profilum™ Formuła System Kontroli Wagi została opracowana, aby ograniczyć zawartość tłuszczu oraz dostarczanych kalorii w porcjach kota, a tym samym pomóc mu w zredukowaniu wagi w naturalny sposób. Produktu Profilum™ z Formułą System Kontroli Wagi nie tylko dostarczają zwierzęciu odpowiednią ilość niezbędnych witamin i minerałów, ale również są bardzo smaczne.



FORMUŁA ZDROWY PRZEWÓD POKARMOWY (JELITA)

Stan zdrowia układu trawiennego, jego funkcjonowanie, zdolność interakcji ze składnikami odżywczymi zawartymi w pokarmie wpływają na zdrowy wzrost i rozwój zwierzęcia, na poprawne funkcjonowanie systemu immunologicznego, na regenerację, wydolność fizyczną, a nawet, według niektórych badaczy, na nastroj zwierzęcia.

Ostatnie odkrycia naukowe dowodzą, że nie które dodatki do diety (najbardziej znane to: probiotyki, prebiotyki oraz błonnik) mogą mieć wpływ na poziom odporności oraz na takie procesy fizjologiczne jak aktywność populacji bakterii w przewodzie pokarmowym, przyswajanie wody i elektrolitów.

Formuła Zdrowy Przewód Pokarmowy (Jelita) w produktach Profilum™
Produkty Profilum™ zawierają specjalną kompozycję włókna pokarmowego, a do-

kładnie – wysłodków buraka cukrowego oraz inuliny (prebiotyku). Sprzyjają one zachowaniu zdrowia jelit i pomagają w maksymalnym przyswajaniu składników odżywczych. Poprawiają też jakość i ilość kału oraz pomagają w przemieszczaniu się treści pokarmowej przez jelita. Produkty Profilum™ stworzone z wykorzystaniem tej formuły mają pozytywny wpływ na funkcjonowanie systemu odpornościowego jelit i w ten sposób sprzyjają poprawie ogólnego stanu zdrowia.



FORMUŁA KOŁOSTRUM (SIARA)

Siara (colostrum) to pierwszy pokarm każdego nowo narodzonego ssaka.

Substancja ta ma podstawowe znaczenie dla prawidłowego wzrostu i rozwoju kota w dalszym okresie życia. Siara zawiera bardzo duże ilości tłuszczu i białka oraz wiele biologicznie aktywnych substancji, które są niezbędne w pierwszym okresie życia.

Formuła Kolostrum (Siara) w produktach Profilum™
Formuła Kolostrum (Siara) została dodana do produktów Profilum™, aby dostarczyć

wysokiej jakości składników odżywczych i bioaktywnych substancji, takich jak immunoglobuliny, czynniki wzrostu i związki przeciwdrobnoustrojowe. Siara sprzyja zachowaniu zdrowego układu pokarmowo-trawiennego i ułatwia rozwój systemu immunologicznego podczas krytycznej fazy wzrostu zwierzęcia.

Jako jedne z pierwszych karm, produkty Profilum™ zostały wzbogacone o siarę.



FORMUŁA PRZECIWIUTLENIACZE

Wolne rodniki to tienopochodne, chemicznie niestabilne związki, które powstają w organizmie na skutek naturalnych procesów przemiany materii i mogą negatywnie wpływać na elementy strukturalne komórek i łańcucha DNA.

Organizmy wykształciły w sobie naturalne systemy przeciwutleniające, chroniące komórki przed negatywnym wpływem wolnych rodników. Podstawowe, naturalnie wykształcone w organizmie przeciwutleniające to systemy enzymów endogennych, które mogą przeciwdziałać powstawaniu nowych wolnych rodników. Drugorzędne przeciwutleniające zaś pomagają oczyszczać organizm z istniejących wolnych rodników przez wiązanie się z nimi w reakcjach chemicznych.

dzięki czemu zwierzęta mogą żyć dłużej, aktywniej i w dobrym zdrowiu.

