



PURINA®

PRO PLAN®

HUNDEFUTTER

PRODUKTINFORMATIONEN

Entdecken Sie das PURINA®
PRO PLAN® Sortiment



Sie möchten mehr über PURINA® PRO PLAN erfahren?®
Per Post: Nestlé Purina PetCare Postfach 352 · 1800 Vevey · Schweiz
Telefonisch: 021 924 55 15
Interne: www.purina-proplan.ch



PURINA®

Your Pet, Our Passion.®

„UNSER ZIEL IST ES, TIERHALTERN UND IHREN HAUSTIEREN ZU HELFEN, LANGE UND GESUND ZUSAMMENZULEBEN.“

Unsere Vision bei Nestlé PURINA® PetCare ist es, der weltweit führende Anbieter von Produkten zu sein, die das Leben von Katzen und Hunden sowie deren Besitzern verbessern. Dank bahnbrechender Entdeckungen in der Hunde- und Katzennahrung entwickeln wir innovative Produkte und erzielen bedeutende Fortschritte im Bereich der Gesundheit und des Wohlbefindens von Haustieren. Viele dieser Fortschritte haben dazu beigetragen, die Ernährungsstandards in der Heimtierbranche neu zu definieren.

Seit fast einem Jahrhundert ist PURINA® ein Pionier in der Wissenschaft von der Gesundheit von Haustieren.



500
Wissenschaftler
und Experten
für Haustiere

Das weltweite Team von Nestlé PURINA® umfasst **Ernährungsspezialisten, Tierärzte, Verhaltensforscher, Immunologen, Chemiker, Molekularbiologen, Lebensmittelwissenschaftler, Appetenzspezialisten, Genomikspezialisten**

über **5 Kontinente verteilt** – Nordamerika (Missouri, Alaska), Südamerika (Argentinien, Brasilien), Europa (Frankreich, Schweiz), Asien (China) und Ozeanien (Australien)

PURINA® hat in der Wissenschaft von der Gesundheit von Haustieren Pionierarbeit geleistet und Durchbrüche erzielt, die das Verständnis der Industrie für die Ernährung von Haustieren neu definiert haben. PURINA® hat außerdem über 500 Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften veröffentlicht und verfügt derzeit über 7.700 erteilte und angemeldete Patente weltweit. Unser ultimatives Ziel ist es, alle Aspekte der Gesundheit und des Wohlbefindens von Haustieren zu verstehen und zu verbessern.

Wir bei Nestlé PURINA® haben uns der Aufgabe verschrieben, das Leben von Haustieren und ihren Besitzern zu bereichern und zu verbessern. Wir können diese Vision nicht ohne Sie, Tierärzte -innen, verwirklichen, deren Aufgabe es ist, nicht nur vorzubeugen, Ihre Hunde- und Katzenpatienten zu behandeln und zu pflegen, sondern auch zu betreuen, zu beraten und letztendlich den Besitzern dabei zu helfen, ihren geliebten Haustieren die bestmögliche Ernährung zukommen zu lassen. Gemeinsam können wir es den Besitzern ermöglichen, ihren Hunden und Katzen eine optimale Pflege und Ernährung zukommen zu lassen und ihnen zu einem langen und gesunden Leben zu verhelfen.

Unsere Verpflichtungen sind Ausdruck unserer Grundüberzeugung, dass das Leben reicher wird, wenn Menschen und Haustiere eine starke Beziehung zueinander aufbauen - für die Haustiere, die Menschen, die sie lieben, und die Gemeinschaften, in denen sie leben.

Wir bei Purina sind bestrebt, qualitativ hochwertiges Heimtierfutter auf nachhaltige Weise zu liefern, indem wir verantwortungsvoll einkaufen, die Umweltauswirkungen unserer Herstellungsprozesse reduzieren, Produkte mit bahnbrechenden neuen Inhaltsstoffen entwickeln und unsere Verpackungen wiederverwendbar oder recycelbar machen.



FÜR EINZELPERSONEN, FAMILIEN UND HAUSTIERE

Durch Produkte und Dienstleistungen ein gesünderes und glücklicheres Leben ermöglichen:

- Innovationen zur Verbesserung der Gesundheit und des Wohlbefindens von Haustieren
- Förderung der Transparenz in unserem gesamten Produktpalette
- Entfernung künstlicher Farbstoffe aus unseren Produkten
- Beitrag zur Verringerung des Risikos von Fettleibigkeit bei Haustieren



FÜR DIE GESELLSCHAFT

Haustiere und Menschen verbinden, um deren Leben zu bereichern:

- Förderung der Adoption von Haustieren
- Förderung von Haustieren am Arbeitsplatz
- Förderung von Kinderprogrammen für verantwortungsvollen Umgang mit Haustieren
- Schaffung von Arbeitsplätzen für junge Menschen in ganz Europa



BESCHAFFUNG & REGENERATIVE LANDWIRTSCHAFT

Wir konzentrieren uns darauf, Tiernahrung anzubieten, die aus verantwortungsvoll erzeugten Zutaten hergestellt wird.

Wir arbeiten eng mit Landwirten, Lieferanten und Gemeinden zusammen, um Methoden der regenerativen Landwirtschaft zu unterstützen, die darauf abzielen, landwirtschaftliche Flächen zu erhalten und wiederherzustellen.



PRODUKTION UND LOGISTIK

Unser Ziel ist es, qualitativ hochwertiges Heimtierfutter zu liefern und gleichzeitig einen nachhaltigen Ansatz für unsere Herstellungsverfahren und Logistik zu gewährleisten.

Wir setzen nachhaltige Praktiken in allen unseren Betrieben ein - vom Kauf von 100 % erneuerbarer Energie für alle unsere Purina-Fabriken, die Produkte für Europa herstellen, bis hin zur Verbesserung der Effizienz unserer Transport- und Vertriebswege.



PRODUKTPALETTE

Wir entwickeln innovative Produkte mit bahnbrechenden Zutaten, die uns helfen, die Ressourcen unseres Planeten besser zu nutzen.

Wir diversifizieren die Protein-Quellen in unserer Heimtiernahrung, indem wir das Gleichgewicht zwischen tierischen und pflanzlichen Proteinen überprüfen und die Verwendung von überschüssigen Zutaten aus anderen Lebensmittelindustrien untersuchen.



VERPACKUNG

Wir arbeiten daran, dass bis 2025 100 % unserer Verpackungen recycelbar oder wiederverwendbar sind und dass wir im gleichen Zeitraum die Verwendung von Neukunststoffen um 30 % reduzieren und dafür sorgen, dass die von uns verwendeten Kunststoffe recycelbar oder wiederverwendbar sind. Derzeit sind 78 % unserer Verpackungen so konzipiert, dass sie recycelt werden können.



TRANSPARENZ

Wir bei Purina möchten, dass jeder Zugang zu Ernährungsinformationen hat und diese versteht. Wir glauben daran, dass die Verbraucher in die Lage versetzt werden, fundierte Entscheidungen zu treffen, und haben uns daher verpflichtet, umfassende und transparente Informationen und Ratschläge bereitzustellen.

Unser Ziel ist es, den Verbrauchern leicht zugängliche, genaue und transparente Informationen über unsere Heimtierprodukte zur Verfügung zu stellen.



UNSERE MASSNAHMEN

Wir arbeiten mit Fachleuten für Heimtiernahrung, Behörden und Branchenverbänden zusammen, um den Kunden nachhaltige und gegebenenfalls unabhängige Informationen zur Verfügung zu stellen, damit sie sich darauf verlassen können, dass sie über das notwendige Wissen verfügen, um ihre eigenen Entscheidungen zu treffen. haben wir über unsere sozialen und Online-Plattformen sowie mit unseren Teams für Verbraucherengagement große Fortschritte gemacht, indem wir Informationen und Ratschläge für Tierhalter bereitstellen.

Entdecken Sie das PRO PLAN® Hunde Sortiment



**LEICHT
ERKENNBAR**

Ein Farbcode für
jede Grösse und
Lebensphase des
Tieres.

**LEICHT
VERSTÄNDLICH**

Die Vorteile des
Produkts für die
Gesundheit des
Tieres werden
ausführlich erläutert.

**LEICHT
ANZUWENDEN**

Ein personalisierter
Rationsrechner, um
die tägliche Menge
zu berechnen, die das
Tier benötigt.



Eine klare Ikonografie, um Ihr Produkt zu verstehen!



Die Symbole wurden im Hinblick auf Klarheit und Einfachheit entwickelt, damit Sie besser verstehen, welche Vorteile jede unserer Rezepturen für die Gesundheit Ihrer Hundepatienten hat.

Beispiel:



Ausgezeichnete Nährstoffaufnahme zur Deckung des Bedarfs des Hundes.



Hilft, das Fell vom Ansatz bis zu den Spitzen glänzend zu halten.



Eine Kombination aus wichtigen Nährstoffen, die helfen, gesunde Gelenke bei Hunden und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen.

PRO PLAN® bietet Ihnen eine grosse Auswahl an Geschmacksrichtungen an. Die Zutat Nr. 1 in jeder Rezeptur ist immer klar ersichtlich.



ÜBERSICHT PURINA® PRO PLAN® HUNDE SORTIMENT

SMALL & MINI	PUPPY	ADULT			ADULT 9+	
	HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION	AGE DEFENCE 9+	
MEDIUM	PUPPY			ADULT		
	HEALTHY START	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION
						
MEDIUM & LARGE	ADULT	ADULT 7+		<hr/> <h2 style="text-align: center;">Die hochwertige Ernährung von PRO PLAN®</h2> <hr/>		
	SENSITIVE DIGESTION (GF)	AGE DEFENCE 7+	SENSITIVE SKIN 7+			
						
LARGE ATHLETIC	PUPPY	ADULT				
	HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION		
						
LARGE ROBUST	PUPPY	ADULT				
	HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION		
						
ALL SIZE	ADULT					
	LIGHT STERILISED	PERFORMANCE				
						

Die hochwertige Ernährung von PRO PLAN® erfüllt die Bedürfnisse aller Hunde.

Dies ist unsere fortschrittlichste und wirksamste Nährstoffkombination, entwickelt mit modernsten wissenschaftlichen Techniken und von Expert:innen an die Ernährung des Hundes angepasst – für alle Grössen, Lebensstadien und jeweiligen Bedürfnisse.

Die in unseren Formeln enthaltenen Nährstoffgehalte wurden weiter verbessert, um Hunden mit unterschiedlichen Bedürfnissen gerecht zu werden.

Unsere proprietäre Herstellungstechnologie produziert eine hochwertige, sehr schmackhafte Ernährung, wobei Nährwert und Qualität der Zutaten erhalten bleiben – ganz im Sinne der Hunde und ihrer Besitzer.

INHALTSVERZEICHNIS

			ALTER				SPEZ. BEDÜRFNISSE				PRODUKTBESCHREIBUNG		
			Welpen	Trächtige oder laktierende Hündinnen	Ausgewachsene Hunde	Senior	Empfindliche Haut	Empfindliche Verdauung	Sterilisiert/Übergewicht	Performance	FORMAT (KG)	Zutat Nummer 1	Beschreibung + Zusammensetzung
SMALL & MINI	PUPPY	HEALTHY START	•	•						700g	Huhn	S.16+17	
	ADULT	EVERYDAY NUTRITION			•					3	Huhn		
		SENSITIVE SKIN			•		•			3	Lachs		
		SENSITIVE DIGESTION			•			•		3	Lamm		
	ADULT 9+	AGE DEFENCE 9+				•				3	Huhn		
MEDIUM	PUPPY	HEALTHY START	•	•						3, 12	Huhn	S.18+19	
		SENSITIVE SKIN	•	•			•			3, 12	Lachs		
		SENSITIVE DIGESTION	•	•				•		3, 12	Lamm		
	ADULT	EVERYDAY NUTRITION			•					3, 14	Huhn	S.20+21	
		SENSITIVE SKIN			•		•			3, 14	Huhn		
		SENSITIVE DIGESTION			•			•		3, 14	Huhn		
MEDIUM & LARGE	ADULT	SENSITIVE DIGESTION Grain Free			•			•		2,5, 12	Truthahn	S.22+23	
	ADULT 7+	AGE DEFENCE 7+				•				3, 14	Huhn		
		SENSITIVE SKIN 7+				•	•			3, 14	Lachs		
LARGE ATHLETIC	PUPPY	HEALTHY START	•	•						3, 12	Huhn	S.24+25	
	ADULT	EVERYDAY NUTRITION			•					14	Huhn		
		SENSITIVE SKIN			•		•			14	Lachs		
		SENSITIVE DIGESTION			•			•		14	Lamm		
LARGE ROBUST	PUPPY	HEALTHY START	•	•						3, 12	Huhn	S.26+27	
	ADULT	EVERYDAY NUTRITION			•					14	Huhn		
		SENSITIVE SKIN			•		•			14	Lachs		
		SENSITIVE DIGESTION			•			•		14	Lamm		
ALL SIZE	ADULT	LIGHT STERILISED			•				•	3, 14	Huhn	S.28	
		PERFORMANCE			•				•	14	Huhn		
NÄHRSTOFFTABELLE HUNDEFUTTER											S.30-31		

BEWÄHRTER, INNOVATIVER ANSATZ ZUR UNTERSTÜTZUNG DER NATÜRLICHEN ABWEHRKRÄFTE BEI WELPEN

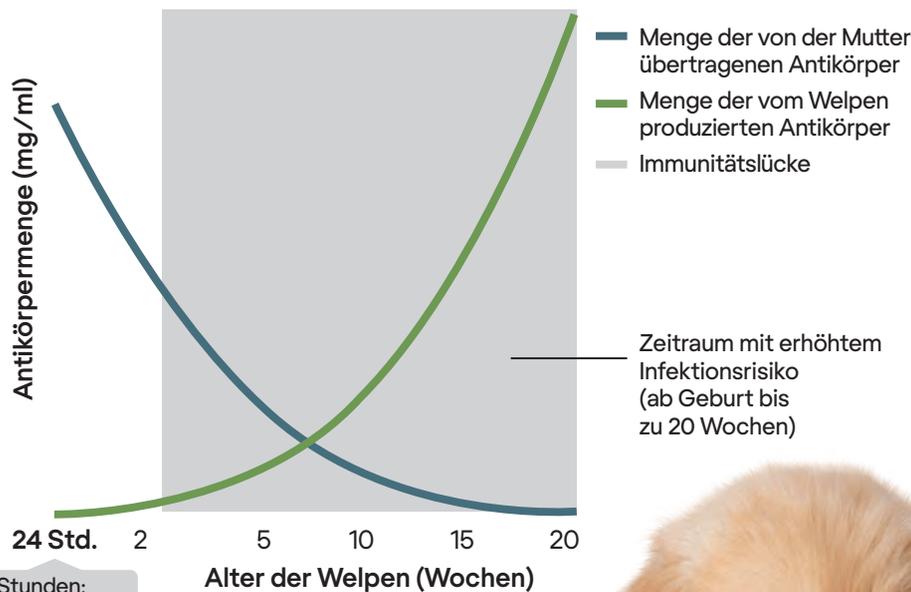
PURINA® PRO PLAN® PUPPY Healthy Start Produkte enthalten Rinderkolostrum. Antikörper und andere bioaktive Moleküle aus Rinderkolostrum (während des Produktionsprozesses sorgfältig in aktiver Form gehalten) unterstützen auf wissenschaftlich erwiesene Weise die Immunantwort bei Welpen – sowohl lokal als auch systemisch¹. Dieses Kolostrum hilft auch, das Gleichgewicht der Darmflora zu optimieren. Dies reduziert die Wahrscheinlichkeit von stress- oder ernährungsbedingtem Durchfall, der bei Welpen häufig auftritt.

Die Vorteile von Kolostrum (Vor- oder Erstmilch) sind weithin bekannt, insbesondere wenn es innerhalb der ersten 24–48 Stunden nach der Geburt eingenommen wird. Kolostrum enthält Antikörper, die dem Neugeborenen passive Abwehrkräfte

verleihen, direkte antimikrobielle Faktoren zum Aufbau der lokalen Abwehrkräfte im Darm und Wachstumsfaktoren zur Unterstützung der Reifung des Darms sowie zur Förderung des Gewebewachstums und der Reparaturfähigkeiten.

