



Obsługa klienta

Royal Canin Polska Sp. z o.o.
ul. Rzemieślnicza 20e, 30-363 Kraków,
www.royal-canin.pl, e-mail: info@royal-canin.pl
Infolinia: 0 801 368 868
(opłata jak za połączenie lokalne)


ROYAL CANIN
SIZE HEALTH NUTRITION™

telekarma.pl

wonderful  Non-contractual document - Photo: Labat - 04/2007
Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopowanie i wykorzystywanie bez zezwolenia zabronione.



**Zdrowe Żywienie
psów ras średnich**

MEDIUM

WAGA PSA 11-25KG


ROYAL CANIN
SIZE HEALTH NUTRITION™

SPIS TREŚCI

**Okres
wzrostu**
do 12. miesiąca
życia



s.12

1st age milk
Preparat mlekozastępczy



s.14

Odsadzanie



s.16

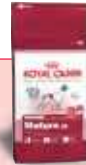
Szczenięta

**Etap
życia**
powyżej 12.
miesiąca życia



s.18

Psy dorosłe



s.20

Psy starsze

**Psy
wrażliwe**
powyżej 12.
miesiąca życia



s.22

**Tendencja
do nadwagi**



s.24

**Wrażliwy przewód pokarmowy,
psy aktywne**

Rasy
powyżej 12.
miesiąca życia



s.26

Bulldog Angielski

Psy aktywne
powyżej 12.
miesiąca życia



s.30

Energy 4300



s.30

Energy 4800

PSY RAS ŚREDNICH, silne instynkty

s.4

Charakterystyka PSÓW RAS ŚREDNICH

s.6

Okres wzrostu

s.12

Etap życia

s.18

Wrażliwość

s.22

Rasy

s.26

Psy aktywne

s.30

ROYAL CANIN, pasja innowacji

s.32

ROYAL CANIN, jakość i bezpieczeństwo

s.34

Rola smakowitości

s.36



Petit Basset Griffon Vendéen © Labat

PSY RAS ŚREDNICH, silne instynkty.



[Do psów ras średnich zaliczamy psy, których masa ciała po zakończeniu wzrostu wynosi od 11 do 25 kg. Grupa ta obejmuje 137 ras psów oficjalnie uznanych przez FCI]
(Międzynarodowa Federacja Kynologiczna).

Soya de l'Isle de Callac.

Spaniel bretoński © Labat

Mocny charakter i wytrzymałość

Ostawiona odwaga, dynamizm i fizyczne zdolności psów ras średnich, były od zawsze cenionymi cechami psów użytkowych. Szybkość i zrównoważony charakter są ważnymi zaletami zwłaszcza psów pasterskich i myśliwskich. Obecnie psy ras średnich doskonale przystosowały się do nowych wyzwań psów towarzyszących i stanowią liczną grupę psów sportowych, szczególnie w konkursach agility i obediencie.

Silne instynkty

Pomimo dużej różnorodności psów ras średnich, pierwotne instynkty pozostały nadal silnie wyrażone, dzieląc tę grupę na m.in. psy myśliwskie, pasterskie, zaprzęgowe czy stróżujące. Indywidualne cechy użytkowe psa zależą od linii hodowlanej z jakiej pochodzi (geny), warunków w jakich dorastał (rozbudzenie instynktu) oraz jego trybu życia.

PSY MYŚLIWSKIE

[gołocze - wyżły - aportery i płochacze]



Beagle © D.&S. Simon

Setter angielski © Labat

Cocker spaniel angielski © Labat

INNE

[pasterskie - zaprzęgowe - stróżujące]



Border collie © Labat

Husky © Lenfant

Shar pei © Labat

Cechy charakterystyczne psów ras średnich.

Podstawowe potrzeby pokarmowe

Aby zachować zdrowie i idealną masę ciała organizm psa potrzebuje dostarczenia odpowiedniego poziomu energii. Ilość energii oblicza się według zapotrzebowania dorosłego psa o umiarkowanej aktywności, przebywającego w temperaturze 20°C. To jest tak zwane zapotrzebowanie bytowe (minimalne) na energię, i dopiero na jego podstawie oblicza się zapotrzebowanie psa w zależności od **wieku, stanu fizjologicznego** (ciąża, kastracja), **poziomu aktywności** (sport, brak ruchu) oraz **w warunków środowiskowych** (pora roku, sposób utrzymania - kenel, dom).

Rhandal de
l'Echo de la forêt.



Seter angielski © Labat

Potrzeby pokarmowe na różnych etapach życia

Stan fizjologiczny psa ma istotny wpływ na jego potrzeby energetyczne. Rozwijające się szczenięta oraz suki w okresie ciąży i laktacji mają znacznie zwiększone zapotrzebowanie na energię. Przeciwnie, psy po sterylizacji potrzebują o **30% mniej energii** niż przed zabiegiem.



Bulldog francuski © Lenfant

Długotrwały wysiłek, zwiększenie potrzeb energetycznych

Polowanie, stróżowanie, trening sportowy... Intensywna aktywność fizyczna znacznie zwiększa zapotrzebowanie energetyczne psa, jednak pojemność żołądka psa pozostaje przecież bez zmian. Dlatego tak ważne jest podawanie karmy o wysokiej koncentracji energii, która pokryje potrzeby psa, bez ryzyka przeładowania przewodu pokarmowego. Przekarmienie nieuchronnie prowadzi do zaburzeń trawiennych pogarszających samopoczucie psa (biegunki, luźne stolce, wzdęcia itd.). Nieprawidłowy przebieg trawienia zaburza przyswajalność składników odżywczych i skutkuje objawami niedoborów pokarmowych w organizmie.

