

VETERINARY™  
**HPM**  
 PHYSIOLOGICAL RANGE

## NEUTERED DOG

## SENIOR

Large & Medium



Artikelnummer (7 kg): 04112

**PACKUNGSGRÖSSEN**  
 3 kg, 12 kg

### INDIKATIONEN

Alleinfuttermittel für **kastrierte ältere Hunde** (oder Hunde mit Neigung zu Übergewicht)

- Für **große Rassen** (> 25 kg) ab **6 Jahren**
- Für **mittelgroße Rassen** (11-25 kg) ab **8 Jahren**

### ANALYTISCHE BESTANDTEILE

(in % der Originalsubstanz)

• Feuchtigkeit	9
• Rohprotein	32
• Verhältnis tierische/pflanzliche Proteine	83/17
• Rohfett	12
• Mineralstoffe	6,5
• Rohfaser	10,5
• Kohlenhydrate (NfE)	30
• Stärke	22
• Calcium	1,1
• Phosphor	0,7
• Ca/P-Verhältnis	1,6
• Natrium	0,4
• Omega-6	2
• Omega-3	0,9

### NUTRITIVE SCHLÜSSELWERTE

• ME* (berechnet) (kcal/100 g)**	311
• ME* (gemessen in vivo) (kcal/100 g)	320
• Energie aus Rohprotein (%)	35
• Energie aus Fett (%)	32
• Energie aus NfE (%)	33
• Harn-pH	6,5 - 6,9
• Struvit-RSS	<2,5
• Oxalat-RSS	<12
• Proteinverdaulichkeit (%)	78,5
• Fettverdaulichkeit (%)	94

\* Metabolisierbare Energie  
 \*\* Berechnet nach NRC 2006

**WENIG KOHLENHYDRATE (NFE) 30%**

**VIEL PROTEIN 32%**

**TIERISCHEN URSPRUNGS 90%**

### ZUSAMMENSETZUNG

Dehydratisierte Schweine- und Geflügelproteine, Reis (min. 7 %), Ackerbohnenhülsen, hydrolysierte tierische Proteine, Erbsen, Lignocellulose, Kartoffelstärke (min. 4 %), tierische Fette, Mineral-salze, Fischöl, Leinsamen, Rübenschnitzel, Fructo-Oligosaccharide, Flohsamen (*Plantago (L.) spp.*), hydrolysierte Schalentiere (Chitosanquelle), *Lactobacillus acidophilus* pasteurisiert, Chondroitinsulfat.

### SPEZIFISCHE ZUSATZSTOFFE

• Bentonit	0,5%
• Lactobacillus	7 mg/kg
• L-Carnitin	330 mg/kg
• Chondroitinsulfat	430 mg/kg
• Chitosan	430 mg/kg

### FÜTTERUNGSTABELLE

Körperge-wicht (kg)	Tagesration (g/Tag)		
	Wenig aktiv	Normal aktiv	Sehr aktiv
11	160	180	195
15	200	220	240
20	240	265	295
25	280	310	340
30	315	350	385
35	350	385	425
40	380	425	465
45	410	455	505
50	440	490	540
60	500	555	610
70	555	615	675

Bei den angegebenen Mengen handelt es sich um Richtwerte, die je nach Rasse variieren können.



### GLOBAL PREVENTIVE PROFILE

Bei älteren Hunden verstärken sich die für die Alterung verantwortlichen oxidativen Prozesse. Die Hauptfunktionen des Körpers müssen geschützt werden. Die Kastration begünstigt die Entstehung von Übergewicht, und die nachlassende körperliche Aktivität erhöht die Neigung zu Muskelabbau und Gelenksteifheit.

#### Kontrolle des Körpergewichts



Die kontrollierte Energiedichte der Nahrung und angepasste Tagesrationen unterstützen die Vermeidung von Übergewicht, das sich als Folge der Kastration und einer nachlassenden körperlichen Aktivität entwickeln kann. Der Zusatz von L-Carnitin fördert die Energiegewinnung aus Fett und begrenzt somit die Speicherung von Körperfett.

#### Moderater Kaloriengehalt



Der niedrige Fettgehalt und der erhöhte Fasergehalt reduzieren den Energiegehalt der Nahrung und begrenzen somit die Kalorienaufnahme.

#### Erhalt der Muskelmasse



Der angepasste Proteingehalt unterstützt den Erhalt der Muskelmasse.

#### Unterstützung der Gelenke



Die spezifischen Zusatzstoffe Chondroitin und Chitosan unterstützen den Erhalt elastischer und kräftiger Gelenke.

#### Hohe Verdauungstoleranz



Der niedrige Stärkegehalt unterstützt eine gute Verdauungstoleranz. Lösliche und unlösliche Fasern (präbiotisch) und der Zusatz von Laktobazillen (probiotisch) regulieren die Darmpassage und tragen zu einer ausgewogenen Verdauungsflora bei.

#### Niedriger glykämischer Index



Der reduzierte Stärkegehalt unterstützt die Aufrechterhaltung eines stabilen Blutzuckerspiegels.

#### Unterstützung des Immunsystems



Der angepasste Proteingehalt und Vitamin E, ein natürliches Antioxidans, unterstützen den Erhalt einer starken Immunabwehr.

#### Unterstützung der Nierenfunktion



Der reduzierte Phosphorgehalt der Nahrung und das »Einfangen« von Phosphor im Darm durch den Chelatkomplexe bildenden Zusatzstoff Chitosan unterstützen den Erhalt einer gesunden Nierenfunktion.

#### Allergenarme Rezeptur



Die Nahrung ist frei von Mais, Weizen, Gluten, Soja, Ei, Rind und Fisch\*.

\*Kann Spuren enthalten. Nicht geeignet zur hypoallergenen Verwendung.

#### Unterstützung von Haut & Fell



Der hohe Gehalt an tierischen Proteinen (reich an schwefelhaltigen Aminosäuren) und der ausgewogene Gehalt an essenziellen Omega-3- und Omega-6-Fettsäuren fördern die Erneuerung von Haut und Fell und den Erhalt der epidermalen Barrierefunktionen.