Der durch Antikörper im Kolostrum (Vor- oder Erstmilch) übertragene passive Schutz hält nur wenige Wochen an. Nach dieser Zeit bleiben Welpen anfällig für Infektionen, bis sie körpereigene Abwehrkräfte entwickeln.

Die Nahrungsergänzung mit Rinderkolostrum während der «Immunitätslücke» und des Wachstums bringt signifikante Vorteile². Die Kolostrum-Supplementierung wirkt anders bei Neugeborenen und stimuliert aktiv die natürlichen Abwehrkräfte von Welpen während der sogenannten Immunitätslücke.



1. Satyaraj E., Reynolds A., Pelker R., et al. 2013. Supplementation of diets with bovine colostrum influences immune function in dogs. *British Journal of Nutrition*. 110(12):2216-2221.
2. Chastant S, Mila H. 2019. Passive immune transfer in puppies. *Animal Reproduction Science*. 207:162-170.

EVERYDAY NUTRITION

HOCHWERTIGE ERNÄHRUNG ZUR FÖRDERUNG DER ALLGEMEINGESUNDHEIT VON HUNDEN

PURINA® PRO PLAN® ADULT Everyday Nutrition Produkte sind speziell formuliert, um mithilfe des speziellen PURINA® Koch- und Extrusionsverfahrens eine hochwertige Ernährung bereitzustellen.

Protein wird in der Ernährung von Hunden für die Bereitstellung aller lebenswichtigen Aminosäuren und Stickstoffe für die Synthese von nicht essenziellen Aminosäuren und Proteinen, anderen stickstoffhaltigen Verbindungen und als Energiequelle benötigt. Die Verwendung von bioverfügbaren Aminosäuren aus hochwertigen Proteinquellen ist für Hunde unerlässlich zum Erhalt der Muskelmasse und zur Stärkung der Muskeln sowie zur Unterstützung der Haut- und Fellgesundheit.

Eine Ernährung, die reich an hochwertigem Protein ist, hilft auch, die natürlichen Abwehrkräfte und die Funktion aller lebenswichtigen Organe zu unterstützen. Bei allen Produkten des PURINA® PRO PLAN® DOG-Sortiments wird ein proprietäres Verfahren angewendet, das mindestens 14% frisch gefrorene Proteinquellen enthält; im Fall von Everyday Nutrition-Produkten ist dies Huhn. Die Verwendung von optimalen Mengen an hochwertigem Huhn in den Everyday Nutrition-Formeln verbessert die Ernährungsqualität der Nahrung erheblich, was zu dauerhaften gesundheitlichen Vorteilen für ausgewachsene Hunde führt.

HILFT, DIE VERDAULICHKEIT VON FETT UND PROTEIN ZU ERHÖHEN

Beim Vergleich von Hunden, die mit einer identischen Ernährung gefüttert wurden, ausser dass die einzige Quelle tierischen Proteins entweder frisch gefrorenes Huhn (Freshly Frozen Chicken FFC) oder Geflügelmehl (Poultry Meal PM) war, wiesen die mit FFC gefütterten Hunde eine signifikant bessere Protein- und Fettverdaulichkeit auf¹. Die Protein- und Fettverdaulichkeit war bei der Hühnerdiät im Vergleich zur Geflügelmehl-Diät signifikant höher.

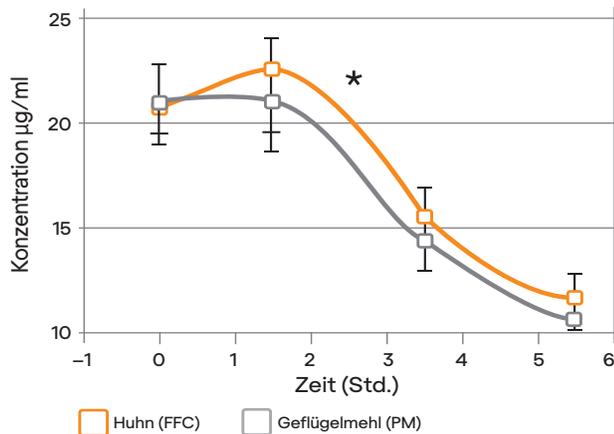


ERHÖHT DIE BIOVERFÜGBARKEIT VON AMINOSÄUREN

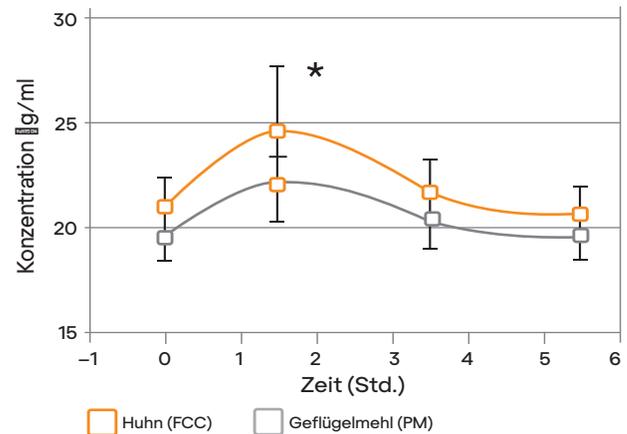
In derselben Studie¹ war der postprandiale Lysin- und Argininspiegel im Blut der mit der FFC-Diät gefütterten Hunde signifikant höher, was auf eine bessere Bioverfügbarkeit dieser essenziellen Aminosäuren bei Gabe der FFC-Diät hinweist.



LYSINSPIEGEL IM BLUT



ARGININSPIEGEL IM BLUT



ERHÖHT DIE AUFNAHME ESSENZIELLER FETTSÄUREN IM KÖRPER

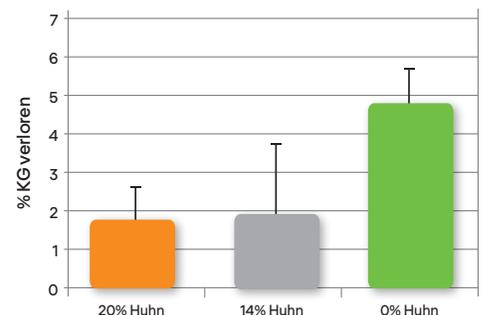
In einer zweiten Studie¹ wurden Hunde mit einer 25% Proteindiät gefüttert, die entweder 0% oder 14% FFC enthielt (der Rest des Proteins stammte aus PM). Die Aufnahme der essenziellen Fettsäure Linolsäure war signifikant höher in der 14%igen FFC-Diät aufgrund des besseren Fettsäureprofils dieser Diät (höherer Linolsäuregehalt).



HILFT HUNDEN, BESSER AUF UMWELTSTRESS ZU REAGIEREN

In derselben Studie¹ konnten Hunde, die mit 14% FFC gefüttert wurden, ihr Körpergewicht in Zeiten extremer Kälte besser halten. Dies zeigt deutlich den langfristigen gesundheitlichen Nutzen der Bereitstellung von hochgradig bioverfügbaren essenziellen Amino- und Fettsäuren in der Ernährung von Hunden.

GEWICHTSVERLUST



1. Bouthegourd et al., Nestlé Internal Report, 2015, PURINA® report on the impact of inclusion of frozen chicken in dog food on digestibility, bioavailability and body weight maintenance.

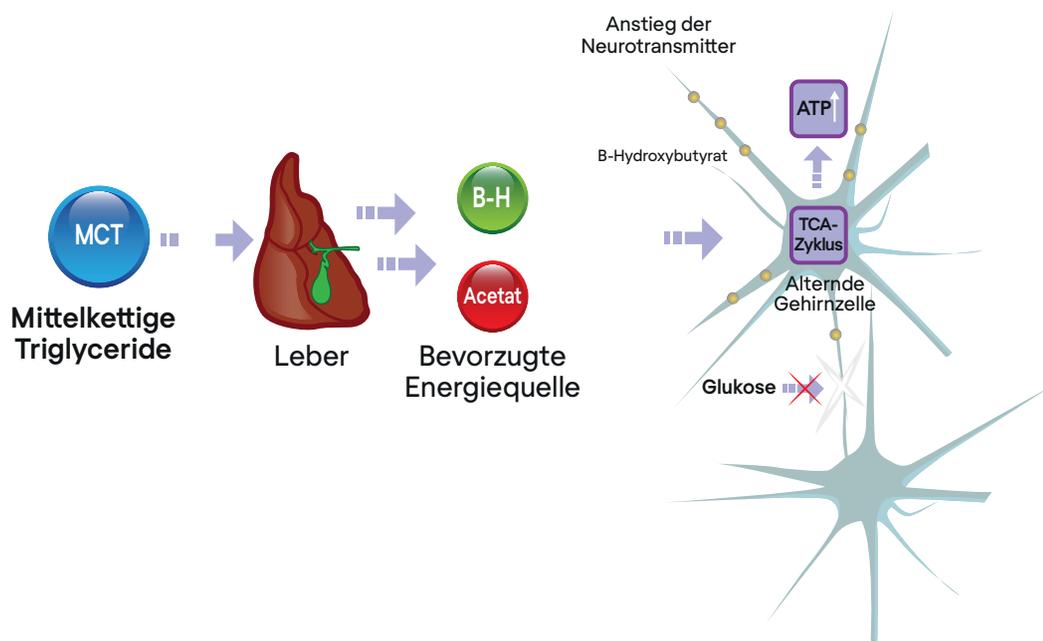
EINE ERNÄHRUNGSLÖSUNG FÜR SENIOR-HUNDE

Bei Hunden über sieben Jahre treten signifikante, aber oft subklinische Veränderungen der Gehirnfunktion auf. Die Forschung hat gezeigt, dass Hundeneuronen typischerweise ab einem Alter von sieben Jahren allmählich die Fähigkeit verlieren, Glukose als Energiequelle zu nutzen, was zu neuronaler Apoptose und letztendlich zu einer Funktionsstörung des Gehirns führt¹.

Forschungs- und Entwicklungs-Teams von Nestlé PURINA® haben bewiesen, dass Age Defence – eine patentierte* Mischung aus Nährstoffen, einschliesslich mittelkettiger Triglyceride (MCT), die

kognitive Funktion bei älteren Hunden dramatisch verbessern² und helfen kann, die nachlassende Gehirnfunktion wiederherzustellen und eine weitere Beeinträchtigung zu verlangsamen.

MCT werden von der Leber in Acetoacetat und Beta-Hydroxybutyrat umgewandelt; diese Ketonkörper werden dann (vorzugsweise bei älteren Hunden) von Gehirneuronen als alternative Energiequelle für die Zellfunktion verwendet.

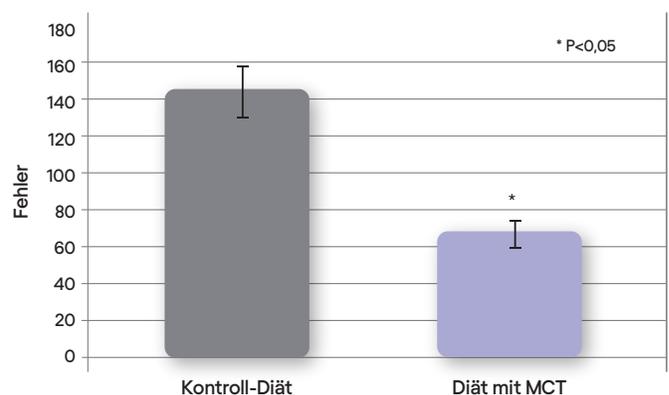


Age Defence trägt nachweislich zur Verbesserung der kognitiven Funktion und geistigen Wachheit von Senior-Hunden bei und wurde in die Formel dieser Produkte aufgenommen: PURINA® PRO PLAN® Small & Mini Adult 9+ and PURINA® PRO PLAN® Medium & Large Adult 7+.

Eine Studie von Nestlé PURINA® hat bewiesen, dass die Age Defence-Mischung² diese Vorteile bietet:

- Hilft bei der Verbesserung des Gedächtnisses und der Interaktivität bei älteren Hunden
- Unterstützt die Fähigkeit älterer Hunde, sich anzupassen und mit Veränderungen zurechtzukommen
- Hilft, die Aufmerksamkeitsspanne und geistige Wachheit älterer Hunde zu erhöhen

MIT MCT GEFÜTTERTER HUNDE WIESEN, BELEGT DURCH MESSUNGEN BEI GEDÄCHTNIS- UND LERNAUFGABEN, EINE VERBESSERTE KOGNITIVE FUNKTION AUF



1. London et al. Regional cerebral metabolic rate for glucose in Beagle dogs of different ages. *Neurobiol Aging*. 1983; **4(2)**:121-126.

2. Pan Y, Larson BT, et al. Brit J Nutr: Dietary supplementation with medium-chain TAG has long-lasting cognition-enhancing effects in aged dog. *Brit J Nutr*. 2010; **103**:1746–1754.

* In Europa zum Patent angemeldet.

LARGE ATHLETIC VS LARGE ROBUST

EIN EINZIGARTIGER UND PATENTIERTER* ANSATZ FÜR DIE ERNÄHRUNG HUNDE GROSSER RASSEN

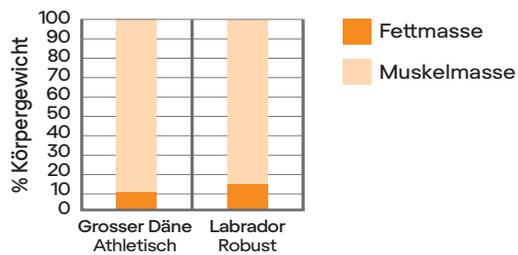
Der Ernährungsbedarf Hunde grosser Rassen hängt von vielen Faktoren ab, darunter:

- Genetische Herkunft
- Körpermorphologie und -zusammensetzung
- Aktivitätsniveau und Grundenergieumsatz

Hunde grosser Rassen können in zwei Gruppen eingeteilt werden – athletisch und robust. Diese beiden Gruppen weisen deutliche gemeinsame genetische Ursprünge, vergleichbare Morphologien und ähnliche metabolische Eigenschaften auf¹⁻³.

ATHLETISCHE HUNDE		ROBUSTE HUNDE
<p>Haben eine Morphologie, die durch eine tiefe Brust und einen schlanken Bauch definiert ist, was dem Körper ein «kegelförmiges» Aussehen verleiht. Sie zeichnen sich durch eine höhere Muskelmasse, einen geringeren Energiebedarf pro Körpergewichtseinheit und eine Tendenz zu mehr Aktivität (im Vergleich zu robusten Hunden) aus.</p>		<p>Haben im Allgemeinen ähnliche Brust- und Taillenumfänge, was dem Körper ein «zylindrisches» Aussehen verleiht. Sie zeichnen sich durch eine höhere Körperfettmasse, einen geringeren Energiebedarf pro Körpergewichtseinheit und eine Tendenz zu weniger Aktivität (im Vergleich zu athletischen Hunden) aus.</p>

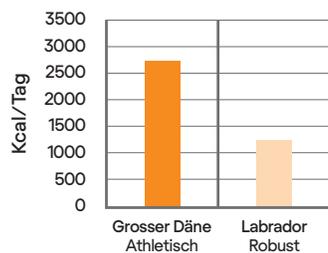
KÖRPERZUSAMMENSETZUNG VON ATHLETISCHEN UND ROBUSTEN GROSSRASSIGEN HUNDEN



Grossrassige athletische Hunde haben weniger Fett- und mehr magere Körpermasse als robuste Hunde grosser Rassen³.

**Hinweis: Labradore wurden als robuste Hunde eingestuft, aber Individuen unterscheiden sich. Je nach Genetik und Morphotyp können manche Labradore in die athletische Kategorie fallen.*

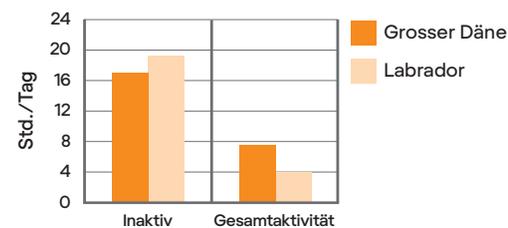
RUHEENERGIEBEDARF VON ATHLETISCHEN UND ROBUSTEN GROSSRASSIGEN HUNDEN



Grossrassige athletische Hunde verbrauchen im Ruhezustand mehr Energie als grosse robuste Hunde⁴.