Cechy charakterystyczne psów ras średnich.

Tendencja do nadwagi

Pewne czynniki, jak brak ruchu, błędy żywieniowe, sterylizacja czy genetyczne predyspozycje mogą być przyczyną rozwoju nadwagi u psów ras średnich. Nie można lekceważyć tego problemu, ponieważ nadwaga prowadzi do poważnych schorzeń i przyczynia się do skrócenia życia psa. U psów z nadwagą należy zastosować dietę o ograniczonym poziomie tłuszczu oraz przestrzegać zalecanych dawek.

Symptomy nadwagi

- nagromadzenie tkanki tłuszczowej na klatce piersiowej oraz u nasady ogona
- osłabienie napięcia mięśniowego
- niechęć do ruchu i nietolerancja wysokich temperatur
- przyspieszony oddech



Beagle © Lenfant

WSKAZÓWKA

NAJWAŻNIEJSZA JEST PROFILAKTYKA

Niewątpliwie prawidłowo zbilansowana dieta sprzyja ograniczeniu ryzyka rozwoju nadwagi, jednak nie można zapominać o ważnej roli aktywności fizycznej. Zaleca się minimum 20 minut aktywnego spaceru dziennie, a przynajmniej raz w tygodniu długi spacer z możliwością swobodnego biegania. Psy ras średnich szczególnie potrzebują ruchu, aby zachować prawidłową sylwetkę. Aktywność fizyczna jest też konieczna dla dobrego samopoczucia psa.

Ochrona organizmu przed szkodliwymi czynnikami

Układ odpornościowy i mechanizmy ochronne psów ras średnich wymagają szczególnej uwagi na każdym etapie życia. Od wieku **szczenięcego** i krytycznego okresu odsadzenia, poprzez silne obciążenia odporności aktywnych psów **do-rostłych**, aż po coraz bardziej osłabione wiekiem psy starsze.



Shar pei © Labat

Wzmocnienie naturalnych mechanizmów obronnych



Czynniki szkodliwe

Żywiotowe, chętne do zabawy, dynamiczne i ogromnie wytrzymałe psy ras średnich codziennie obciążają swój układ odpornościowy. Długie spacery, polowanie czy trening sportowy narażają organizm na działanie szkodliwych czynników (stres, ukąszenia owadów, kontuzje). Specjalnie opracowane karmy Medium Size Health Nutrition wzmocniają naturalne siły odpornościowe i sprzyjają dobrej kondycji psa.



Spaniel bretoński
© Labar

Wiedziony
instynktem,
chroniony przez
Zdrowe Żywienie

WSKAZÓWKA

PODSTAWOWA PIELĘGNACJA

- Usunięcie cierni, nasion, kleszczy i innych ciał obcych przy użyciu pęsety.
- Dezynfekcja zadrapań i uszkodzeń skóry odpowiednim preparatem.
- Kontrola uszu, zwłaszcza u psów z uszami długimi i zwisającymi.
- Regularne przycinanie pazurów, specjalnymi czapkami. Lekarz weterynarii doradzi jak to zrobić, aby uniknąć uszkodzenia żywej tkanki i krwawienia.

Naturalna bariera: skóra i sierść

Skóra i sierść stanowią barierę między organizmem psa a środowiskiem zewnętrznym. Bariera ta chroni m.in. przed wahaniami temperatury, promieniowaniem UV i drobnoustrojami chorobotwórczymi.

Linia karm **MEDIUM**

opracowana przez

ROYAL CANIN
SIZE HEALTH NUTRITION™

zawiera unikalne rozwiązania żywieniowe w pełni pokrywające zapotrzebowanie pokarmowe psów ras średnich, z uwzględnieniem ich wieku, stanu fizjologicznego, poziomu aktywności, indywidualnej wrażliwości oraz rasy.



Narodziny i rozwój szczeniąt.

Żywienie suki hodowlanej i szczeniąt

Od drugiej połowy ciąży aż do końca laktacji, potrzeby pokarmowe suki znacznie wzrastają. Podczas pierwszych dni życia szczenięta przybierają na masie aż 5-10% dziennie. Przygotowują się też stopniowo do pobierania stałego pokarmu (odsadzanie) zamiast mleka.

W tych kluczowych okresach suka i szczenięta wymagają dostarczenia odpowiedniej karmy, zapewniającej dobrą kondycję suce a szczeniętom prawidłowy rozwój.



Bulldog
© Lancaeu



1st Age Milk

Preparat mlekozastępczy dla szczeniąt od narodzin do momentu odsadzenia (ok. 3 tygodnia życia), stosowany w przypadku braku lub niedoboru mleka suki.



Starter



Dla suk:
w okresie ciąży
(od 42 dnia ciąży) i laktacji.

Dla szczeniąt:
w okresie odsadzania
do 2 miesiąca życia.

Wzmocnienie naturalnej odporności

Między 4 a 12 tygodniem życia szczenięta wkraczają w **krytyczny okres** przejściowy w procesie rozwijania systemu odpornościowego. Odporność nabyta wraz z mlekiem matki (**siałą**) powoli wygasa, a własny układ immunologiczny nie jest jeszcze całkowicie rozwinięty. Pełną sprawność uzyskuje około 15 tygodnia, po zastosowaniu odpowiedniego programu **szczepień ochronnych**, których dokładny program ustala lekarz weterynarii.