Zawartość przeciwutleniaczy w karmach Profilum™ dla kotów dorosłych:

Witamina C:	200 mg/kg
Witamina E:	500 mg/kg
Tauryna:	2000 mg/kg

Formuła Przeciwutleniacze w produktach Profilum™
Formuła Przeciwutleniacze w Profilum™ zawiera specjalną kompozycję przeciwutleniaczy dietetycznych w ściśle kontrolowanych ilościach i proporcjach, przez co wzmacnia system przeciwutleniający u zwierząt. Połączenie witamin C, E i A, tauryny, likopenu i luteiny pomaga ograniczyć niszczenie DNA,





PROFILUM™ KITTEN DLA KOCIĄT

Jako jedna z niewielu marek jedzenia dla kotów, Profilum™ posiada w swojej ofercie dwa produkty dla młodych kotów: karmę bogatą w kurczaka i karmę bogatą w łososia. Ich delikatny smak, a także odpowiednio dobrana wielkość i konsystencja granul sprawiają, że kocięta chętnie je spożywają i rosną zdrowo. Produkty Profilum™ Kitten dla małych kotów nie zawierają produktów mlecznych. Wzbożono je natomiast w siarę (*colostrum*), która jest źródłem cennych składników

pokarmowych i substancji biologicznie aktywnych (np. immunoglobuliny, czynników wzrostowych, substancji o działaniu przeciwciekajnym).

Profilum™ dla kociąt dostarcza rosnącym kotom energii życiowej pochodzącej, zgodnie z ich profilem metabolicznym AMP, w:

- 40% z białek
- 40% z tłuszczów
- 20% z węglowodanów



Zalecana dzienna porcja żywienia w zależności od wagi kota

wiek kota (miesiące)	porcja (g)
<2	30-45
3	60
4	80
6	100
8-10	90
10-12	80

ANALIZA (%): Białko ogólne 43,0, Oleje i tłuszcze surowe 18,0, Popiół surowy 7,0, Włókno surowe 2,0, Wilgotność 8,0, Wapń 1,5, Fosfor 1,5, Magnez 0,1, NSMK (omega-6 i omega-3) 3,5, Bezazotanowe związki wyciągane (B/NW): 22%, Energia metaboliczna na 100 g produktu: 1611 kJ/ 385 kcal. Nie zawiera sztucznych aromatów ani barwników.

PROFILUM™ KITTEN bogate w kurczaka

PROFILUM™ KITTEN bogate w łososia



PROFILUM™ ADULT DLA KOTÓW DOROSŁYCH

Jedzenie dla kotów dorosłych, bogate w kurczaka lub lososia, z Systemem Odkładającym. Zawiera specjalną mieszankę włókien roślinnych, które stymulują przepływ sieri przez cały układ trawienny. Zmniejsza to ryzyko formowania się trichobezarów (kulek zbitych włosów). Formuła Zdrowe Drogi Moczowe zapewnia optymalne poziomy substancji mineralnych, chroniąc przed ryzykiem wystąpienia chorób dolnych dróg moczowych.

ANALIZA (%): Białko ogólnie 41,0, Oleje i tłuszcze surowe 16,0, Popiół surowy 7,0, Włókno surowe 5,0, Wilgotność 8,0, Wapń 1,0, Fosfor 1,0, Magnez 0,1, NNNK (omega 6 i omega 3) 3,5, Bezażonowe związki wyciągowe (BNW) 23%, Energia metaboliczna na 100 g produktu: 1527 kJ/363 kcal. Nie zawiera sztucznych aromatów ani barwników.

Profilum™ dla kotów dorosłych dostarcza energii życiowej pochodzącej, zgodnie z profilem metabolicznym AMP kotów dorosłych, w:

- 40% z białek
- 38% z tłuszczów
- 22%
- z węglowodanów



Zalecana dzienna porcja żywienia w zależności od wagi kota

waga kota [kg]	porcja [g]
2-3	40-55
4-5	75-95
6-7	110-130

PROFILUM™ HEALTHY WEIGHT MANAGEMENT – SYSTEM KONTROLI WAGI

Jest to jedzenie opracowane z myślą o kotach mniej aktywnych i po kastracji/sterylizacji, a także zagrożonych otyłością. Bogate w kurczaka pożywnie zawiera 30% mniej tłuszczów (a więc i kalorii) niż inne produkty Profilum™ dla kotów dorosłych, co pomaga utrzymać idealną wagę zwierzęcia. Ponadto Formuła Zdrowe Drogi Moczowe, zawarta w Profilum™ System Kontroli Wagi, zapewnia optymalne poziomy substancji mineralnych, chroniąc przed ryzykiem wystąpienia chorób dolnych dróg moczowych.