Selbst im Ruhezustand können athletische Hunde bis zu 57% mehr kcal/Tag verbrauchen als robuste.

SPONTANAKTIVITÄT VON ATHLETISCHEN UND ROBUSTEN GROSSRASSIGEN HUNDEN



Grossrassige athletische Hunde zeigen im Vergleich zu grossen robusten Hunden ein höheres Mass an Spontanaktivität⁵.

Athletische Hunde sind bis zu 40% länger am Tag aktiv als robuste.

* In Europa zum Patent angemeldet.

1. Parker *et al.* Genetic structure of the purebred domestic dog. *Science*, 2004; **304**:1160–1164.
 2. Kienzle *et al.* Maintenance Energy requirements of dogs: what is the correct value for the calculation of metabolic body weight in dogs. *J. Nutr.*, 1991; **121**:S39–S40.
 3. Speakman *et al.* Age-related changes in the metabolism and body composition of 3 breeds and their relationship to life expectancy. *Aging Cell*, 2003 **2**, 265–275.
 4. Dobenecker *et al.*, Energy Requirements of 2 different dog breeds for ideal growth from weaning to 6 months of age. Proc of the Nestlé PURINA Forum 2008.
 5. Perez-Camargo Bouthevoud, Berthe S.A. Patent n° 8,091,509 B2–2012 Method for improving dog food.

SENSITIVE SKIN

WISSENSCHAFTLICH ENTWICKELT ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER GESUNDEN HAUT UND EINES GLÄNZENDEN FELLS

Die Produktreihe PURINA® PRO PLAN® Sensitive Skin für Welpen, Adult- und Senior-Hunde ist mit einer spezifischen Kombination essenzieller Nährstoffe formuliert, entwickelt auf wissenschaftlicher Basis zur Unterstützung einer gesunden Haut und zur Förderung einer hervorragenden Fellqualität bei empfindlichen Hunden.

VERRINGERT MÖGLICHE HAUTREIZUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT FUTTEREMPFINDLICHKEIT

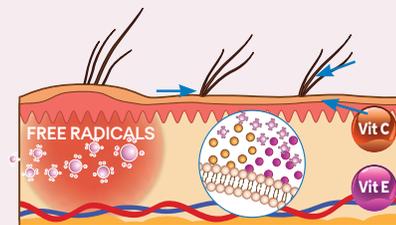
Erhöhte Mengen an langkettigen Omega-3-Fettsäuren helfen bei der Pflege empfindlicher Haut. Die Hoch-Toleranz-Formel enthält als einzige tierische Proteinquelle Lachs. Die Einschränkung der Proteinquellen und der Verzicht auf Weizen reduziert mögliche Hautreaktionen bei empfindlichen Hunden.



EINE PURINA® Studie belegte die Vorteile für die Gesundheit von Haut und Fell, wenn Hunden eine Diät mit der «Sensitive Skin»-Nährstoffkombination verabreicht wird².

ENTHÄLT EINE MISCHUNG AUS HAUTSPEZIFISCHEN NÄHRSTOFFEN, WISSENSCHAFTLICH ENTWICKELT ZUR FÖRDERUNG DER HAUT- UND FELLGESUNDHEIT

Alle Diätfutter in dieser Produktreihe sind mit den Antioxidantien Vitamin E und C formuliert. Oxidativer Stress kann bei der Entstehung von Hautkrankheiten beteiligt sein. Es hat sich gezeigt, dass höhere Mengen an Vitamin E in Futtermitteln für Hunde zu einer Erhöhung der Serum- und Hautkonzentrationen von Vitamin E führen, was wahrscheinlich der Haut- und Fellgesundheit von Hunden zugutekommt und die körpereigenen Abwehrkräfte unterstützt¹.



EINE SPEZIELLE KOMBINATION VON AUF DIE HAUT ABGESTIMMTEN NÄHRSTOFFEN, DIE KLINISCH ERWIESENERMASSEN GESUNDE HAUT UND EIN SCHÖNES FELL UNTERSTÜTZT

In einer von Purinas Wissenschaftlern durchgeführten Studie erhielten Hunde eine Diät mit der «Sensitive Skin»-Mischung aus erhöhter Linolsäure, Zink und den Vitaminen A, B und E. Über einen Zeitraum von 5 Monaten wurden ihre Haut und ihr Fell dann sowohl subjektiv von 30 Jurymitgliedern als auch objektiv unter Verwendung sensorischer Analysen und biophysikalischer und dermatologischer Analysen bewertet. Die Jurymitglieder bewerteten die Haut und das Fell der Hunde in Bezug auf verschiedene Parameter, darunter Geruch, Glanz und Weichheit des Fells, Haarabwurf und Schuppenbildung. Die untersuchten biophysikalischen Parameter der Haut umfassten den transepidermalen Wasserverlust, den Haut-pH-Wert und die Corneometrie (Hautfeuchtigkeit). Ferner wurden der allgemeine Gesundheitszustand

sowie Blut- und Kotparameter regelmässig kontrolliert. Die Ergebnisse zeigten, dass Hunde, die mit der Sensitive Skin-Mischung gefüttert wurden, einen signifikant besseren Haut- und Fellzustand aufwiesen: stärker glänzendes und geschmeidigeres Fell, verbesserte Hautfeuchtigkeit und -Elastizität, reduzierter transepidermaler Wasserverlust, erhöhter Linolsäuregehalt in Blut, Haut und Talg sowie reduzierte Entzündungen. Diese Mischung ist in allen PRO PLAN® Diätfuttern für Hunde mit empfindlicher Haut enthalten.

1. Jewell DE, Yu S and Joshi DK. (2002). Effects of serum vitamin E levels on skin vitamin E levels in dogs and cats. *Vet Ther* 3 (3):235–43

2. Report study by L. Young & G. Bache. "Minimum nutrient and digestibility requirements to use Proven to support healthy skin and beautiful coat".

SENSITIVE DIGESTION

ERWIESENERMASSEN LEICHT VERDAULICH UND FÖRDERLICH FÜR EINE GUTE STUHLKONSISTENZ

Manche Hunde leiden ohne ersichtlichen Grund unter einer empfindlichen Verdauung. Dies äussert sich durch häufige Verdauungsstörungen, qualitativ minderwertigen Stuhl (zu weich und nicht geformt) und hohe Empfindlichkeit gegenüber Ernährungsumstellungen.

PURINA® PRO PLAN® hat eine Reihe von Sensitive Digestion-Produkten für Welpen und ausgewachsene Hunde entwickelt, die dank ihres Gehalts an präbiotischen Rübenschnitzeln nachweislich das Gleichgewicht der Darmflora unterstützen¹. Diese Produkte tragen alle zur Verbesserung der Verdauung bei und fördern die Produktion von festerem Kot².

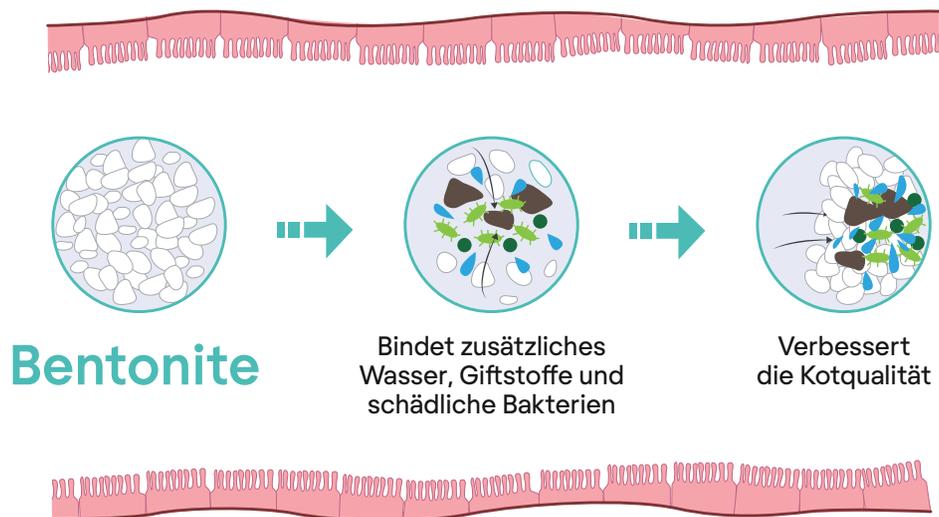
PURINA® PRO PLAN® Sensitive Digestion-Produkte enthalten hochverdauliche Inhaltsstoffe, um die Verdauung zu fördern und die Darmbelastung empfindlicher Hunde zu reduzieren; Präbiotika unterstützen nachweislich das mikrobielle Gleichgewicht und Tonerden wie Bentonit eine Verbesserung der Kotkonsistenz.

HOCHVERDAULICHE FORMEL

Alle PURINA® PRO PLAN® Sensitive Digestion-Produkte werden aus hochwertigen, hochverdaulichen Inhaltsstoffen hergestellt, um die Verdauungsprozesse von Hunden zu erleichtern und eine hervorragende Stuhlqualität zu fördern. Die hohe Verdaulichkeit fördert auch eine hohe Nährstoffaufnahme und hilft, eine ernährungsbedingte Belastung des empfindlichen Darms zu minimieren. Alle Produkte in der PURINA® PRO PLAN® Sensitive Digestion Produktreihe bestehen aus hochverdaulichen Proteinquellen wie Lamm oder Truthahn (im getreidefreien Sortiment) und Ei sowie hochverdaulichen Kohlenhydratquellen wie Reis und Mais.

BENTONIT ZUR VERBESSERUNG DER STUHLKONSISTENZ

Bentonit ist eine natürliche Tonerde zur Unterstützung der Produktion von festem Stuhl³. Es bindet Darmschlacken, schädliche Bakterien und Giftstoffe, transportiert sie schadlos über den Stuhl ab und schützt die Darmschleimhaut. Darüber hinaus adsorbiert Bentonit überschüssiges Wasser im Dickdarm und hilft, den Stuhl zu festigen.



1. Middelbos IS, Fastinger ND, Fahey GC Jr. 2007. Evaluation of fermentable oligosaccharides in diets fed to dogs in comparison to fiber standards. *J Anim Sci*; **85**(11):3033-44.
2. Fahey GC Jr, Merchen NR, Corbin JE, Hamilton AK, Serbe KA, Hirakawa DA. 1990. Dietary fiber for dogs: II. Iso-total dietary fiber (TDF) additions of divergent fiber sources to dog diets and their effects on nutrient intake, digestibility, metabolizable energy and digesta mean retention time. *J Anim Sci*; **68**(12):4229-35.
3. Ducrotte P, Dapoigny M, Bonaz B, Siproudhis L. 2005. Symptomatic efficacy of beidellitic montmorillonite in irritable bowel syndrome: a randomized, controlled trial. *Aliment Pharmacol Ther*; **21**(4):435-444.

LIGHT/STERILISED

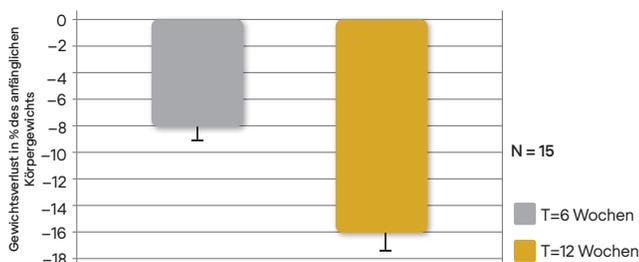
GEWICHTSMANAGEMENT FÜR ÜBERGEWICHTIGE HUNDE

PURINA® PRO PLAN® ADULT Light/Sterilised hilft Hunden nachweislich, auf effektive Weise Gewicht zu verlieren.

Gewichtsverlust dank eines Gewichtsmanagementprogramms mit 15 übergewichtigen Hunden verschiedener Rassen, die mit PURINA® PRO PLAN® ALL SIZE ADULT Light/Sterilised gefüttert wurden und täglich einen 30-minütigen Spaziergang unternahmen¹.

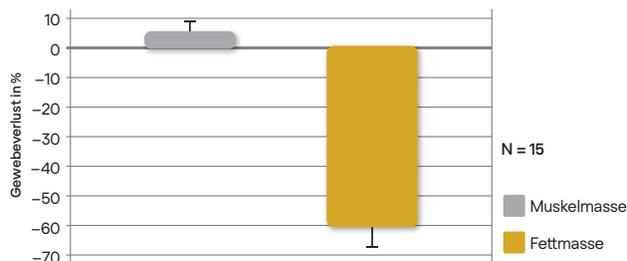
- 8% Gewichtsverlust nach nur 6 Wochen
- 16% Gewichtsverlust nach nur 12 Wochen

Diese stetige, aber gesunde Gewichtsabnahme trägt dazu bei, das Risiko einer erneuten Gewichtszunahme zu verringern.



PURINA® PRO PLAN® ADULT Light/Sterilised unterstützt nachweislich den Verlust von Fettmasse.

PURINA® PRO PLAN® ALL SIZE ADULT Light/Sterilised zielt auf den Abbau der Fettmasse ab und sorgt für den Erhalt der Muskelmasse (60%ige Reduzierung des Fettgewebes in 12 Wochen).

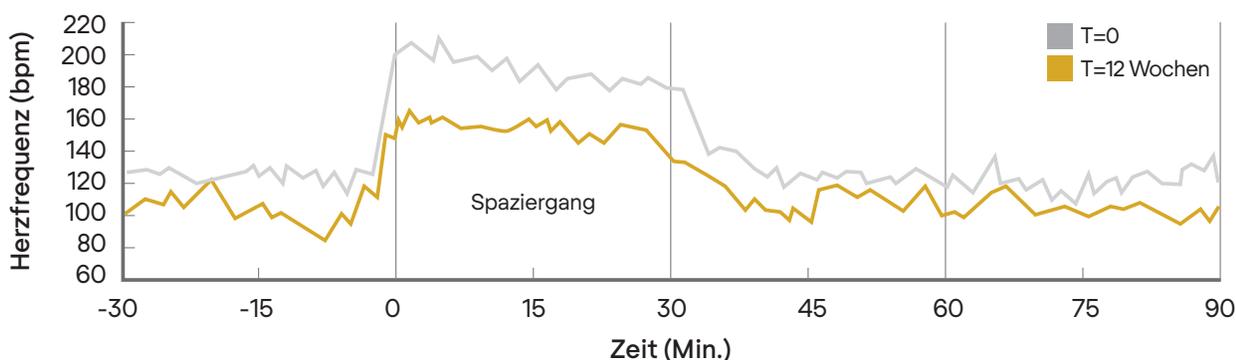


Ergebnisse eines Gewichtsmanagementprogramms mit 15 übergewichtigen Hunden verschiedener Rassen, die mit PURINA® PRO PLAN® ALL SIZE ADULT Light/Sterilised gefüttert wurden und täglich einen 30-minütigen Spaziergang unternahmen. Mager- und Fettmasse wurden durch DEXA (Dual-Röntgen-Absorptiometrie) nach 0 und 12 Wochen gemessen¹.

PURINA® PRO PLAN® ADULT LIGHT/STERILISED UNTERSTÜTZT DIE HERZFUNKTION UND DIE EINHALTUNG DES GEWICHTSMANAGEMENTPROGRAMMS

Bei übergewichtigen Hunden besteht teilweise aufgrund der Zunahme des zirkulierenden Körperflüssigkeitsvolumens eine vermehrte Herzbelastung. Dies kann mit einer reduzierten Belastungstoleranz einhergehen, wodurch die Wirksamkeit von Gewichtsabnahmeprogrammen verringert wird. PURINA® PRO PLAN® ALL SIZE ADULT Light/Sterilised enthält kardioprotektive Nährstoffe wie Taurin, L-Carnitin und

langkettige Omega-3-Fettsäuren. Diese haben eine schützende Wirkung für das Herz und die Blutgefäße und helfen, die Belastungstoleranz zu verbessern. Nach 12 Wochen Gewichtsabnahmeprogramm mit PURINA® PRO PLAN® ALL SIZE ADULT Light/Sterilised reduzierte sich die Herzfrequenz sowohl im Ruhezustand als auch bei Bewegung um 21%.