Intensywny rozwój

W pierwszym roku życia, szczenięta ras średnich zwiększają swoją urodzeniową masę ciała około 40-50 razy. Tak **szybki wzrost** wymaga specjalnej diety, ponieważ w porównaniu do psa dorosłego szczenięta potrzebują dwukrotnie więcej energii. Istotne jest również zapewnienie optymalnej dawki **wapnia i fosforu**, aby prawidłowo przebiegała mineralizacja szkieletu.

Wciąż niedojrzały przewód pokarmowy

potrzeba s 16



Po odsadzeniu, układ pokarmowy szczenięcia nie jest jeszcze w pełni rozwinięty. Ograniczona jest zdolność trawienna, co sprawia, że przewód pokarmowy jest znacznie bardziej wrażliwy niż u psa dorosłego. Wrażliwość tę zwiększa także stres, obecność pasożytów czy tendencja szczenięcia do zjedzenia wszystkiego, co znajdzie.

Starter

Suki: w okresie ciąży (od 42 dnia ciąży) i laktacji
Szczenięta: w okresie odsadzania
 (od 3 do 7 tygodnia życia)



Opakowania
2 kg, 10 kg

Ułatwienie przejścia z **pokarmu płynnego na stały**

Wielkość, kształt i teksturę kroieta opracowano z uwzględnieniem potrzeb szczeniąt, aby ułatwić przebieg procesu odsadzania. Istnieje możliwość szybkiego namoczenia (woda o temp. 50°C) kroiętów do uzyskania konsystencji papki.



Wysoka koncentracja energii

Pokrycie wysokiego zapotrzebowania pokarmowego suk karmiących oraz szczeniąt w okresie odsadzania.
 Wysoka koncentracja energii (4260 kcal/kg).



Wzmocniona smakowitość

Pobudzenie nawet słabego apetytu
 Odpowiednia tekstura, kształt i rozmiar kroieta, wyselekcjonowane składniki pokarmowe. Zachowanie wartości karmy, dzięki najnowszej technologii pakowania.



Ochrona przewodu pokarmowego

Zapewnienie prawidłowego przebiegu trawienia
 Zredukowana zawartość skrobi, fruktooligosacharydy, pulpa buraczana, mannooligosacharydy, EPA/DHA, nierozpuszczalne sole mineralne.

Zalecane dawki dzienne (g)
 Szczenięta w okresie odsadzania

Waga psa dorosłego (kg)	Wiek w tygodniach							
	1-2	3	4	5	6	7	8	
10				30	90	120	145	
15	1 st age MILK		30	70	120	150	190	
20			30	100	140	190	230	
25		30	90	155	170	225	280	

Suki

Waga psa (kg)	ciąża (tygodnie) / laktacja			
	6	7	8	9
10	180	195	210	225
15	240	260	280	305
20	295	320	350	375
25	345	380	410	440

Do woli
(ad libitum)



Składniki: ryż, suszone mięso drobiowe, tłuszcz zwierzęcy, izolat białek roślinnych, kukurydza, pulpa buraczana, hydrolizowane białka zwierzęce, białka zwierzęce, sole mineralne, tran, olej sojowy, fruktooligosacharydy, L-lizyna, hydrolizowany wyciąg z drożdży (źródło mannooligosacharydów), proszek jajeczny, tauryna, wyciąg z akamiłki wzniesionej (bogaty w luteinę), DL-metionina, L-karnityna.

Junior 32

Harmonijny wzrost
Szczenięta do 12 miesiąca życia



Opakowania
1kg, 4 kg, 9 kg, 15 kg

PRE BIOTICS

Equilibre de la flore
intestinale

Równowaga
flory bakteryjnej

Wysoka tolerancja pokarmowa, dzięki wykorzystaniu **prebiotyków** (fruktooligosacharydy, mannooligosacharydy i pulpa buraczana) sprzyjających równowadze flory jelitowej i poprawiających konsystencję kału.



Wzmocnienie naturalnej odporności

Specjalnie opracowana formuła sprzyjająca rozwojowi naturalnych mechanizmów obronnych.

Opatentowany kompleks współdziałających przeciwutleniaczy (luteina, tauryna, witaminy C i E) oraz MOS.



Prawidłowy wzrost

Zapewnienie harmonijnego rozwoju

Zaspokojenie potrzeb pokarmowych w okresie szybkiego wzrostu (wydajność układu trawiennego jest wciąż ograniczona), dzięki wysokiej koncentracji energii (energia mierzona: 4190 kcal/kg) i zwiększonej zawartości białka (32 %).



Optymalna zawartość wapnia i fosforu

Właściwa mineralizacja kości

Odpowiednie proporcje wapnia i fosforu, dostosowane do poziomu energii, pozwalają uniknąć ryzyka zarówno nadmiaru, jak i niedoboru składników mineralnych.