Profilum™ System Kontroli Wagi dostarcza energii życiowej pochodzącej, zgodnie z profilem metabolicznym AMP kotów o niższym zapotrzebowaniu energetycznym, w:

- 40% z białek
- 26% z tłuszczów
- 34%
- z węglowodanów



Zalecana dzienna porcja żywienia w zależności od wagi kota

waga kota [kg]	porcja [g]
2-3	30-45
4-5	55-70
6-7	85-100

ANALIZA (%): Białko ogólnie 38,0, Oleje i tłuszcze surowe 10,0, Popiół surowy 7,0, Włókno surowe 5,0, Wilgotność 8,0, Wapń 1,0, Fosfor 1,0, Magnez 0,1, NNNK (omega 6 i omega 3) 2,5, Bezażonowe związki wyciągowe (BNW) 32%, Energia metaboliczna na 100 g produktu: 1401 kJ/335 kcal. Nie zawiera sztucznych aromatów ani barwników.



PROFILUM™ SENIOR DLA KOTÓW DOJRZAŁYCH

Jedzenie dla kotów powyżej 8. roku życia, bogate w kurczaka, z łatwymi do rozgryzienia granulami. Zawiera specjalną kompozycję przeciwutleniaczy, które są niezbędne dla zachowania prawidłowego funkcjonowania systemu immunologicznego oraz dobrej kondycji u starszych kotów. Oprócz tego, Profilum™ Senior zawiera także Formułę Zdrowe Stawy, stworzoną na bazie proszku z zielonych małży nowozelandzkich i glukozaminy dla ochrony zdolności ruchowej stawów.

ANALIZA (%): Białko ogólne 41,0, Oleje i tłuszcze surowe 14,0, Popiół surowy 7,0, Włókno surowe 3,0, Wilgotność 8,0, Wapń 1,0, Fosfor 1,0, Magnez 0,1, NNKT (omega-6 i omega-3) 5,0, Bezasotowe związki wyciągowe (BNW) 27%, Energia metaboliczna na 100 g produktu: 1527 kJ/(365 kcal). Nie zawiera sztucznych aromatów ani barwników.

Profilum™ dla kotów dojrzałych dostarcza energii życiowej pochodzącej, zgodnie z profilem metabolicznym AMP kotów starszych, w:

- 40% z białek
- 31% z tłuszczów
- 29% z węglowodanów



Zalecana dzienna porcja żywienia w zależności od wagi kota

waga kota [kg]	porcja [g]
2-3	40-55
4-5	75-95
6-7	110-130



ASORTYMENT PRODUKTÓW PROFILUM™ DLA KOTÓW



PROFILUM™ KITTEN
bogate w kurczaka
Opakowania: 300 g, 1,5 kg, 10 kg



PROFILUM™ KITTEN
bogate w łososia
Opakowania: 300 g, 1,5 kg, 10 kg



PROFILUM™ HEALTHY WEIGHT
MANAGEMENT bogate w kurczaka
Opakowania: 300 g, 1,5 kg



PROFILUM™ ADULT
bogate w kurczaka
Opakowania: 300 g, 1,5 kg, 10 kg



PROFILUM™ ADULT
bogate w łososia
Opakowania: 300 g, 1,5 kg, 10 kg



PROFILUM™ SENIOR
bogate w kurczaka
Opakowania: 300 g, 1,5 kg

PROFILUM™

NUTRITION FOR LIFE



Autoryzowany Dystrybutor

Mars Polska Sp. z o.o.

Kożuszki Parcel 42
96-500 Sochaczew, Polska

☎ 0 801 10 63 63

www.profilum.eu