Herzfrequenzen, gemessen mit ACTIHEART nach 0, 6 und 12 Wochen eines Gewichtsabnahmeprogramms, bei 15 übergewichtigen Hunden verschiedener Rassen, die mit PURINA® PRO PLAN® ALL SIZE ADULT Light/Sterilised gefüttert wurden und täglich einen 30-minütigen Spaziergang unternahmen¹.

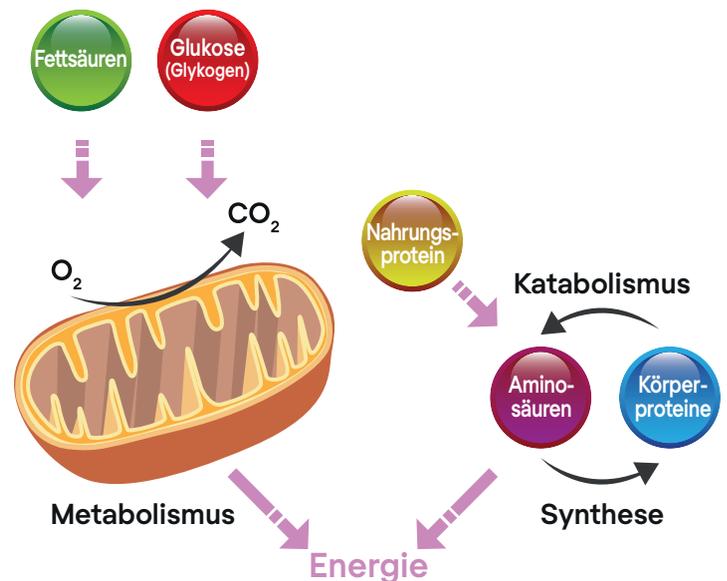
1. Bouthegourd et al. Effects of Weight Loss on Heart Rate Normalization and Increase in Spontaneous Activity in Moderately Exercised Overweight Dogs. *Intern J Appl Res Vet Med* 7 (4) 2009. 153-164.

PERFORMANCE-ERNÄHRUNG FÜR HOCHAKTIVE HUNDE

PURINA® PRO PLAN® ALL SIZE ADULT Performance wurde speziell entwickelt, um die Nährstoffe bereitzustellen, die für Spitzenleistungen erforderlich sind.

Es verbessert:

- Sauerstoffstoffwechsel für optimierte Beta-Oxidation von Fettsäuren und Energieproduktion
- Schonung von Aminosäuren und Kohlenhydraten bei Bewegung, um eine bessere Erholung in den «Pausen» zu ermöglichen.



DER NUTZEN EINES FETTGEHALTS IN DER ERNÄHRUNG HOCHAKTIVER HUNDE

Die erfolgreiche Verbesserung der Ausdauerleistung von Hunden basiert auf der Verbesserung der Oxidation von Fett zu Energie und Schonung der begrenzten Nährstoffreserven.

Von Nestlé PURINA® durchgeführte Studien zeigen:

- Eine 27%ige Erhöhung des maximalen Sauerstoffverbrauchs und der maximalen Fettoxidation beim Umstellen der Ernährung trainierter aktiver Hunde von einem geringen auf einen hohen Fettgehalt¹.
- Mit einer fettreichen Ernährung gefütterte Hunde verbrauchen ihre Glykogenspeicher nur halb so schnell wie Hunde mit einer kohlenhydratreichen Ernährung, und sie mobilisieren ihre Fettspeicher doppelt so schnell².

DER NUTZEN VON KOHLENHYDRATEN IN DER ERNÄHRUNG HOCHAKTIVER HUNDE

Der Zusatz von Kohlenhydraten zur Nahrung hat keinen wirklichen Einfluss auf das Leistungsniveau dieser Hunde, aber diätetische Kohlenhydrate können **helfen, die Glykogenspeicher zu erhalten**, was langfristig die Wiederholung von Bewegungs- und Arbeitsepisoden ermöglicht.

DER NUTZEN VON PROTEIN IN DER ERNÄHRUNG HOCHAKTIVER HUNDE

Anhand von Studien konnte gezeigt werden, dass eine Ernährung mit **mindestens 24% metabolisierbarer Energie aus Protein** Folgendes ermöglicht³:

- Einhaltung optimaler maximaler Sauerstoffverbrauchswerte (VO₂ max.) während des Trainings
- Verringerung des Auftretens von Weichteilverletzungen

1. Reynolds *et al.*, Effect of diet and training in on muscle glycogen storage and utilisation in sled dogs. *J. Applied Physiol.* 1995, **79**:1601–1607.

2. Reynolds *et al.*, Lipid Metabolite Responses to Diet and Training in Sled Dogs *J. Nut.*, 1994. **124**:2754S–2759S.

3. Reynolds *et al.*, Effect of protein intake during training on biochemical and performance variables in sled dogs. *Am J Vet Res.* 1999, **60** (7):789–95.

SMALL & MINI

Alleinfuttermittel für Welpen und ausgewachsene Hunde kleiner und sehr kleiner Rassen (<10kg)

SMALL & MINI PUPPY	SMALL & MINI ADULT		
HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entwöhnung und Wachstum (je nach Welpengröße bis zum 9. bzw. 12. Lebensmonat) ✓ Trächtigkeit und Laktation 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiet für ausgewachsene Hunde < 10 kg 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiet für ausgewachsene Hunde < 10 kg, mit empfindlicher Haut 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiet für ausgewachsene Hunde < 10 kg, mit empfindlicher Verdauung
WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE
<ul style="list-style-type: none"> • Angereichert mit Kolostrum hilft es, die Immunantwort der Welpen um bis zu 50% zu stärken • Angepasste Kombination von Protein- und Fettgehalt zur Förderung eines gesunden Wachstums und langfristiger Gesundheit • Entworfen für eine umfassende Zahnpflege 	<ul style="list-style-type: none"> • Speziell angepasste Nährstoffkonzentration zur Unterstützung des schnellen Stoffwechsels von Hunden kleiner Rassen • Hilft ein gesundes Herz zu erhalten dank qualitativ hochwertigem Protein • Entwickelt zur Reduzierung von Zahnsteinbildung und zur vollständigen Zahnpflege 	<ul style="list-style-type: none"> • Wissenschaftlich entwickelt, um gesunde Haut und glänzendes Fell zu unterstützen • Ausgewählte Proteinquellen für sensible Hunde, hergestellt ohne Weizen* <ul style="list-style-type: none"> * Produziert auf Fertigungslinien, auf denen auch Getreide verarbeitet wird • Entwickelt zur Reduzierung von Zahnsteinbildung und fördert die Zahnhigiene 	<ul style="list-style-type: none"> • Enthält Präbiotika, die wissenschaftlich nachgewiesen die Anzahl an Bifidobakterien für eine bessere Balance der Darmflora erhöhen • Leicht verdauliche Rezeptur, entwickelt mit spezifischen Zutaten zur Unterstützung der Darmgesundheit und zur Förderung einer guten Stuhlqualität • Entwickelt zur Reduzierung von Zahnstein und fördert die Zahnhigiene
WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE
Feuchtigkeit..... 8.0% Protein..... 32.0% Fett..... 21.0% - Omega-6-Fettsäuren..... 2.4% - Omega-3-Fettsäuren..... 0.4% DHA..... 0.07% EPA + DHA..... 0.17% Kohlenhydrate..... 29.0% Rohfasern..... 2.0% Rohasche..... 8.0% Kalzium..... 1.53% Phosphor..... 1.12% Vitamin A..... 21055 IE/kg Vitamin D ₃ 1183 IE/kg Vitamin E..... 228 IE/kg Vitamin C..... 60 mg/kg Metabl. Energie (ME)* ... 4133 kcal/kg	Feuchtigkeit..... 8.0% Protein..... 28.0% Fett..... 17.0% - Omega-6-Fettsäuren..... 2.2% - Omega-3-Fettsäuren..... 0.3% Kohlenhydrate..... 37.5% Rohfasern..... 2.0% Rohasche..... 7.5% Kalzium..... 1.43% Phosphor..... 0.98% Vitamin A..... 23887 IE/kg Vitamin D ₃ 1169 IE/kg Vitamin E..... 474 IE/kg Vitamin C..... 70 mg/kg Metabl. Energie (ME)* ... 3949 kcal/kg	Feuchtigkeit..... 8.0% Protein..... 30.0% Fett..... 18.0% - Omega-6-Fettsäuren..... 1.8% - Omega-3-Fettsäuren..... 0.8% Kohlenhydrate..... 34.5% Rohfasern..... 2.5% Rohasche..... 7.0% Kalzium..... 0.97% Phosphor..... 0.87% Zink..... 17.9 mg/kg Vitamin A..... 24124 IE/kg Vitamin D ₃ 1548 IE/kg Vitamin E..... 488 IE/kg Vitamin C..... 70 mg/kg Metabl. Energie (ME)* ... 3983 kcal/kg	Feuchtigkeit..... 8.0% Protein..... 28.0% Fett..... 17.0% - Omega-6-Fettsäuren..... 1.7% - Omega-3-Fettsäuren..... 0.3% Kohlenhydrate..... 37.0% Rohfasern..... 2.5% Rohasche..... 7.5% Kalzium..... 1.28% Phosphor..... 0.93% Vitamin A..... 23706 IE/kg Vitamin D ₃ 1127 IE/kg Vitamin E..... 475 IE/kg Vitamin C..... 70 mg/kg Metabol. Energie (ME)* ... 3912 kcal/kg
ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (20%) (einschl. Rücken und Brust), getrocknetes Geflügelprotein, Weizen, tierische Fette, Sojamehl, Reis (7%), Maisproteinmehl, getrocknete Rübenschnitzel, Mais, Weizengluten, Mineralstoffe, Fischöl, Trockenei, Autolysat, Trockenkolostrum (0,1%).	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (20%) (einschl. Rücken und Brust), Weizen, getrocknetes Geflügelprotein, Mais, Reis (7%), tierische Fette, Sojamehl, getrocknete Rübenschnitzel, Maisproteinmehl, Weizengluten, Mineralstoffe, Trockenei, Fischöl, Autolysat, Hefe.	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiger Lachs* (einschl. Kopf, Gräten, Fleisch) (20%), Reis* (18%), Getrocknetes Lachsprotein*, Maisproteinmehl*, Mais*, Tierische Fette, Sojamehl*, Getrocknete Rübenschnitzel*, Maisstärke, Mineralstoffe, Getrocknete Pflanzenfasern, Sojabohnenöl, Maisschrot, Autolysat, Hefe*, Trockenei*, Fischöl. *Proteinquellen.	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Lamm (20%) (einschl. Lunge und Leber), getrocknetes Geflügelprotein, Reis (16%), Mais, tierische Fette, Maisproteinmehl, getrocknete Rübenschnitzel* (5%), Autolysat, Sojamehl, Maisschrot, Trockenei, Mineralstoffe, Fischöl, Hefe. *Präbiotika-Quelle.
<p>700 g</p>	<p>3 kg</p>	<p>3 kg</p>	<p>3 kg</p>

*Berechnet nach den NRC 2006-Gleichungen.

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

SMALL & MINI ADULT 9+

AGE DEFENCE

✓ Erhaltungsdiet für Senior-Hunde < 10 kg, ab 9 Jahren,

WICHTIGSTE VORTEILE



- Verbessert die Neugier und Reaktionsfähigkeit durch Unterstützung der kognitiven Funktion, sichtbare Ergebnisse in 30 Tagen
- Hilft, die Interaktion mit seiner Familie zu fördern, dank verbesserter Gehirnfunktion und alternativer Energiequelle für das Gehirn, die aus pflanzlichen Ölen gewonnen wird
- Erhält eine gesunde Beweglichkeit und hilft die Gesundheit der Gelenke dank EPA (Eicosapentensäure), einer Omega-3-Fettsäure, und Glucosamin zu unterstützen

WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE

Feuchtigkeit.....	8.0%
Protein	29.0%
Fett	15.0%
- Omega-6-Fettsäuren	1.5%
- Omega-3-Fettsäuren	0.3%
- EPA	0.1%
Kohlenhydrate	38.5 %
Rohfasern.....	2.0%
Rohasche	7.5%
Kalzium.....	1.28%
Phosphor.....	0.93%
Vitamin A	26262 IE/kg
Vitamin D ₃	1226 IE/kg
Vitamin E	561 IE/kg
Vitamin C	83 mg/kg
Glucosamin	400 mg/kg

Metabol. Energie (ME)* ..3859 kcal/kg

ZUSAMMENSETZUNG:

Hochwertiges Huhn (15%) (einschl. Rücken und Brust), getrocknetes Geflügelprotein, Weizen, Reis (12%), Mais, Maisproteinnmehl, Pflanzenölfractionen (5,5%), getrocknete Rübenschnitzel, Weizengluten, Sojamehl, Mineralstoffe, tierische Fette, Fischöl, Autolysat, Hefe.



3 kg



*Berechnet nach den NRC 2006-Gleichungen.

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag)



Mit Kolostrum zur nachweislichen Unterstützung der Immunantwort

SMALL & MINI PUPPY HEALTHY START

Erwartetes Adult-Körpergewicht des Welpen (kg)	JE NACH ALTER UND ERWARTETEM ADULT-GEWICHT DES WELPEN					JE NACH TRÄCHTIGKEITSTADIUM		
	Alter des Welpen (Monate)					Körpergewicht der Mutter (kg)	Trächtigkeit 6-9 Wochen	Laktation
	1,5-3	4-5	6-8	9-11	12-24			
	Tägliche Futtermenge (g/Tag)							
1	30-45	50-45	45-40	40-35	35-Adult	1	35-45	Ad libitum
5	75-120	125-130	130-120	115-110	110-Adult	5	110-140	
10	100-170	190-200	205-175	175-165	165-Adult	10	175-220	

Entwöhnung: ab 4 bis 8 Wochen: befeuchtetes PRO PLAN® Puppy 3-4 Mal täglich, dabei schrittweise die zugesetzte Flüssigkeitsmenge reduzieren. Nach der Entwöhnung: Fütterung gemäss den Richtlinien in der Tabelle, ohne Zugabe von Flüssigkeit.