Zalecane dawki dzienne (g)

Wiek w miesiącach	11	15	20	25
2	150	195	235	265
3	175	230	280	325
4	185	245	300	350
6	185	250	305	360
8	180	240	300	355
10	175	235	290	345
12	Medium Adult	230	285	340



Miarki	1+	1+	1+	2+	2+	2+	3+	3+	3+
	3/8	5/8	7/8	1/8	3/8	7/8	1/8	3/8	3/8
gramy	150	175	195	230	250	300	325	340	360



Składniki: suszone mięso drobiowe, tłuszcz zwierzęcy, mąka pszenna, mąka kukurydziana, suszone białka wieprzowe, pulpa buraczana, pszenica, hydrolizowane białka zwierzęce, gluten kukurydziany, sole mineralne, tran, drożdże, olej sojowy, fruktooligosacharydy, DL-metionina, wyciąg z drożdży (źródło mannooligosacharydów), proszek jajeczny, tauryna, wyciąg z aksamitki wzniesionej (bogaty w luteinę).

Adult 25

Sprzyja dobrej kondycji psów dorosłych
Od 12 miesięcy do 7 roku życia



Opakowania
1 kg, 4 kg, 7,5 kg, 15 kg.



STRENGTHENING NATURAL DEFENSES

Renforcement des défenses naturelles

Wzmocnienie naturalnej odporności

Pobudza naturalne mechanizmy obronne organizmu psa, dzięki mannooligosacharydom sprzyjającym równowadze flory jelitowej. Kwasy tłuszczowe omega 3 (**EPA/DHA**) i omega 6, cynk, witamina A oraz biotyna pobudzają regenerację skóry i sierści. Witaminy E i C utrzymują vitalność komórek.



Optymalna waga

Utrzymanie idealnej masy ciała
Odpowiedni poziom energii (14% tłuszczu, energia mierzona: 3930 kcal/kg).



Wysoka strawność

Zapewnia prawidłowy przebieg trawienia
Wysokiej jakości białka oraz odpowiednie proporcje włókna pokarmowego regulujące pasaż jelitowy.



Wzmocniona smakowitość

Naturalne substancje aromatyczne, specjalnie opracowany kształt, rozmiar oraz tekstura kroieta
Zachowanie wartości karmy, dzięki najnowszej technologii pakowania (w warunkach kontrolowanej atmosfery, tj. pozbawionej tlenu).

Zalecane dawki dzienne (g)

	Waga psa dorosłego (kg)							
	12	14	16	18	20	22	24	25
Zapotrzebowanie niskie*	185	210	230	250	270	290	310	315
Zapotrzebowanie zwykle	205	230	255	275	300	320	340	350
Zapotrzebowanie wysokie**	225	255	280	305	330	355	375	385

* brak ruchu, sterylizacja, tendencja do nadwagi.

** wysoka aktywność, stałe przebywanie na zewnątrz, niska temperatura otoczenia, niedowaga.



Miarki	2	2+	2+	2+	3	3+	3+	3+	4
gramy	185	210	230	255	275	300	330	355	375



Składniki: suszone mięso drobiowe, mąka pszenna, mąka kukurydziana, kukurydza, pszenica, tłuszcz zwierzęcy, hydrolizowane białka zwierzęce, suszone białka wieprzowe, pulpa buraczana, tran, olej sojowy, drożdże, sole mineralne, wyciąg z drożdży (źródło mannooligosacharydów), proszek jajeczny.

Mature 25

Sprzyja zachowaniu vitalności psów starszych
Powyżej 7 roku życia



NOWOŚĆ
ULEPSZONA
FORMUŁA
ANTI-AGE

Opakowania
4 kg, 8 kg, 15 kg



Opóźnianie efektów starzenia

Zachowanie vitalności psów starszych, dzięki kompleksowi współdziałających przeciwutleniaczy: witamin E i C oraz **polifenoli (otrzymanych z zielonej herbaty i winogron)** neutralizujących wolne rodniki. Obniżony poziom fosforu wspomaga prawidłowe funkcjonowanie nerek, a poziom białka wynoszący 25% pomaga utrzymać masę mięśniową.



Wzmocniona smakowitość

Naturalne substancje aromatyczne, specjalnie opracowany kształt, rozmiar oraz tekstura kroieta

Zachowanie wartości karmy, dzięki najnowszej technologii pakowania (w warunkach kontrolowanej atmosfery, tj. pozbawionej tlenu).



Zdrowa skóra i lśniąca sierść

Aminokwasy siarkowe (metionina i cystyna) pobudzają produkcję keratyny (białko włosów). Kwas gamma-linolenowy (omega 6, źródło: olej z ogórecznika) dla **połysku sierści** oraz EPA/DHA (omega 3, źródło: tran) dla **zdrowia skóry**.



Higiena jamy ustnej

Ograniczenie powstawania kamienia nazębnego
Dodatek polifosforanu sodu, który wiąże wapń obecny w ślinie i spowalnia odkładanie kamienia nazębnego

Zalecane dawki dzienne (g)

	Waga psa dorosłego (kg)							
	12	14	16	18	20	22	24	25
Zapotrzebowanie niskie*	165	185	200	220	235	255	270	280
Zapotrzebowanie zwykłe	185	205	225	245	265	285	305	315
Zapotrzebowanie wysokie**	205	230	250	275	295	320	340	350

* brak ruchu, sterylizacja, tendencja do nadwagi.

** wysoka aktywność, stałe przebywanie na zewnątrz, niska temperatura otoczenia, niedowaga.



Miarki	1+	2	2+	2+	2+	3	3+	3+	3+
gramy	165	185	205	230	250	275	295	320	340



Składniki: suszone mięso drobiowe, kukurydza, ryż, mąka pszenna, tłuszcze zwierzęce, mąka kukurydziana, pszenica, hydrolizowane białka zwierzęce, pulpa buraczana, tran, oleje roślinne (soja, ogórecznik), drożdże, fruktoooligosacharydy, sole mineralne, fosforan sodu, wyciąg z drożdży (źródło mannooligosacharydów), proszek jajeczny, wyciąg z winogron (źródło polifenoli), wyciąg z zielonej herbaty (źródło polifenoli).

Light 27

Obniżone potrzeby energetyczne, sterylizacja
Karma może być podawana przez całe
dorosłe życie psa (od 12 miesiąca życia)



NOWOŚĆ
 WIĘCEJ
 KROKIECÓW
 MNIEJ KALORII

Opakowania
 4 kg, 7 kg, 13 kg

-18% Kcal
L-Carnitine
CALORIES REDUCTION
 Apport calorique réduit

Sprzysianie redukcji
tkanki tłuszczowej

Karma **MEDIUM LIGHT** pozwala psu zmniejszyć pobranie energii o **18%*** przy zachowaniu dotychczasowej wielkości dawek. Dodatkowo zwiększony **poziom białka (27%)** pomaga utrzymać masę mięśniową, a **L-karnityna** pobudza wykorzystanie rezerw tłuszczowych.



Zaspokojenie apetytu

Wzmocnienie uczucia sytości po posiłku
 Specjalnie opracowany kształt kroieta oraz unikalna receptura karmy.



Napięcie mięśniowe

Utrzymanie odpowiedniego tonusu mięśni
 Dzięki zwiększonej zawartości białka (27%) oraz dodatkowi L-karnityny pobudzającej metabolizm rezerw tłuszczowych.



Wzmocniona smakowitość

Naturalne substancje aromatyczne, specjalnie opracowany kształt, rozmiar oraz tekstura kroieta
 Zachowanie wartości karmy, dzięki najnowszej technologii pakowania (w warunkach kontrolowanej atmosfery, tj. pozbawionej tlenu).

Zalecane dawki dzienne (g)

	Waga psa dorosłego (kg)							
	12	14	16	18	20	22	24	25
Nadwaga/sterylizacja	175	195	215	235	255	270	290	300
Utrzymanie idealnej wagi*	210	240	260	285	310	330	350	365

* psy z tendencją do nadwagi lub o bardzo dużym apetycie



SPRZYSIANIE
 UCZUCIU
 SYTOŚCI

Miarki	2+	2+	2+	3	3+	3+	4+	4+	4+
	28	48	68	235	38	68	18	38	68
gramy	175	195	215	235	270	300	325	350	375

Składniki: suszone mięso drobiowe, jęczmień, włókno roślinne, ryż, kukurydza, hydrolizowane białka zwierzęce, tłuszcze zwierzęce, pulpa buczana, pszenica, gluten kukurydziany, drożdże, tran, fruktooligosacharydy, olej sojowy, sole mineralne, wyciąg z drożdży (źródło mannooligosacharydów), proszek jajeczny, L-karnityna.

Sensible 25

Wrażliwy przewód pokarmowy, psy aktywne
Karma może być podawana przez całe
dorosłe życie psa (od 12 miesiąca życia)



ŹRÓDŁO SKROBI

W 100% RYŻ

Opakowania
 4 kg, 8,5 kg, 15 kg.

Wysoka tolerancja pokarmowa

Zwiększenie tolerancji pokarmowej, dzięki zastosowaniu **ryżu jako jedyne źródła skrobi**. Dodatek kwasów tłuszczowych omega 3 (EPA/DHA) o korzystnym wpływie na cały przewód pokarmowy oraz włókna (fruktooligosacharydy, pulpa buraczana, mannooligosacharydy) regulującego pasaż jelitowy.

HIGH DIGESTIVE TOLERANCE

Tolerance digestive renforcée



Skoncentrowana energia

Wysokie potrzeby energetyczne psów aktywnych

Wysoki poziom energii (energia mierzona: 4150 kcal/kg) zapobiega przeładowaniu przewodu pokarmowego, co często zdarza się u psów o wrażliwym układzie trawiennym.



Ochrona skóry

Wzmocnienie bariery skórnej

Cynk, witamina A i biotyna wzmacniają integralność skóry i pobudzają proces gojenia. Witaminy E i C neutralizują wolne rodniki. Kwasy tłuszczowe EPA/DHA (omega 3, źródło: tran) chronią skórę i błonę śluzową jelit.



Opóźnianie efektów starzenia

Ochrona komórek i spowalnianie efektów starzenia

Wysoki poziom witamin E (600mg/kg) i C (300mg/kg), selen oraz obniżony poziom fosforu (0,6 %).

Zalecane dawki dzienne (g)

	Waga psa dorosłego (kg)							
	12	14	16	18	20	22	24	25
Zapotrzebowanie niskie*	175	195	215	235	255	275	290	300
Zapotrzebowanie zwykle*	195	220	240	260	285	305	325	335
Zapotrzebowanie wysokie*	215	240	265	290	310	335	355	365

* Potrzeby energetyczne rosną wraz z poziomem aktywności, zastrzaniem się warunków środowiskowych (niskie temperatury, przebywanie wyłącznie na zewnątrz), spadkiem kondycji (utrata masy ciała, niedowaga) itp.