Unterstützt die tägliche Gesunderhaltung

SMALL & MINI ADULT EVERYDAY NUTRITION

Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
1	35	40
5	105	120
10	165	190



Wissenschaftlich entwickelt zur Unterstützung einer gesunden Haut und eines glänzenden Fells

SMALL & MINI ADULT SENSITIVE SKIN

Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
1	35	40
5	105	115
10	165	185



Erwiesenermassen leicht verdaulich und förderlich zur Verbesserung einer ausgewogenen Mikroflora

SMALL & MINI ADULT SENSITIVE DIGESTION

Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
1	35	40
5	105	120
10	165	190



Verbessert nachweislich Neugier und Reaktionsfähigkeit

SMALL & MINI ADULT 9+ AGE DEFENCE

Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
1	30	35
5	90	105
10	145	170

MEDIUM PUPPY

Alleinfuttermittel für Welpen mittelgrosser Rassen (10-25kg Adult-Körpergewicht)

MEDIUM PUPPY		
HEALTHY START	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entwöhnung und Wachstum (je nach Welpengrösse bis zum 18. Lebensmonat) ✓ Trächtigkeit und Laktation 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entwöhnung und Wachstum (je nach Welpengrösse bis zum 18. Lebensmonat) ✓ Trächtigkeit und Laktation ✓ Empfindliche Haut 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entwöhnung und Wachstum (je nach Welpengrösse bis zum 18. Lebensmonat) ✓ Trächtigkeit und Laktation ✓ Empfindliche Verdauung
WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE
 <ul style="list-style-type: none"> • Angereichert mit Kolostrum hilft es, die Immunantwort der Welpen um bis zu 50% zu stärken • Angepasste Kombination von Protein- und Fettgehalt zu Förderung eines gesunden Wachstums und langfristiger Gesundheit • Eine Kombination aus wichtigen Nährstoffen hilft, die Gesundheit der Gelenke des Welpen für ein aktives Leben zu unterstützen 	 <ul style="list-style-type: none"> • Wissenschaftlich entwickelt, um gesunde Haut und glänzendes Fell zu unterstützen • Ausgewählte Proteinquellen für sensible Hunde, hergestellt ohne Weizen* * Produziert auf Fertigungslinien, auf denen auch Getreide verarbeitet wird • Eine Kombination aus wichtigen Nährstoffen hilft, die Gesundheit der Gelenke des Welpen für ein aktives Leben zu unterstützen 	 <ul style="list-style-type: none"> • Enthält Präbiotika, die wissenschaftlich nachgewiesen die Anzahl an Bifidobakterien für eine bessere Balance der Darmflora erhöhen • Leicht verdauliche Rezeptur, entwickelt mit spezifischen Zutaten zur Unterstützung der Darmgesundheit und zur Förderung einer guten Stuhlqualität • Eine Kombination aus wichtigen Nährstoffen hilft, die Gesundheit der Gelenke des Welpen für ein aktives Leben zu unterstützen
WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE
Feuchtigkeit.....8.0% Protein.....30.0% Fett.....19.0% - Omega-6-Fettsäuren.....2.3% - Omega-3-Fettsäuren.....0.3% DHA.....0.07% EPA + DHA.....0.17% Kohlenhydrate.....33.5% Rohfasern.....2.0% Rohasche.....7.5% Kalzium.....1.5% Phosphor.....1.02% Vitamin A.....18129 IE/kg Vitamin D ₃1037 IE/kg Vitamin E.....207 IE/kg Vitamin C.....60 mg/kg Metabl. Energie (ME)*.....4050 kcal/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein.....32.0% Fett.....20.0% - Omega-6-Fettsäuren.....1.8% - Omega-3-Fettsäuren.....0.8% DHA.....0.41% EPA + DHA.....0.65% Kohlenhydrate.....30.0% Rohfasern.....2.5% Rohasche.....7.5% Kalzium.....1.27% Phosphor.....0.97% Zink.....18.2mg/kg Vitamin A.....19534 IE/kg Vitamin D ₃1577 IE/kg Vitamin E.....487 IE/kg Vitamin C.....70 mg/kg Metabl. Energie (ME)*.....4065 kcal/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein.....30.0% Fett.....19.0% - Omega-6-Fettsäuren.....1.8% - Omega-3-Fettsäuren.....0.3% DHA.....0.05% EPA + DHA.....0.12% Kohlenhydrate.....32.8% Rohfasern.....2.5% Rohasche.....7.7% Kalzium.....1.38% Phosphor.....0.96% Vitamin A.....18445 IE/kg Vitamin D ₃996 IE/kg Vitamin E.....474 IE/kg Vitamin C.....70 mg/kg Metabl. Energie (ME)*.....4004 kcal/kg
ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (20%) (einschl. Rücken und Brust), getrocknetes Geflügelprotein, Weizen, Sojamehl, tierische Fette, Reis (8%), Mais, Autolysat, getrocknete Rübenschnitzel, Maisproteinmehl, Mineralstoffe, Fischöl, Trockenei, Trockenkolostrum (0,1%).	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiger Lachs* (17%) (einschl. Kopf, Gräten, Fleisch), getrocknetes Lachsprotein*, Reis* (16%), tierische Fette, Maisstärke, hydrolysiertes Sojaprotein*, Sojamehl*, Maisproteinmehl*, Trockenei*, Autolysat, getrocknete Rübenschnitzel*, Mais*, Mineralstoffe, getrocknete Pflanzenfasern, Sojabohnenöl, Fischöl. * Proteinquellen.	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Lamm (20%) (einschl. Lunge und Leber), getrocknetes Geflügelprotein, Reis (15%), Mais, Sojamehl, tierische Fette, getrocknete Rübenschnitzel* (5%), Autolysat, Maisproteinmehl, Trockenei, Maisschrot, Mineralstoffe, Fischöl. * Präbiotika-Quelle.
  <p>700g</p>	  <p>3kg + 12kg</p>	  <p>3kg + 12kg</p>

* Berechnet nach den NRC 2006-Gleichungen.

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag)

MEDIUM PUPPY HEALTHY START						JE NACH TRÄCHTIGKEITSTADIUM		Laktation
JE NACH ALTER UND ERWARTETEM ADULT-GEWICHT DES WELPEN						Körpergewicht der Mutter (kg)	Trächtigkeit 6-9 Wochen	
Erwartetes Adult-Körpergewicht des Welpen (kg)	Alter des Welpen (Monate)							
	1,5-3	4-5	6-8	9-11	12-24	Tägliche Futtermenge (g/Tag)		
1	30-45	50-45	45-40	40	40-Adult	1	40-50	Ad libitum
5	80-125	130-135	135-115	115-110	110-Adult	5	110-140	
10	100-175	195-205	205-180	180-175	175-Adult	10	175-225	
15	130-230	265-285	290-275	260-245	225-Adult	15	230-295	
20	145-265	320-350	355-340	320-300	275-Adult	20	280-360	
25	145-295	325-380	315-385	375-355	325-Adult	25	325-415	
35	180-305	380-410	440-485	510-475	415-405	35	410-520	
45	195-300	400-430	450-495	530-510	465-455	45	485-615	
60	250-395	475-535	575-650	690-650	575-570	60	585-745	
70	275-440	525-590	640-720	765-722	635-630	70	650-830	



Mit Kolostrum zur nachweislichen Unterstützung der Immunantwort

Entwöhnung: ab 4 bis 8 Wochen: befeuchtetes PRO PLAN® Puppy 3-4 Mal täglich, dabei schrittweise die zugesetzte Flüssigkeitsmenge reduzieren.

Nach der Entwöhnung: Fütterung gemäss den Richtlinien in der Tabelle, ohne Zugabe von Flüssigkeit.

MEDIUM PUPPY SENSITIVE SKIN						JE NACH TRÄCHTIGKEITSTADIUM		Laktation
JE NACH ALTER UND ERWARTETEM ADULT-GEWICHT DES WELPEN						Körpergewicht der Mutter (kg)	Trächtigkeit 6-9 Wochen	
Erwartetes Adult-Körpergewicht des Welpen (kg)	Alter des Welpen (Monate)							
	1,5-3	4-5	6-8	9-11	12-24	Tägliche Futtermenge (g/Tag)		
1	30-45	50-45	45-40	40	40-Adult	1	40-50	Ad libitum
5	75-125	130-135	135-110	110	110-Adult	5	110-140	
10	100-175	195-205	205-180	180-175	175-Adult	10	175-225	
15	130-230	265-285	290-275	260-245	225-Adult	15	230-295	
20	145-265	320-345	355-340	320-300	275-Adult	20	280-355	
25	150-295	325-380	410-395	375-350	325-Adult	25	325-415	
35	180-305	380-410	440-485	510-470	410-405	35	405-520	
45	195-300	400-430	445-495	530-510	465-450	45	480-615	
60	245-395	470-530	575-645	685-650	570-560	60	585-745	
70	275-430	525-590	640-715	760-720	635-620	70	650-825	



Wissenschaftlich entwickelt zur Unterstützung einer gesunden Haut und eines glänzenden Fells

Entwöhnung: ab 4 bis 8 Wochen: befeuchtetes PRO PLAN® Puppy 3-4 Mal täglich, dabei schrittweise die zugesetzte Flüssigkeitsmenge reduzieren.

Nach der Entwöhnung: Fütterung gemäss den Richtlinien in der Tabelle, ohne Zugabe von Flüssigkeit.

MEDIUM PUPPY SENSITIVE DIGESTION						JE NACH TRÄCHTIGKEITSTADIUM		Laktation
JE NACH ALTER UND ERWARTETEM ADULT-GEWICHT DES WELPEN						Körpergewicht der Mutter (kg)	Trächtigkeit 6-9 Wochen	
Erwartetes Adult-Körpergewicht des Welpen (kg)	Alter des Welpen (Monate)							
	1,5-3	4-5	6-8	9-11	12-24	Tägliche Futtermenge (g/Tag)		
1	30-45	50	50-40	40	40-Adult	1	40-50	Ad libitum
5	80-125	130-135	135-115	115-110	110-Adult	5	110-145	
10	105-180	195-210	210-180	180-170	170-Adult	10	180-225	
15	130-230	270-290	285-280	265-250	230-Adult	15	235-300	
20	145-270	325-350	360-345	325-305	280-Adult	20	285-360	
25	150-300	330-385	415-400	380-355	330-Adult	25	330-420	
35	185-310	385-415	445-490	515-480	420-Adult	35	415-525	
45	200-325	405-435	455-500	535-515	460-Adult	45	490-626	
60	250-400	480-540	585-655	695-660	580-575	60	595-755	
70	275-445	530-600	645-725	770-730	645-640	70	660-835	



Erwiesenermassen leicht verdaulich und förderlich zur Verbesserung einer ausgewogenen Mikroflora

Entwöhnung: ab 4 bis 8 Wochen: befeuchtetes PRO PLAN® Puppy 3-4 Mal täglich, dabei schrittweise die zugesetzte Flüssigkeitsmenge reduzieren.

Nach der Entwöhnung: Fütterung gemäss den Richtlinien in der Tabelle, ohne Zugabe von Flüssigkeit.

MEDIUM ADULT

Alleinfuttermittel für ausgewachsene Hunde mittelgrosser Rassen (10-25kg)

MEDIUM ADULT																																																																																								
EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION																																																																																						
<p>✓ Erhaltungsdiet für ausgewachsene Hunde 10-25 kg</p>	<p>✓ Erhaltungsdiet für ausgewachsene Hunde 10-25 kg, mit empfindlicher Haut</p>	<p>✓ Erhaltungsdiet für ausgewachsene Hunde 10-25 kg, mit empfindlicher Verdauung</p>																																																																																						
<p>WICHTIGSTE VORTEILE</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Ausgezeichnete Nährstoffaufnahme zur Deckung des Bedarfs des Hundes • Hilft, das Fell des Hundes vom Kopf bis zur Schwanzspitze wunderschön glänzend zu halten • Eine Kombination aus entscheidenden Nährstoffen hilft, die Gesundheit der Gelenke des Hundes für ein aktives Leben zu unterstützen 	<p>WICHTIGSTE VORTEILE</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Wissenschaftlich entwickelt, um gesunde Haut und glänzendes Fell zu unterstützen • Ausgewählte Proteinquellen für sensible Hunde, hergestellt ohne Weizen * Produziert auf Fertigungslinien, auf denen auch Getreide verarbeitet wird • Eine Kombination aus wichtigen Nährstoffen hilft, die Gesundheit der Gelenke des Hundes für ein aktives Leben zu unterstützen 	<p>WICHTIGSTE VORTEILE</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Enthält Präbiotika, die wissenschaftlich nachgewiesen die Anzahl an Bifidobakterien für eine bessere Balance der Darmflora erhöhen • Leicht verdauliche Rezeptur, entwickelt mit spezifischen Zutaten zur Unterstützung der Darmgesundheit und zur Förderung einer guten Stuhlqualität • Eine Kombination aus wichtigen Nährstoffen hilft, die Gesundheit der Gelenke des Welpen für ein aktives Leben zu unterstützen 																																																																																						
<p>WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE</p> <table border="0"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein.....</td><td>26.0%</td></tr> <tr><td>Fett.....</td><td>16.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren.....</td><td>2.2%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren.....</td><td>0.3%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate.....</td><td>40.5%</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>2.0%</td></tr> <tr><td>Rohasche.....</td><td>7.5%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.32%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>0.87%</td></tr> <tr><td>Vitamin A.....</td><td>17720 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃.....</td><td>1002 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E.....</td><td>475 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C.....</td><td>70 mg/kg</td></tr> </table> <p>Metabl. Energie (ME)*.....3895 kcal/kg</p>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein.....	26.0%	Fett.....	16.0%	- Omega-6-Fettsäuren.....	2.2%	- Omega-3-Fettsäuren.....	0.3%	Kohlenhydrate.....	40.5%	Rohfasern.....	2.0%	Rohasche.....	7.5%	Kalzium.....	1.32%	Phosphor.....	0.87%	Vitamin A.....	17720 IE/kg	Vitamin D ₃	1002 IE/kg	Vitamin E.....	475 IE/kg	Vitamin C.....	70 mg/kg	<p>WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE</p> <table border="0"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein.....</td><td>29.0%</td></tr> <tr><td>Fett.....</td><td>18.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren.....</td><td>1.7%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren.....</td><td>0.8%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate.....</td><td>35.0%</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>3.0%</td></tr> <tr><td>Rohasche.....</td><td>7.0%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.05%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>0.83%</td></tr> <tr><td>Zink.....</td><td>17.8 mg/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin A.....</td><td>23821 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃.....</td><td>1592 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E.....</td><td>486 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C.....</td><td>70 mg/kg</td></tr> </table> <p>Metabl. Energie (ME)*.....3941 kcal/kg</p>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein.....	29.0%	Fett.....	18.0%	- Omega-6-Fettsäuren.....	1.7%	- Omega-3-Fettsäuren.....	0.8%	Kohlenhydrate.....	35.0%	Rohfasern.....	3.0%	Rohasche.....	7.0%	Kalzium.....	1.05%	Phosphor.....	0.83%	Zink.....	17.8 mg/kg	Vitamin A.....	23821 IE/kg	Vitamin D ₃	1592 IE/kg	Vitamin E.....	486 IE/kg	Vitamin C.....	70 mg/kg	<p>WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE</p> <table border="0"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein.....</td><td>26.0%</td></tr> <tr><td>Fett.....</td><td>16.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren.....</td><td>1.6%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren.....</td><td>0.2%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate.....</td><td>40.0%</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>2.5%</td></tr> <tr><td>Rohasche.....</td><td>7.5%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.35%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>0.81%</td></tr> <tr><td>Vitamin A.....</td><td>18902 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃.....</td><td>1006 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E.....</td><td>475 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C.....</td><td>70 mg/kg</td></tr> </table> <p>Metabl. Energie (ME)*.....3858 kcal/kg</p>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein.....	26.0%	Fett.....	16.0%	- Omega-6-Fettsäuren.....	1.6%	- Omega-3-Fettsäuren.....	0.2%	Kohlenhydrate.....	40.0%	Rohfasern.....	2.5%	Rohasche.....	7.5%	Kalzium.....	1.35%	Phosphor.....	0.81%	Vitamin A.....	18902 IE/kg	Vitamin D ₃	1006 IE/kg	Vitamin E.....	475 IE/kg	Vitamin C.....	70 mg/kg
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																																							
Protein.....	26.0%																																																																																							
Fett.....	16.0%																																																																																							
- Omega-6-Fettsäuren.....	2.2%																																																																																							
- Omega-3-Fettsäuren.....	0.3%																																																																																							
Kohlenhydrate.....	40.5%																																																																																							
Rohfasern.....	2.0%																																																																																							
Rohasche.....	7.5%																																																																																							
Kalzium.....	1.32%																																																																																							
Phosphor.....	0.87%																																																																																							
Vitamin A.....	17720 IE/kg																																																																																							
Vitamin D ₃	1002 IE/kg																																																																																							
Vitamin E.....	475 IE/kg																																																																																							
Vitamin C.....	70 mg/kg																																																																																							
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																																							
Protein.....	29.0%																																																																																							
Fett.....	18.0%																																																																																							
- Omega-6-Fettsäuren.....	1.7%																																																																																							
- Omega-3-Fettsäuren.....	0.8%																																																																																							
Kohlenhydrate.....	35.0%																																																																																							
Rohfasern.....	3.0%																																																																																							
Rohasche.....	7.0%																																																																																							
Kalzium.....	1.05%																																																																																							
Phosphor.....	0.83%																																																																																							
Zink.....	17.8 mg/kg																																																																																							
Vitamin A.....	23821 IE/kg																																																																																							
Vitamin D ₃	1592 IE/kg																																																																																							
Vitamin E.....	486 IE/kg																																																																																							
Vitamin C.....	70 mg/kg																																																																																							
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																																							
Protein.....	26.0%																																																																																							
Fett.....	16.0%																																																																																							
- Omega-6-Fettsäuren.....	1.6%																																																																																							
- Omega-3-Fettsäuren.....	0.2%																																																																																							
Kohlenhydrate.....	40.0%																																																																																							
Rohfasern.....	2.5%																																																																																							
Rohasche.....	7.5%																																																																																							
Kalzium.....	1.35%																																																																																							
Phosphor.....	0.81%																																																																																							
Vitamin A.....	18902 IE/kg																																																																																							
Vitamin D ₃	1006 IE/kg																																																																																							
Vitamin E.....	475 IE/kg																																																																																							
Vitamin C.....	70 mg/kg																																																																																							
<p>ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (20%) (einschl. Rücken und Brust), Weizen, getrocknetes Geflügelprotein, Mais, Reis (9%), tierische Fette, getrocknete Rübenschnitzel, Autolysat, Sojamehl, Maisproteinmehl, Weizengluten, Mineralstoffe, Trockenei, Fischöl.</p>	<p>ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiger Lachs* (einschl. Kopf, Gräten, Fleisch) (17%), Reis* (14%), Getrocknetes Lachsprotein*, Maisproteinmehl*, Tierische Fette, Sojamehl*, Mais*, Maisschrot*, Getrocknete Rübenschnitzel*, Maisstärke, Autolysat, Getrocknete Pflanzenfasern, Mineralstoffe, Trockenei*, Sojabohnenöl, Fischöl. *Proteinquellen.</p>	<p>ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Lamm (einschl. Lunge und Leber) (19%), Reis (18%), Getrocknetes Geflügelprotein, Mais, Tierische Fette, Getrocknete Rübenschnitzel* (5%), Autolysat, Sojamehl, Maisschrot, Maisproteinmehl, Trockenei, Mineralstoffe, Fischöl. *Präbiotika-Quelle.</p>																																																																																						
 <p>3kg + 14kg</p>	 <p>3kg + 14kg</p>	 <p>3kg + 14kg</p>																																																																																						

* Berechnet nach dem NRC 2006-Gleichungen.