WYGLĄD PRZECZYWIŚTY



Miarki	1+	2+	2+	2+	2+	3	3+	3+	3+
gramy	175	215	240	260	285	305	325	335	365

Składniki: ryż, suszone mięso drobiowe, tłuszcze zwierzęce, hydroli-zowane białka zwierzęce, pulpa buraczana, izolat białek roślinnych, gluten kukurydziany, oleje roślinne (soja, ogórecznik), sole mineralne, tran, fruktooligosacharydy, wyciąg z drożdży (źródło mannooligosacharydów), proszek jajeczny.

Kolejny krok do osiągnięcia największej precyzji żywienia...

ROYAL CANIN
SIZE HEALTH NUTRITION™

BREED

Od 2002 roku firma Royal Canin jest zaangażowana w poznanie specyficznych potrzeb psów rasowych.

Jako efekt tej precyzyjnej wiedzy, eksperci Zdrowego Żywienia opracowali unikalne rozwiązania żywieniowe dostosowane do indywidualnych cech psów wybranych ras.

Specjalnie opracowana karma dla **wyjątkowego psa...**

... BULDOGA ANGIELSKIEGO

Buldogi angielskie łączą w sobie nietypową budowę, pogodne, jednak spokojne usposobienie oraz niezwykle towarzyski charakter. Charakterystyczną cechą buldogów jest szczególna wrażliwość skóry i przewodu pokarmowego, co sprawia, że psy tej rasy wymagają specjalnej diety.



© Lancelau

Specjalnie dla psów rasy buldog angielski

Powyżej 12 miesiąca życia

Dla psów poniżej 12 miesiąca życia zaleca się stosowanie odpowiednich produktów Royal Canin dla szczeniąt ras średnich (Starter, Junior).

BULLDOG 24

Dorośle psy rasy BULLDOG
Powyżej 12 miesiąca życia



Opakowania
3 kg, 12 kg



Ułatwienie **chwywania krokieta** i efekt **czyszczący zębny**

Specjalnie opracowany krokieta, którego wielkość, kształt oraz tekstura zostały do stosowane do specyficznej budowy czaszki i szczęk psów rasy buldog.



Wysoka tolerancja pokarmowa

Korzystny wpływ na przebieg trawienia oraz redukcja powstawania gazów, dzięki zastosowaniu białek o wysokiej strawności, nierozpuszczalnych soli mineralnych, ryżu (jako jedynej źródła skrobi) oraz włókna pokarmowego (fruktooligosacharydy i pulpa buraczana).



Ochrona skóry

Wzmocnienie bariery skórnej i przeciwdziałanie reakcją zapalnym w obrębie skóry dzięki współdziałaniu witamin, aminokwasów, cynku oraz niezbędnych kwasów tłuszczowych omega 3 i omega 6.

Masywna i muskularna budowa buldoga angielskiego jest przyczyną znacznego obciążenia układu kostnego.

Dzięki zastosowaniu wyciągu z hydrolizowanych skorupiaków (źródło glukozaminy) oraz wyciągu z chrząstki (źródło chondroityny) karma BULLDOG 24 pomaga zapobiegać uszkodzeniom struktury kostno-stawowych.

Zalecane dawki dzienne (g)

	Waga psa dorosłego (kg)					
	20	22	24	26	28	30
Zapotrzebowanie niskie*	265	285	305	325	340	360
Zapotrzebowanie zwykłe	325	350	375	395	420	440

* psy nieaktywne, sterylizowane, starsze

UWAGA: ze względu na specyficzny kształt kroieta zaleca się każdorazowe ważenie dawki pokarmowej.

Składniki: ryż, suszone mięso drobiowe, tłuszcze zwierzęce, suszone białka wieprzowe, gluten pszenny, wątróbka drobiowa, pulpa buraczana, celuloza oczyszczona, oleje roślinne (w tym olej z ogórecznika), tran, sole mineralne, fruktooligosacharydy, pierwiastki śladowe (w tym chelatowane pierwiastki śladowe), wyciąg z hydrolizowanych skorupiaków (źródło glukozaminy), wyciąg z chrząstki (źródło chondroityny), wyciąg z zielonej herbaty i winogron (bogate w polifenole), tauryna, L-lizyna, witaminy.

WYBŁAD PRZECZYWISTY



Zdrowe Żywienie psów użytkowych

Setter angielski © Labati



Husky © Lemfant



Border collie © Labati



Dzięki swoim cechom fizycznym i psychicznym, psy ras średnich znakomicie sprawdzają się w wielu dziedzinach: polowanie, wyścigi zaprzęgowe, pasterstwo, ratownictwo... Ich zapotrzebowanie energetyczne zależy od intensywności i długości trwania wysiłku, rodzaju aktywności (zawody, trening, odpoczynek), warunków klimatycznych oraz kondycji ciała.



Zwiększenie **wytrzymałości** i wyższa **wydajność** psów użytkowych:

- Odpowiedni poziom szybko przyswajalnej energii.
- Wysoka koncentracja składników zapobiega przeładowaniu przewodu pokarmowego.
- Optymalna strawność.
- Ochrona struktur stawowych.

POWYŻEJ
15 MIESIACA

PERFORMANCE

ENERGY 4300

Wysokoenergetyczna karma dla psów poddanych **krótkotrwałemu wysiłkowi** i/lub o **umiarkowanej aktywności**

ENERGY 4800

Bardzo wysokoenergetyczna karma dla psów poddanych **długotrwałemu wysiłkowi** i/lub o **wysokiej aktywności**



ŁATWO ZAMIENNE DWA POZIOMY ENERGI!

* Możliwość zamiennego stosowania karm Energy, bez konieczności 7 dniowego okresu przejściowego

Warunki klimatyczne

Zdrowe Żywienie psów użytkowych **wysilek średnio intensywny, umiarkowane warunki klimatyczne** (pogoda i temperatura).



Zdrowe Żywienie psów użytkowych, **wysilek intensywny, trudne warunki klimatyczne** (pogoda i temperatura).



Optymalna strawność

Doskonała tolerancja pokarmowa, dzięki kombinacji wyselekcjonowanych składników: gluten pszeniczny, łuski psyllium i ryż.



Ochrona stawów

Wzmocnienie struktury kości i ochrona stawów, dzięki odpowiednim proporcjom wapnia i fosforu oraz obecności glukozaminy i chondroityny.

Pasja innowacji

Wiedza i Szacunek dla rzeczywistych potrzeb żywieniowych oraz specyficznych cech psów i kotów: oto filozofia firmy Royal Canin, której pozostajemy wierni od 40 lat. Unikalność tej filozofii polega na tym, że firma Royal Canin zawsze stawia psy i koty w centrum wszystkich badań oraz innowacji.



ROYAL CANIN SIZE HEALTH NUTRITION jest unikalną linią produktów, która uwzględnia prawdziwe potrzeby psów wynikające nie tylko z wieku, wielkości, aktywności oraz stanu fizjologicznego, ale także najwrażliwsze punkty poszczególnych grup psów:



MINI

Masa ciała
dorosłego psa
od 1 do 10 kg



MEDIUM

Masa ciała
dorosłego psa
od 11 do 25 kg



MAXI

Masa ciała
dorosłego psa
od 26 do 44 kg



GIANT

Masa ciała
dorosłego psa
od 45 do 100 kg

ROYAL CANIN, 40 LAT INNOWACJI...

1967

Powstanie firmy Royal Canin.

1980

Pierwsza karma opracowana specjalnie dla psów ras dużych w okresie wzrostu: AGR.

1997

Powstanie linii Size Health Nutrition: pierwszego programu Zdrowego Żywienia psów uwzględniającego cztery podstawowe parametry: wiek, aktywność, wielkość oraz stan fizjologiczny psa.

2002 - 2005

Wprowadzenie pierwszych karm **BREED**: przeznaczonych dla konkretnych ras: Yorkshire Terrier, Pudiel, Jamnik (Junior i Adult), Shih tzu, Chihuahua, Bulldog, Labrador Retriever (Junior i Adult), Boksers, Owczarek Niemiecki (Junior i Adult), Dog Niemiecki.





Jakość i bezpieczeństwo

Ponieważ psy i koty potrzebują karmy wysokiej jakości, która zapewni im zdrowie, firma Royal Canin prowadzi szczegółową kontrolę:

Przed **PROCESEM PRODUKCYJNYM**

- Dobór dostawców według bardzo rygorystycznych kryteriów.
- Weryfikacja jakości surowców przed dostawą.
- Stosowane w karmach mięso pochodzi od zwierząt zdrowych i spełnia najbardziej rygorystyczne normy higieniczne.

Podczas oraz po **PROCESIE PRODUKCYJNYM**

- Monitorowanie jakości, od momentu włączenia surowców do produkcji, do momentu pakowania, poprzez zastosowanie systematycznych analiz oraz testów na kluczowych etapach produkcji.
- Gwarancja pochodzenia składników oraz zastosowanie ich zgodnie z najnowszą wiedzą.

NIRS: obowiązkowy test jakości wszystkich surowców

Near Infrared Reflectance Spectroscopy (spektroskopia odbiciowa w bliskiej podczerwieni) jest metodą kontroli stosowaną w każdej z naszych fabryk na świecie.

Celem analizy jest szybka ocena parametrów jakości surowców, decydująca o przyjęciu lub odrzuceniu towaru już w momencie dostawy. Przykładowo: suszone mięso drobiowe poddawane jest analizie zawartości wody, białka, tłuszczu i soli mineralnych.



Przeprowadzane **BADANIA** oraz technologia **PRODUKCJI** Royal Canin posiadają certyfikaty **ISO 9001** oraz **ISO 14001**.

Rola smakowitości



Zapach, kształt, tekstura i w końcu smak... Czynniki te decydują o wyborze karmy przez psa. Wszystkie karmy z linii MEDIUM SIZE HEALTH NUTRITION zostały opracowane na podstawie najnowszych badań Royal Canin z zakresu smakowitości.

Wyselekcjonowane **SKŁADNIKI** i naturalne **SUBSTANCJE AROMATYCZNE**

Aby zapewnić maksymalną smakowitość, receptura karmy Royal Canin z linii MEDIUM SIZE HEALTH NUTRITION jest opracowana w oparciu o surowce najwyższej jakości oraz z wykorzystaniem unikalnych, naturalnych substancji aromatycznych.

Specjalnie opracowany krokiet: **TEKSTURA I KSZTAŁT**

Dzięki odpowiedniemu kształtowi, teksturze i wielkości, krokiety MEDIUM SIZE HEALTH NUTRITION są idealnie dopasowane do rozmiaru zębów i szczęk psów ras małych. Parametry takie, jak siła potrzebna do rozgryzienia kroieta czy sposób jego chwytania, zostały opracowane odpowiednio do wieku psa: miękkie i łatwe do namoczenia - dla szczeniąt, delikatne - dla psów starszych.