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag) ADULT-ERHALUNGSDIÄT

MEDIUM ADULT EVERYDAY NUTRITION		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
1	35	40
5	105	120
10	165	190
15	220	250
20	265	305
25	310	355
35	385	440
45	455	525
60	555	635
70	615	705



MEDIUM ADULT SENSITIVE SKIN		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
1	35	40
5	105	120
10	165	190
15	215	250
20	260	300
25	305	350
35	380	435
45	450	515
60	550	625
70	610	695



MEDIUM ADULT SENSITIVE DIGESTION		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
1	35	40
5	105	120
10	170	195
15	220	255
20	270	305
25	310	355
35	390	445
45	460	530
60	560	640
70	620	710



MEDIUM & LARGE

Alleinfuttermittel für ausgewachsene Hunde mittelgrosser Rassen (>10kg)

MEDIUM & LARGE ADULT	MEDIUM & LARGE ADULT 7+																																																																																													
SENSITIVE DIGESTION (Grainfree Formula)	AGE DEFENCE	SENSITIVE SKIN																																																																																												
<p>✓ Erhaltungsdiet für ausgewachsene Hunde > 10 kg, mit empfindlicher Verdauung</p> <p> Getreidefrei</p>	<p>✓ Erhaltungsdiet für Senior-Hunde > 10 kg, ab 9 Jahren</p>	<p>✓ Erhaltungsdiet für Senior-Hunde > 10 kg, ab 9 Jahren, mit empfindlicher Haut</p>																																																																																												
WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE																																																																																												
<p></p> <ul style="list-style-type: none"> Enthält Präbiotika, die wissenschaftlich nachgewiesen die Anzahl an Bifidobakterien für eine bessere Balance der Darmflora erhöhen Entwickelt mit spezifischen Zutaten zur Unterstützung der Darmgesundheit und zur Förderung einer guten Stuhlqualität Getreidefreie Rezeptur, sorgfältig entwickelt ohne Weizen oder Mais*. <p><small>*Produziert auf Fertigungslinien, auf denen auch Getreide verarbeitet wird</small></p>	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> Verbessert die Neugier und Reaktionsfähigkeit durch Unterstützung der kognitiven Funktion, sichtbare Ergebnisse in 30 Tage Hilft, die Interaktion mit seiner Familie zu fördern, dank verbesserter Gehirnfunktion und alternativer Energiequelle für das Gehirn, die aus pflanzlichen Ölen gewonnen wird (TCM) Unterstützt dank EPA, einer Omega-3-Fettsäure, und Glucosamin die Mobilität und unterstützt gesunde Gelenke 	<p></p> <ul style="list-style-type: none"> Wissenschaftlich entwickelt, um gesunde Haut und glänzendes Fell zu unterstützen Unterstützt ein gesundes Altern und erhält eine gesunde Mobilität dank EPA (Eicosapentaensäure), einer Omega-3-Fettsäure Ausgewählte Proteinquellen für sensible Hunde, hergestellt ohne Weizen* <p><small>* Produziert auf Fertigungslinien, auf denen auch Getreide verarbeitet wird</small></p>																																																																																												
WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE																																																																																												
<table border="0"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein.....</td><td>28.0%</td></tr> <tr><td>Fett.....</td><td>16.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren.....</td><td>1.8%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren.....</td><td>0.3%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate.....</td><td>37.0%</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>3.0%</td></tr> <tr><td>Rohasche.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.39%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>0.82%</td></tr> <tr><td>Vitamin A.....</td><td>19060 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃.....</td><td>1199 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E.....</td><td>478 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C.....</td><td>70 mg/kg</td></tr> </table> <p>Metabl. Energie (ME)* 3811 kcal/kg</p>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein.....	28.0%	Fett.....	16.0%	- Omega-6-Fettsäuren.....	1.8%	- Omega-3-Fettsäuren.....	0.3%	Kohlenhydrate.....	37.0%	Rohfasern.....	3.0%	Rohasche.....	8.0%	Kalzium.....	1.39%	Phosphor.....	0.82%	Vitamin A.....	19060 IE/kg	Vitamin D ₃	1199 IE/kg	Vitamin E.....	478 IE/kg	Vitamin C.....	70 mg/kg	<table border="0"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein.....</td><td>29.0%</td></tr> <tr><td>Fett.....</td><td>15.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren.....</td><td>1.5%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren.....</td><td>0.3%</td></tr> <tr><td>- EPA.....</td><td>0.1%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate.....</td><td>38.5%</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>2.0%</td></tr> <tr><td>Rohasche.....</td><td>7.5%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.4%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>0.93%</td></tr> <tr><td>Vitamin A.....</td><td>27456 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃.....</td><td>1228 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E.....</td><td>561 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C.....</td><td>83 mg/kg</td></tr> <tr><td>Glucosamin.....</td><td>400 mg/kg</td></tr> </table> <p>Metabl. Energie (ME)* 3859 kcal/kg</p>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein.....	29.0%	Fett.....	15.0%	- Omega-6-Fettsäuren.....	1.5%	- Omega-3-Fettsäuren.....	0.3%	- EPA.....	0.1%	Kohlenhydrate.....	38.5%	Rohfasern.....	2.0%	Rohasche.....	7.5%	Kalzium.....	1.4%	Phosphor.....	0.93%	Vitamin A.....	27456 IE/kg	Vitamin D ₃	1228 IE/kg	Vitamin E.....	561 IE/kg	Vitamin C.....	83 mg/kg	Glucosamin.....	400 mg/kg	<table border="0"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein.....</td><td>28.0%</td></tr> <tr><td>Fett.....</td><td>14.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren.....</td><td>1.6%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren.....</td><td>0.7%</td></tr> <tr><td>- EPA.....</td><td>0.2%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate.....</td><td>40.0%</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>2.5%</td></tr> <tr><td>Rohasche.....</td><td>7.5%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.45%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>0.90%</td></tr> <tr><td>Zink.....</td><td>17.3 mg/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin A.....</td><td>24659 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃.....</td><td>1525 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E.....</td><td>571 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C.....</td><td>83 mg/kg</td></tr> </table> <p>Metabl. Energie (ME)* 3773 kcal/kg</p>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein.....	28.0%	Fett.....	14.0%	- Omega-6-Fettsäuren.....	1.6%	- Omega-3-Fettsäuren.....	0.7%	- EPA.....	0.2%	Kohlenhydrate.....	40.0%	Rohfasern.....	2.5%	Rohasche.....	7.5%	Kalzium.....	1.45%	Phosphor.....	0.90%	Zink.....	17.3 mg/kg	Vitamin A.....	24659 IE/kg	Vitamin D ₃	1525 IE/kg	Vitamin E.....	571 IE/kg	Vitamin C.....	83 mg/kg
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																																													
Protein.....	28.0%																																																																																													
Fett.....	16.0%																																																																																													
- Omega-6-Fettsäuren.....	1.8%																																																																																													
- Omega-3-Fettsäuren.....	0.3%																																																																																													
Kohlenhydrate.....	37.0%																																																																																													
Rohfasern.....	3.0%																																																																																													
Rohasche.....	8.0%																																																																																													
Kalzium.....	1.39%																																																																																													
Phosphor.....	0.82%																																																																																													
Vitamin A.....	19060 IE/kg																																																																																													
Vitamin D ₃	1199 IE/kg																																																																																													
Vitamin E.....	478 IE/kg																																																																																													
Vitamin C.....	70 mg/kg																																																																																													
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																																													
Protein.....	29.0%																																																																																													
Fett.....	15.0%																																																																																													
- Omega-6-Fettsäuren.....	1.5%																																																																																													
- Omega-3-Fettsäuren.....	0.3%																																																																																													
- EPA.....	0.1%																																																																																													
Kohlenhydrate.....	38.5%																																																																																													
Rohfasern.....	2.0%																																																																																													
Rohasche.....	7.5%																																																																																													
Kalzium.....	1.4%																																																																																													
Phosphor.....	0.93%																																																																																													
Vitamin A.....	27456 IE/kg																																																																																													
Vitamin D ₃	1228 IE/kg																																																																																													
Vitamin E.....	561 IE/kg																																																																																													
Vitamin C.....	83 mg/kg																																																																																													
Glucosamin.....	400 mg/kg																																																																																													
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																																													
Protein.....	28.0%																																																																																													
Fett.....	14.0%																																																																																													
- Omega-6-Fettsäuren.....	1.6%																																																																																													
- Omega-3-Fettsäuren.....	0.7%																																																																																													
- EPA.....	0.2%																																																																																													
Kohlenhydrate.....	40.0%																																																																																													
Rohfasern.....	2.5%																																																																																													
Rohasche.....	7.5%																																																																																													
Kalzium.....	1.45%																																																																																													
Phosphor.....	0.90%																																																																																													
Zink.....	17.3 mg/kg																																																																																													
Vitamin A.....	24659 IE/kg																																																																																													
Vitamin D ₃	1525 IE/kg																																																																																													
Vitamin E.....	571 IE/kg																																																																																													
Vitamin C.....	83 mg/kg																																																																																													
ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiger Truthahn (16%) (einschl. Rücken und Brust), getrocknetes Hühnerprotein, getrockneter Maniok (12%), Erbsenstärke, Sojamehl, tierische Fette, getrocknetes Geflügelprotein, getrocknete Rübenschnitzel* (6%), getrocknete Erbsen, Autolysat, Sojaproteinpulver, Trockenei, Mineralstoffe, Fischöl. <small>* Präbiotikaquelle.</small>	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (16%) (einschl. Rücken und Brust), getrocknetes Geflügelprotein, Weizen, Reis (12%), Mais, Maisproteinmehl, Pflanzenölfractionen (5,5%), getrocknete Rübenschnitzel, Sojamehl, Mineralstoffe, Weizenglutten, tierische Fette, Autolysat, Fischöl.	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Lachs* (17%) (einschl. Kopf, Gräten, Fleisch), Reis* (16%), Maisproteinmehl*, getrocknetes Lachsprotein*, Maisstärke, Mais*, Sojamehl*, tierische Fette, Mineralstoffe, getrocknete Rübenschnitzel*, getrocknete Pflanzenfasern, Trockenei*, Sojabohnenöl, Autolysat, Fischöl. <small>* Proteinquellen.</small>																																																																																												
 <p>2.5 kg + 12kg</p>	 <p>3kg + 14kg</p>	 <p>3kg + 14kg</p>																																																																																												

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag) ADULT-ERHALUNGSDIÄT

MEDIUM & LARGE ADULT SENSITIVE DIGESTION (GRAINFREE)		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
10	170	195
25	315	360
35	395	450
45	465	535
70	630	720



MEDIUM & LARGE ADULT 7+ AGE DEFENCE		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
10	145	170
25	270	310
35	340	390
45	400	460
70	540	620



MEDIUM & LARGE ADULT 7+ SENSITIVE SKIN		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
10	150	170
25	175	320
35	345	400
45	410	470
70	555	635



LARGE ATHLETIC

Alleinfuttermittel für Welpen + ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit athletischem Körperbau (>25kg)

LARGE ATHLETIC PUPPY	LARGE ATHLETIC ADULT		
HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entwöhnung und Wachstum (je nach Welpengrösse bis zum 24. Lebensmonat) ✓ Trächtigkeit und Laktation 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiät für ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit athletischem Körperbau > 25 kg 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiät für ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit athletischem Körperbau > 25 kg, mit empfindlicher Haut 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiät für ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit athletischem Körperbau > 25 kg, mit empfindlicher Verdauung
WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE
<ul style="list-style-type: none"> - Angereichert mit Kolostrum hilft es, die Immunantwort der Welpen um bis zu 50% zu stärken - Angepasste Kombination von Protein- und Fettgehalt zur Förderung eines gesunden Wachstums und langfristiger Gesundheit - Entwickelt für Welpen grosser Rassen mit einem athletischen Körperbau, um zu helfen gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen 	<ul style="list-style-type: none"> - Ausgezeichnete Nährstoffaufnahme zur Deckung des Bedarfs des Hundes - Hilft, das Fell des Hundes vom Kopf bis zur Schwanzspitze wunderschön glänzend zu halten - Entwickelt für Hunde grosser Rassen mit einem athletischen Körperbau, um zu helfen gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen 	<ul style="list-style-type: none"> - Wissenschaftlich entwickelt, um gesunde Haut und glänzendes Fell zu unterstützen - Ausgewählte Proteinquellen für sensible Hunde, hergestellt ohne Weizen* * Produziert auf Fertigungslinien, auf denen auch Getreide verarbeitet wird - Entwickelt für Hunde grosser Rassen mit einem athletischen Körperbau, um zu helfen gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen 	<ul style="list-style-type: none"> - Enthält Präbiotika, die wissenschaftlich nachgewiesen die Anzahl an Bifidobakterien für eine bessere Balance der Darmflora erhöhen. - Leicht verdauliche Rezeptur, entwickelt mit spezifischen Zutaten zur Unterstützung der Darmgesundheit und zur Förderung einer guten Stuhlqualität - Entwickelt für Hunde grosser Rassen mit einem athletischen Körperbau, um gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen
WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE
Feuchtigkeit.....8.0% Protein32.0% Fett.....18.0% - Omega-6-Fettsäuren.....2.2% - Omega-3-Fettsäuren0.3% DHA.....0.07% EPA + DHA0.17% Kohlenhydrate.....32.5% Rohfasern.....2.0% Rohasche.....7.5% Kalzium.....1.5% Phosphor.....1.0% Vitamin A17276 IE/kg Vitamin D ₃1000 IE/kg Vitamin E203 IE/kg Vitamin C60 mg/kg Taurin1535 mg/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein28.0% Fett.....18.0% - Omega-6-Fettsäuren.....2.2% - Omega-3-Fettsäuren0.3% Kohlenhydrate.....36.5% Rohfasern.....2.0% Rohasche.....6.7% Kalzium.....1.55% Phosphor.....0.95% Vitamin A18322 IE/kg Vitamin D ₃1040 IE/kg Vitamin E475 IE/kg Vitamin C70 mg/kg Taurin1563 mg/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein28.0% Fett.....18.0% - Omega-6-Fettsäuren.....1.7% - Omega-3-Fettsäuren0.8% Kohlenhydrate.....36.5% Rohfasern.....3.0% Rohasche.....6.5% Kalzium.....1.05% Phosphor.....0.83% Zink17.8 mg/kg Vitamin A23678 IE/kg Vitamin D ₃1579 IE/kg Vitamin E486 IE/kg Vitamin C70 mg/kg Taurin1662 mg/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein28.0% Fett.....18.0% - Omega-6-Fettsäuren.....1.7% - Omega-3-Fettsäuren0.3% Kohlenhydrate.....36.5% Rohfasern.....2.0% Rohasche.....7.5% Kalzium.....1.31% Phosphor.....0.84% Vitamin A17584 IE/kg Vitamin D ₃987 IE/kg Vitamin E476 IE/kg Vitamin C70 mg/kg Taurin1519 mg/kg
Metabl. Energie (ME)*4011 kcal/kg	Metabl. Energie (ME)*3996 kcal/kg	Metabl. Energie (ME)*3956 kcal/kg	Metabol. Energie (ME)* ..3996 kcal/kg
ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (19%) (einschl. Rücken und Brust), Weizen, getrocknetes Geflügelprotein, Reis (9%), Sojamehl, tierische Fette, Autolysat, Maisproteinmehl, Weizengluten, Mais, getrocknete Rübenschnitzel, Mineralstoffe, Trockenei, Fischöl, Trockenkolostrum (0,1%).	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (19%) (einschl. Rücken und Brust), Weizen, getrocknetes Geflügelprotein, Mais, Reis (8%), tierische Fette, Sojamehl, getrocknete Rübenschnitzel, Autolysat, Maisproteinmehl, Maisschrot, Weizengluten, getrocknetes Lachsprotein, Mineralstoffe, Trockenei, Fischöl.	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiger Lachs* (17%) (einschl. Kopf, Gräten, Fleisch), Reis* (14%), getrocknetes Lachsprotein*, Maisproteinmehl*, Mais*, tierische Fette, Maisschrot*, Sojamehl*, getrocknete Rübenschnitzel*, Autolysat, Maisstärke, getrocknete Pflanzenfasern, Mineralstoffe, Trockenei*, Sojabohnenöl, Fischöl. * Proteinquellen.	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Lamm (19%) (einschl. Lunge und Leber), Reis (16%), getrocknetes Geflügelprotein, Mais, tierische Fette, Maisproteinmehl, getrocknete Rübenschnitzel* (5%), Autolysat, Sojamehl, Maisschrot, Trockenei, Mineralstoffe, Fischöl. * Präbiotika-Quelle.
<p>3 kg + 12 kg</p>	<p>14 kg</p>	<p>14 kg</p>	<p>14 kg</p>

* Berechnet nach den NRC 2006-Gleichungen.

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag)

LARGE ATHLETIC PUPPY HEALTHY START						JE NACH TRÄCHTIGKEITSSTADIUM		
JE NACH ALTER UND ERWARTETEM ADULT-GEWICHT DES WELPEN						Körpergewicht der Mutter (kg)	Trächtigkeit 6-9 Wochen	Laktation
Erwartetes Adult-Körpergewicht des Welpen (kg)	Alter des Welpen (Monate)							
	1,5-3	4-5	6-8	9-11	12-24			
Tägliche Futtermenge (g/Tag)								
25	150-300	330-385	415-400	380-355	330-Adult	25	330-420	Ad libitum
35	185-310	385-415	445-490	515-480	420-400	35	415-525	
45	200-300	405-435	455-500	535-515	470-455	45	490-620	
60	250-400	480-540	580-655	695-660	580-565	60	590-755	
70	275-445	530-600	645-725	770-730	640-630	70	655-835	



Mit Kolostrum zur nachweislichen Unterstützung der Immunantwort

Entwöhnung: ab 4 bis 8 Wochen: befeuchtetes PRO PLAN® Puppy 3-4 Mal täglich, dabei schrittweise die zugesetzte Flüssigkeitsmenge reduzieren.

Nach der Entwöhnung: Fütterung gemäss den Richtlinien in der Tabelle, ohne Zugabe von Flüssigkeit.

LARGE ATHLETIC ADULT EVERYDAY NUTRITION		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
25	300	345
35	375	430
45	445	510
60	540	620
70	600	685
90	710	810



Unterstützt die tägliche Gesunderhaltung

LARGE ATHLETIC ADULT SENSITIVE SKIN		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
25	305	345
35	380	435
45	450	515
60	545	625
70	605	690
90	715	820



Wissenschaftlich entwickelt zur Unterstützung einer gesunden Haut und eines glänzenden Fells

LARGE ATHLETIC ADULT SENSITIVE DIGESTION		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
25	300	345
35	375	430
45	445	510
60	540	620
70	600	685
90	710	810



Erwiesenermassen leicht verdaulich und förderlich zur Verbesserung einer ausgewogenen Mikroflora

LARGE ROBUST

Alleinfuttermittel für Welpen + ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit robustem Körperbau (>25kg)

LARGE ROBUST PUPPY	LARGE ROBUST ADULT		
HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entwöhnung und Wachstum (je nach Welpengrösse bis zum 24. Lebensmonat) ✓ Trächtigkeit und Laktation 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiät für ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit robustem Körperbau > 25 kg 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiät für ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit robustem Körperbau > 25 kg, mit empfindlicher Haut 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erhaltungsdiät für ausgewachsene Hunde grosser Rassen mit robustem Körperbau > 25 kg, mit empfindlicher Verdauung
WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE
<ul style="list-style-type: none"> • Angereichert mit Kolostrum hilft es, die Immunantwort der Welpen um bis zu 50% zu stärken • Angepasste Kombination von Protein- und Fettgehalt zur Förderung eines gesunden Wachstums und langfristiger Gesundheit • Entwickelt für Welpen grosser Rassen mit einem robusten Körperbau, um zu helfen gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen 	<ul style="list-style-type: none"> • Ausgezeichnete Nährstoffaufnahme zur Deckung des Bedarfs des Hundes • Hilft, das Fell des Hundes vom Kopf bis zur Schwanzspitze wunderschön glänzend zu halten • Entwickelt für Hunde grosser Rassen mit einem robusten Körperbau, um zu helfen gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen 	<ul style="list-style-type: none"> • Wissenschaftlich entwickelt, um gesunde Haut und glänzendes Fell zu unterstützen • Ausgewählte Proteinquellen für sensible Hunde, hergestellt ohne Weizen* <small>*Produziert auf Fertigungslinien, auf denen auch Getreide verarbeitet wird</small> • Entwickelt für Hunde grosser Rassen mit einem robusten Körperbau, um zu helfen gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen 	<ul style="list-style-type: none"> • Enthält Präbiotika, die wissenschaftlich nachgewiesen die Anzahl an Bifidobakterien für eine bessere Balance der Darmflora erhöhen • Leicht verdauliche Rezeptur, entwickelt mit spezifischen Zutaten zur Unterstützung der Darmgesundheit und zur Förderung einer guten Stuhlqualität • Entwickelt für Hunde grosser Rassen mit einem robusten Körperbau, um dabei zu helfen, gesunde Gelenke und einen aktiven Lebensstil zu unterstützen
WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE
Feuchtigkeit.....8.0% Protein29.0% Fett15.0% - Omega-6-Fettsäuren1.9% - Omega-3-Fettsäuren0.3% DHA0.07% EPA + DHA0.16% Kohlenhydrate38.0% Rohfasern2.5% Rohasche7.5% Kalzium1.49% Phosphor0.99% Kalzium1.44% Phosphor1.02% Vitamin A16669 IE/kg Vitamin D ₃955 IE/kg Vitamin E202 IE/kg Vitamin C60 mg/kg Taurin1479 mg/kg Metabl. Energie (ME)*3823 kcal/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein27.0% Fett12.0% - Omega-6-Fettsäuren1.7% - Omega-3-Fettsäuren0.3% Kohlenhydrate43.0% Rohfasern2.5% Rohasche7.5% Kalzium1.49% Phosphor0.99% Vitamin A16354 IE/kg Vitamin D ₃957 IE/kg Vitamin E476 IE/kg Vitamin C70 mg/kg Taurin1013 mg/kg L-Carnitin200 mg/kg Metabl. Energie (ME)*3677 kcal/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein27.0% Fett13.0% - Omega-6-Fettsäuren1.6% - Omega-3-Fettsäuren0.8% Kohlenhydrate41.5% Rohfasern3.0% Rohasche7.5% Kalzium1.53% Phosphor0.79% Zink17.4 mg/kg Vitamin A21869 IE/kg Vitamin D ₃1508 IE/kg Vitamin E486 IE/kg Vitamin C70 mg/kg Taurin1802 mg/kg L-Carnitin200 mg/kg Metabl. Energie (ME)*3687 kcal/kg	Feuchtigkeit.....8.0% Protein27.0% Fett12.5% - Omega-6-Fettsäuren1.4% - Omega-3-Fettsäuren0.3% Kohlenhydrate43.0% Rohfasern2.0% Rohasche7.5% Kalzium1.32% Phosphor0.84% Vitamin A16477 IE/kg Vitamin D ₃950 IE/kg Vitamin E476 IE/kg Vitamin C70 mg/kg Taurin1602 mg/kg L-Carnitin200 mg/kg Metabol. Energie (ME)*3735 kcal/kg
ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (18%) (einschl. Rücken und Brust), getrocknetes Geflügelprotein, Reis (15%), Weizen, Sojamehl, Mais, tierische Fette, Weizennachmehl, Autolysat, getrocknete Rübenschnitzel, Maisproteinmehl, Weizengluten, Mineralstoffe, Trockenei, Fischöl, Trockenkolstrum (0,10%).	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (19%) (einschl. Rücken und Brust), Reis (15%), getrocknetes Geflügelprotein, Weizen, Mais, Weizennachmehl, Autolysat, getrocknete Rübenschnitzel, Sojamehl, Weizengluten, tierische Fette, Maisproteinmehl, Fischöl, Mineralstoffe, Trockenei.	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiger Lachs* (einschl. Kopf, Gräten, Fleisch) (16%), Reis* (15%), Mais*, Getrocknetes Lachsprotein*, Maisproteinmehl*, Maischrot*, Sojamehl*, Getrocknete Rübenschnitzel*, Autolysat, Tierische Fette, Mineralstoffe, Getrocknete Pflanzenfasern, Trockenei*, Sojabohnenöl, Fischöl. <small>*Proteinquellen.</small>	ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Lamm (einschl. Lunge und Leber) (19%), Reis (18%), Getrocknetes Geflügelprotein, Mais, Maisproteinmehl, Getrocknete Rübenschnitzel* (5%), Autolysat, Maisschrot, Tierische Fette, Trockenei, Mineralstoffe, Fischöl, Sojabohnenöl. <small>*Präbiotika-Quelle.</small>
<p>3 kg + 12 kg</p>	<p>14 kg</p>	<p>14 kg</p>	<p>14 kg</p>

*Berechnet nach dem NRC 2006-Gleichungen.

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag)

LARGE ROBUST PUPPY HEALTHY START						JE NACH TRÄCHTIGKEITSTADIUM		
JE NACH ALTER UND ERWARTETEM ADULT-GEWICHT DES WELPEN						Körpergewicht der Mutter (kg)	Trächtigkeit 6-9 Wochen	Laktation
Erwartetes Adult-Körpergewicht des Welpen (kg)	Alter des Welpen (Monate)							
	1,5-3	4-5	6-8	9-11	12-24	Tägliche Futtermenge (g/Tag)		
25	155-310	345-405	435-420	395-375	345-Adult	25	345-440	Ad libitum
35	195-325	405-435	470-515	540-500	440-435	35	435-550	
45	210-315	425-455	475-525	560-540	480-475	45	510-650	
60	265-420	500-565	610-690	730-690	605-595	60	620-790	
70	290-465	555-630	675-760	810-765	675-660	70	690-875	

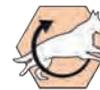


Mit Kolostrum zur nachweislichen Unterstützung der Immunantwort

Entwöhnung: ab 4 bis 8 Wochen: befeuchtetes PRO PLAN® Puppy 3-4 Mal täglich, dabei schrittweise die zugesetzte Flüssigkeitsmenge reduzieren.

Nach der Entwöhnung: Fütterung gemäss den Richtlinien in der Tabelle, ohne Zugabe von Flüssigkeit.

LARGE ROBUST ADULT EVERYDAY NUTRITION		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
25	325	375
35	410	470
45	485	555
60	585	670
70	650	745
90	770	880



Unterstützt die tägliche Gesunderhaltung

LARGE ROBUST ADULT SENSITIVE SKIN		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
25	325	375
35	410	465
45	485	555
60	585	670
70	650	745
90	770	880



Wissenschaftlich entwickelt zur Unterstützung einer gesunden Haut und eines glänzenden Fells

LARGE ROBUST ADULT SENSITIVE DIGESTION		
Körpergewicht (kg)	< 1 Std. Aktivität (g/Tag)	1 bis 3 Std. Aktivität (g/Tag)
25	320	370
35	405	460
45	475	545
60	580	660
70	640	735
90	760	870



Erwiesenermassen leicht verdaulich und förderlich zur Verbesserung einer ausgewogenen Mikroflora