Optymalny proces **PRZECHOWYWANIA**

Technologia pakowania oznaczona specjalnym logo:



controlled atmosphere
Optimal food protection
Exclusive savour



Karmy MEDIUM SIZE HEALTH NUTRITION są pakowane w warunkach kontrolowanej atmosfery*. Ta unikalna technologia zapewnia doskonałą ochronę właściwości karmy oraz trwałość witamin i aromatów.

*atmosfera pozbawiona tlenu, który jest główną przyczyną zmian w smakowitości

NOWOŚĆ



zipsystem

Praktyczne zamknięcie opakowań z linii Medium o gramaturze 4 kg, dzięki udoskonalonemu systemowi zip.

Analiza składu

	Okres wzrostu		Etap życia		Psy wrażliwe		Rasy	Psy aktywne	
	Starter	Junior 32	Adult 25	Mature 25	Light 27	Sensible 25	Bulldog 24	Energy 4300	Energy 4800
Wilgotność (%)	8	8	8	8	8	8	9	9	9
Białko (%)	30	32	25	25	27	25	24	28	32
Tłuszcze (%):	22	20	14	14	11	18	14	21	30
- Kwas linolowy (%)	3.8	3.3	2.6	2.7	2	3.5	2.9	3.2	4.7
- Kwas arachidonowy (%)	0.07	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07		0.08	0.1
- Omega 6 (%)	4.4	3.5	2.6	2.8	2.1	3.8	3	3.5	4.9
- Omega 3 (%)	0.74	0.7	0.6	0.7	0.5	0.8	0.77	0.8	1.1
- EPA + DHA (%)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.36	0.4	0.4	0.5
Włókno pokarmowe (%)	6.2	1.6	6.5	7.6	21.1	5	6.5	6.5	6
Sole mineralne (%)	6.9	6.2	5.7	4.5	4.5	5.4	5.5	7.7	7.9
Bezożotowe substancje wyciągowe (%):		32.2	45.9	46.9	38.8	42.6	43.5	30.1	18
- Skrobia (%)	26.9	26.2	40.8	40.9	28.4	38.6	41	27.8	15.1
Sole mineralne									
Wapń (%)	1.15	1	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8	1.3	1.5
Fosfor (%)	0.95	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.9	1
Sód (%)	0.35	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.6	0.4	0.4
Potas (%)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.7
Magnez (%)	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.07	0.07	0.08	0.07
Miedź (mg/kg)	22	22	23	20	20	20	20	22	22
Żelazo (mg/kg)	210	240	170	170	200	200	135	195	216
Mangan (mg/kg)	83	72	81	73	70	77	63	72	73
Cynk (mg/kg)	244	230	240	230	220	250	228	231	240
Selen (mg/kg)	0.3	0.16	0.2	0.17	0.17	0.17	0.25	0.25	0.25
Jod (mg/kg)	3.7	3.2	3.5	3.4	3.2	3.7	3.5	3.5	3.5
Witaminy									
Witamina A (IU/kg)	20000	19000	15000	20000	19000	20000	22000	25000	25000
Witamina D3 (IU/kg)	1700	1000	600	1000	1000	1000	1200	1200	1200
Witamina E (mg/kg)*	600	500	500	500	500	600	600	650	700
Witamina C (mg/kg)*	300	200	200	200	200	300	300	320	350
Witamina B1 (mg/kg)	10	8	5	9	8	9	28	12	12
Witamina B2 (mg/kg)	5	4	3	4	4	4	48	7	7
Pantotenian wapnia (mg/kg)	34	28	17	29	27	29	145	41	71
Witamina B6 (mg/kg)	11	9.2	5.6	9.4	8.6	9.2	78	6.5	6.5
Witamina B12 (mg/kg)	0.1	0.09	0.05	0.09	0.08	0.08	0.17	0.29	0.29
Niacyna (mg/kg)	20	17	11	17	16	17	965	27	27
Biotyna (mg/kg)	1.4	1.1	0.7	1.1	1.08	1.1	3	0.85	0.85
Kwas foliowy (mg/kg)	1.3	1.1	0.6	1.1	1	1	15	1.2	1.2
Cholina (mg/kg)	1500	2000	1500	1500	1500	1500	3000	3000	3000
Inne									
Tauryna (%)*		0.2	0.1	0.12	0.1	0.1	0.25	0.2	0.2
L-karnityna (mg/kg)	50				200				
Polifenole (z zielonej herbaty i winogron) (mg/kg)				78			150		
Luteina (mg/kg)*	5	5					5	5	5
Energia metaboliczna (ME)									
ME NRC 74 (Atwater) (kcal/kg)	4444	4368	4096	4136	3622	4324	3960	4214	4700
ME NRC 85 (Atwater) (kcal/kg)	4026	3947	3672	3707	3238	3896		3819	4300
ME (kcal/kg)	4260	4190	3930	3970	3480	4150		4090	4540



Seter angielski © Lenfant

Uwaga:

psom dorosłym oraz szczeniętom, które jedzą łapczywie lepiej jest podawać karmę namoczoną. Podczas posiłku pies powinien mieć zapewniony spokój. Zminimalizuje to ryzyko polykania powietrza razem z karmą, ryzyko zadławienia oraz zmniejszy tempo jedzenia, co uchroni zwierzę przed wystąpieniem biegunki powstającej w wyniku przejedzenia.