ALL SIZE ADULT

Alleinfuttermittel für ausgewachsene Hunde aller Grössen

ALL SIZE ADULT

LIGHT STERILISED	PERFORMANCE																																																																
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gewichtsreduzierende Diät ✓ Erhaltungsdiät nach einem Programm zur Gewichtsabnahme ✓ Erhaltungsdiät zur Verhinderung einer Gewichtszunahme ✓ Kastrierte und sterilisierte Hunde 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ausdauerübungen ✓ Intensive körperliche Aktivität ✓ Trächtigkeit und Laktation 																																																																
WICHTIGSTE VORTEILE	WICHTIGSTE VORTEILE																																																																
<div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Fördert eine gesunde Gewichtskontrolle und trägt zur Erhaltung der fettfreien Körpermasse nach der Kastration bei • Hilft, das Hungergefühl durch einen hohen Proteingehalt, komplexe Kohlenhydrate und einen angepassten Ballaststoffgehalt zu minimieren • Fördert bis zu 60% Körperfettverlust innerhalb von 12 Wochen, sowie anschliessend einen gesunden Gewichtserhalt dank hohem Proteinanteil und einem niedrigen Fettgehalt, in Verbindung mit täglichen Spaziergängen 	<div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Höhere Ausdauer für sehr aktive Hunde und Arbeitshunde dank höherer Protein- und Fettgehalte • Entwickelt um bei der schnellen Erholung der Muskulatur zu helfen • Eine Kombination aus wichtigen Nährstoffen hilft, die Gesundheit der Gelenke des Hundes für ein aktives Leben zu unterstützen 																																																																
WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE	WICHTIGSTE NÄHRSTOFFE																																																																
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein</td><td>27.0%</td></tr> <tr><td>Fett</td><td>9.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren</td><td>1.5%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren</td><td>0.3%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate</td><td>45.0 %</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>3.5%</td></tr> <tr><td>Rohasche</td><td>7.5%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.36%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>0.91%</td></tr> <tr><td>Vitamin A</td><td>23179 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃</td><td>1246 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E</td><td>474 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C</td><td>60 mg/kg</td></tr> <tr><td>Taurin</td><td>1430 mg/kg</td></tr> <tr><td>Metabl. Energie (ME)*</td><td>3470 kcal/kg</td></tr> </table>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein	27.0%	Fett	9.0%	- Omega-6-Fettsäuren	1.5%	- Omega-3-Fettsäuren	0.3%	Kohlenhydrate	45.0 %	Rohfasern.....	3.5%	Rohasche	7.5%	Kalzium.....	1.36%	Phosphor.....	0.91%	Vitamin A	23179 IE/kg	Vitamin D ₃	1246 IE/kg	Vitamin E	474 IE/kg	Vitamin C	60 mg/kg	Taurin	1430 mg/kg	Metabl. Energie (ME)*	3470 kcal/kg	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Feuchtigkeit.....</td><td>8.0%</td></tr> <tr><td>Protein</td><td>31.0%</td></tr> <tr><td>Fett</td><td>21.0%</td></tr> <tr><td>- Omega-6-Fettsäuren</td><td>2.5%</td></tr> <tr><td>- Omega-3-Fettsäuren</td><td>0.4%</td></tr> <tr><td>Kohlenhydrate</td><td>30.5%</td></tr> <tr><td>Rohfasern.....</td><td>2.0%</td></tr> <tr><td>Rohasche</td><td>7.5%</td></tr> <tr><td>Kalzium.....</td><td>1.59%</td></tr> <tr><td>Phosphor.....</td><td>1.03%</td></tr> <tr><td>Vitamin A</td><td>21065 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin D₃</td><td>1185 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin E</td><td>475 IE/kg</td></tr> <tr><td>Vitamin C</td><td>70 mg/kg</td></tr> <tr><td>Taurin</td><td>1047 mg/kg</td></tr> <tr><td>Metabl. Energie (ME)*</td><td>4147 kcal/kg</td></tr> </table>	Feuchtigkeit.....	8.0%	Protein	31.0%	Fett	21.0%	- Omega-6-Fettsäuren	2.5%	- Omega-3-Fettsäuren	0.4%	Kohlenhydrate	30.5%	Rohfasern.....	2.0%	Rohasche	7.5%	Kalzium.....	1.59%	Phosphor.....	1.03%	Vitamin A	21065 IE/kg	Vitamin D ₃	1185 IE/kg	Vitamin E	475 IE/kg	Vitamin C	70 mg/kg	Taurin	1047 mg/kg	Metabl. Energie (ME)*	4147 kcal/kg
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																
Protein	27.0%																																																																
Fett	9.0%																																																																
- Omega-6-Fettsäuren	1.5%																																																																
- Omega-3-Fettsäuren	0.3%																																																																
Kohlenhydrate	45.0 %																																																																
Rohfasern.....	3.5%																																																																
Rohasche	7.5%																																																																
Kalzium.....	1.36%																																																																
Phosphor.....	0.91%																																																																
Vitamin A	23179 IE/kg																																																																
Vitamin D ₃	1246 IE/kg																																																																
Vitamin E	474 IE/kg																																																																
Vitamin C	60 mg/kg																																																																
Taurin	1430 mg/kg																																																																
Metabl. Energie (ME)*	3470 kcal/kg																																																																
Feuchtigkeit.....	8.0%																																																																
Protein	31.0%																																																																
Fett	21.0%																																																																
- Omega-6-Fettsäuren	2.5%																																																																
- Omega-3-Fettsäuren	0.4%																																																																
Kohlenhydrate	30.5%																																																																
Rohfasern.....	2.0%																																																																
Rohasche	7.5%																																																																
Kalzium.....	1.59%																																																																
Phosphor.....	1.03%																																																																
Vitamin A	21065 IE/kg																																																																
Vitamin D ₃	1185 IE/kg																																																																
Vitamin E	475 IE/kg																																																																
Vitamin C	70 mg/kg																																																																
Taurin	1047 mg/kg																																																																
Metabl. Energie (ME)*	4147 kcal/kg																																																																
<p>ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (15%) (einschl. Rücken und Brust), Weizen, getrocknetes Geflügelprotein, Mais, Reis (9%), getrocknete Rübenschnitzel, Sojamehl, Autolysat, Maisproteinmehl, Maisschrot, Weizengluten, Mineralstoffe, Fischöl, tierische Fette.</p>	<p>ZUSAMMENSETZUNG: Hochwertiges Huhn (21%) (einschl. Rücken und Brust), getrocknetes Geflügelprotein, Weizen, tierische Fette, Reis (8%), Sojamehl, Maisproteinmehl, Autolysat, getrocknete Rübenschnitzel, Mais, Mineralstoffe, Fischöl, Trockenei</p>																																																																
<p>3 kg + 14kg</p>	<p>14 kg</p>																																																																

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag)



ALL SIZE ADULT LIGHT STERILISED

Körpergewicht (kg)	Maintenance (g/Tag)	Sterilised (g/Tag)	Gewichtsabn. (g/Tag)
1	40	35	30
10	185	165	140
25	345	300	260
35	435	380	325
45	515	445	385
70	690	600	515



ALL SIZE ADULT PERFORMANCE

ADULT MAINTENANCE			
Körpergewicht (kg)	Aktiv (1-3 Std./Tag)	Hochaktiv (3-6 Std./Tag)	Intensiv aktiv (mehr als 6 Std./Tag)
1	40	45	55
10	180	205	260
25	330	375	485
35	415	475	605
45	490	560	715
70	660	750	965

TÄGLICHE FUTTERMENGE (g/Tag)

JE NACH TRÄCHTIGKEITSTADIUM

Körpergewicht der Mutter (kg)	Trächtigkeit	Laktation
	6-9 Wochen	
1	35-45	Ad libitum
10	170-220	
25	320-405	
35	400-510	
45	470-600	
70	635-810	

*Berechnet nach den NRC 2006-Gleichungen.



NÄHRSTOFFTABELLE
HUNDEFUTTER



NÄHRSTOFFTABELLE HUNDEFUTTER

ANALYTISCHE BESTANDTEILE

		TROCKENFUTTER											
		SMALL & MINI					MEDIUM						
		PUPPY		ADULT			ADULT 9+	PUPPY			ADULT		
		HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION	AGE DEFENCE 9+	HEALTHY START	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION	
Feuchtigkeit	%	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	
Protein	%	32.0	28.0	30.0	28.0	29.0	30.0	32.0	30.0	26.0	29.0	26.0	
Fett	%	21.0	17.0	18.0	17.0	15.0	19.0	20.0	19.0	16.0	18.0	16.0	
Kohlenhydrate	%	29.0	37.5	34.5	37.0	38.5	33.5	30.0	32.8	40.5	35.0	40.0	
Rohfasern	%	2.0	2.0	2.5	2.5	2.0	2.0	2.5	2.5	2.0	3.0	2.5	
Rohasche	%	8.0	7.5	7.0	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.0	7.5	

MINERALIEN

Kalzium	%	1.53	1.43	0.97	1.28	1.28	1.50	1.27	1.38	1.32	1.05	1.35
Phosphor	%	1.12	0.98	0.87	0.93	0.93	1.02	0.97	0.96	0.87	0.83	0.81
Magnesium	%	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.13	0.11	0.12	0.11	0.12	0.11
Sodium	%	0.46	0.51	0.48	0.49	0.62	0.39	0.62	0.38	0.39	0.40	0.56
Potassium	%	0.72	0.68	0.70	0.68	0.72	0.69	0.67	0.66	0.64	0.66	0.64
Chlor	%	0.77	0.75	0.54	0.74	1.02	0.56	0.82	0.61	0.71	0.54	0.99
Eisen	mg/kg	25.5	24.1	22.3	25.9	24.6	25.7	22.3	26.8	25.2	22.9	27.2
Kupfer	mg/kg	2.1	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1
Zink	mg/kg	17.2	17.1	17.9	17.1	17.6	17.2	18.2	16.5	18.5	17.8	18.3
Mangan	mg/kg	6.2	6.5	6.5	6.2	6.8	6.2	6.4	5.7	7.2	6.5	6.7
Selen	mg/kg	0.042	0.043	0.037	0.044	0.043	0.041	0.042	0.043	0.042	0.039	0.045
Jod	mg/kg	0.258	0.259	0.289	0.268	0.269	0.256	0.304	0.254	0.282	0.292	0.291

VITAMINE

Vit. A	UI/kg	21055	23887	24124	23706	26262	18129	19534	18445	17720	23821	18902
Vit. D ₃	UI/kg	1183	1169	1548	1127	1226	1037	1577	996	1002	1592	1006
Vit. E	UI/kg	228	474	488	475	561	207	487	474	475	486	475
Vit. K	mg/kg	0.18	0.18	0.18	0.18	0.20	0.15	0.16	0.16	0.15	0.20	0.16
Vit. C	mg/kg	60	70	70	70	83	60	70	70	70	70	70
Vit. B1	mg/kg	32	32	32	32	36	27	29	27	27	35	28
Vit. B2	mg/kg	16	16	15	16	17	14	13	15	13	16	15
Vit. B3	mg/kg	187	187	190	186	202	162	173	165	157	198	168
Vit. B5	mg/kg	52	53	53	53	58	45	48	46	44	56	48
Vit. B6	mg/kg	18	18	19	17	20	16	17	15	15	20	15
Vit. B8	mg/kg	0.25	0.24	0.18	0.24	0.25	0.22	0.17	0.23	0.21	0.18	0.23
Vit. B9	mg/kg	5.31	5.38	4.97	5.32	5.87	4.56	4.47	4.66	4.41	5.37	4.73
Vit. B12	mg/kg	0.30	0.29	0.27	0.30	0.32	0.25	0.24	0.27	0.24	0.29	0.27
Choline	mg/kg	2198	1882	2326	1875	2104	2016	2373	2006	1866	2314	1849
Taurin	mg/kg	1001	948	1105	957	785	913	1425	1015	816	1662	971

ESSENTIELLE FETTSÄUREN

Omega 6	%	2.4	2.2	1.8	1.7	1.5	2.3	1.8	1.8	2.2	1.7	1.6
Linolsäure	%	2.9	2.7	1.9	2.0	1.9	2.8	2.0	2.2	2.6	1.9	1.9
Omega 3	%	0.4	0.3	0.8	0.3	0.3	0.3	0.8	0.3	0.3	0.8	0.2
EPA + DHA	%	0.17	0.17	0.63	0.14	0.16	0.17	0.65	0.12	0.16	0.57	0.12
DHA	%	0.07	0.07	0.40	0.06	0.07	0.07	0.41	0.05	0.08	0.37	0.05

ENERGIE

Metab. Energie*	Kcal/kg	4133	3949	3983	3912	3859	4050	4065	4004	3895	3941	3858
Metab. Energie**	Kcal/kg	3920	3738	3788	3720	3638	3838	3870	3813	3688	3770	3670
Energie aus Protein	%	29	26	28	26	28	27	29	28	25	27	25
Energie aus Fett	%	46	39	40	39	35	42	44	42	37	41	37
Energie aus Kohlenhydraten	%	26	35	32	35	37	31	27	30	38	32	38

* berechnet mit der NRC 2006 Gleichung

** berechnet mit modified Atwater

TROCKENFUTTER													ANALYTISCHE BESTANDTEILE
MEDIUM & LARGE			LARGE ATHLETIC				LARGE ROBUST				ALL SIZE		
ADULT	ADULT 7+	PUPPY	ADULT			PUPPY	ADULT			ADULT			
SENSITIVE DIGESTION GF	AGE DEFENCE 7+	SENSITIVE SKIN	HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION	HEALTHY START	EVERYDAY NUTRITION	SENSITIVE SKIN	SENSITIVE DIGESTION	LIGHT STERILISED	PERFORMANCE	
8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	% Feuchtigkeit
28.0	29.0	28.0	32.0	28.0	28.0	28.0	29.0	27.0	27.0	27.0	27.0	31.0	% Protein
16.0	15.0	14.0	18.0	18.0	18.0	18.0	15.0	12.0	13.0	12.5	9.0	21.0	% Fett
37.0	38.5	40.0	32.5	36.5	36.5	36.5	38.0	43.0	41.5	43.0	45.0	30.5	% Kohlenhydrate
3.0	2.0	2.5	2.0	2.0	3.0	2.0	2.5	2.5	3.0	2.0	3.5	2.0	% Rohfasern
8.0	7.5	7.5	7.5	6.7	6.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	% Rohasche

MINERALIEN													
1.39	1.40	1.45	1.50	1.55	1.05	1.31	1.44	1.49	1.53	1.32	1.36	1.59	
0.82	0.93	0.90	1.00	0.95	0.83	0.84	1.02	0.99	0.79	0.84	0.91	1.03	% Kalzium
0.11	0.11	0.11	0.12	0.11	0.12	0.11	0.13	0.13	0.13	0.11	0.13	0.12	% Phosphor
0.47	0.45	0.46	0.42	0.42	0.41	0.38	0.42	0.35	0.56	0.59	0.56	0.41	% Magnesium
0.65	0.72	0.71	0.69	0.66	0.66	0.66	0.66	0.60	0.79	0.61	0.71	0.69	% Natrium
0.69	0.92	0.72	0.65	0.72	0.53	0.74	0.63	0.55	0.93	1.04	0.95	0.68	% Kalium
28.34	24.8	22.4	26.6	25.9	22.9	27.9	22.9	23.8	22.1	26.0	26.9	25.1	% Chlor
2.18	2.1	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	mg/kg Eisen
18.05	17.6	17.3	18.3	18.9	17.8	18.9	15.7	17.4	17.4	17.4	17.4	17.2	mg/kg Kupfer
6.44	6.8	6.3	6.7	7.2	6.5	6.9	5.5	6.4	6.3	6.4	6.8	6.3	mg/kg Zink
0.05	0.043	0.032	0.044	0.046	0.038	0.046	0.039	0.042	0.040	0.045	0.044	0.043	mg/kg Mangan
0.32	0.269	0.276	0.276	0.292	0.291	0.300	0.227	0.256	0.287	0.278	0.263	0.260	mg/kg Selen
													mg/kg Jod

VITAMINE													
19060	27456	24659	17276	18322	23678	17584	16669	16354	21869	16477	23179	21065	
1199	1228	1525	1000	1040	1579	987	955	957	1508	950	1246	1185	UI/kg Vit. A
478	561	571	203	475	486	476	202	476	486	476	474	475	UI/kg Vit. D ₃
0.18	0.20	0.20	0.15	0.15	0.20	0.15	0.14	0.14	0.18	0.14	0.20	0.18	UI/kg Vit. E
70	83	83	60	70	70	70	60	70	70	70	60	70	mg/kg Vit. K
28	36	34	26	28	35	26	25	25	32	24	35	32	mg/kg Vit. C
13	17	16	13	14	16	14	13	12	15	13	16	16	mg/kg Vit. B1
157	202	196	162	164	198	160	154	151	184	153	190	189	mg/kg Vit. B2
43	57	56	44	45	56	45	43	42	52	43	55	52	mg/kg Vit. B3
17	20	20	15	16	20	14	14	14	18	13	19	18	mg/kg Vit. B5
0.19	0.25	0.18	0.23	0.22	0.18	0.22	0.21	0.21	0.17	0.22	0.22	0.25	mg/kg Vit. B6
4.43	5.82	5.37	4.44	4.59	5.37	4.43	4.24	4.12	4.92	4.19	5.61	5.33	mg/kg Vit. B8
0.27	0.32	0.29	0.25	0.25	0.29	0.26	0.24	0.23	0.27	0.24	0.31	0.30	mg/kg Vit. B9
1823	2105	2059	1996	1907	2314	1906	1914	1755	2120	1762	2075	2072	mg/kg Vit. B12
3074	852	889	1535	1563	1662	1519	1479	1013	1802	1602	1430	1047	mg/kg Choline
													mg/kg Taurin

ESSENTIELLE FETTSÄUREN													
1.8	1.5	1.6	2.2	2.2	1.7	1.7	1.9	1.7	1.6	1.4	1.5	2.5	
2.1	1.9	1.8	2.7	2.7	1.9	2.1	2.4	2.2	1.8	1.8	1.9	3.0	% Omega 6
0.3	0.3	0.7	0.3	0.3	0.8	0.3	0.3	0.3	0.8	0.3	0.3	0.4	% Linolsäure
0.11	0.16	0.53	0.17	0.17	0.57	0.16	0.16	0.19	0.58	0.20	0.23	0.17	% Omega 3
0.05	0.07	0.33	0.07	0.08	0.36	0.07	0.07	0.08	0.37	0.08	0.10	0.07	% EPA + DHA
													% DHA

ENERGIE													
3811	3859	3773	4011	3996	3956	3996	3823	3677	3687	3735	3470	4147	
3635	3638	3570	3788	3788	3788	3788	3620	3470	3503	3513	3285	3938	Kcal/kg Metab. Energie*
27	28	27	30	26	26	26	28	27	27	27	29	28	% Metab. Energie**
37	35	33	40	40	40	40	35	29	32	30	23	45	% Energie aus Protein
36	37	39	30	34	34	34	37	43	41	43	48	27	% Energie aus Fett
													% Energie aus Kohlenhydraten

** berechnet mit modified Atwater

* berechnet mit der NRC 2006 Gleichung