

VETERINARY™  
**HPM**  
 DIETETIC RANGE

## KIDNEY

## 1 KIDNEY SUPPORT Niereninsuffizienz



Artikelnummer (3 kg): 04341

**PACKUNGS-  
 GRÖSSEN**  
 3 kg, 12 kg

### DIÄTETISCHE INDIKATIONEN\*

- Unterstützung der Nierenfunktion bei chronischer Niereninsuffizienz (oder temporär)

### WEITERE ANWEN- DUNGSGEBIETE

- Chronische Lebererkrankungen

### KONTRAINDIKATIONEN

- Wachstum
- Trächtigkeit und Laktation
- Hyperkaliämie

\* Richtlinie 2008/738/EG der Kommission  
 \*\* Metabolisierbare Energie

### ANALYTISCHE BESTANDTEILE (in % der Originalsubstanz)

• Feuchtigkeit	9
• Rohprotein	20,5
• Rohfett	22
• Mineralstoffe	5,5
• Rohfaser	5,5
• Kohlenhydrate (NfE)	37,5
• Stärke	30
• Calcium	0,8
• Phosphor	0,4
• Natrium	0,3
• Kalium	0,8
• Omega-6-Fettsäuren	2,7
• Omega-3-Fettsäuren	1
• EPA+DHA	0,4

### NUTRITIVE SCHLÜSSELWERTE

• ME** (berechnet) (kcal/100 g)	391
• ME** (gemessen in vivo) (kcal/100 g)	395
• Proteinverdaulichkeit (in vivo; %)	84
• Fettverdaulichkeit (in vivo; %)	95,5
• Energie aus Rohprotein (%)	18
• Energie aus Fett (%)	48
• Energie aus NfE (%)	34
• Protein/Kalorien-Verhältnis (g/Mcal)	52

**NIEDRIGER  
 PHOSPHORGEHALT** **0,4%**

**REDUZIERTER  
 PROTEINGEHALT** **20,5%**

**TIERISCHEN URSPRUNGS** **70%**

### ZUSAMMENSETZUNG

Reis, dehydratisierte Schweine- und Geflügelproteine\*, tierische Fette, Erbsen, Kartoffelstärke, Ackerbohnenhülsen, Mineralstoffe, hydrolysierte Schweine- und Geflügelproteine\*, Lignocellulose, Leinsamen, Fructo-Oligosaccharide, Bierhefe, *Lactobacillus acidophilus* pasteurisiert, Chondroitinsulfat. \*Proteinquellen

### SPEZIFISCHE ZUSATZSTOFFE

• Bentonit	0,5%
• Lactobacillus	7 mg/kg
• L-Carnitin	330 mg/kg
• Chitosan	800 mg/kg
• Calciumcarbonat	1%
• Vitamin E	570 mg/kg

### FÜTTERUNGSTABELLE

Körpergewicht (kg)	Tagesration (g/Tag)		
	Übergewicht	Normal*	Untergewicht
5	75	85	100
8	100	115	140
10	120	135	160
15	155	175	210
20	190	210	255
25	220	245	295
30	245	275	330
40	300	335	405
60	460	575	635

Die Tagesration basiert auf dem AKTUELLEN Körpergewicht des Hundes und muss monatlich angepasst werden. Immer reichlich frisches Trinkwasser zur Verfügung stellen!

\* ausgewachsener Hund mit optimalem Körpergewicht und normaler körperlicher Aktivität



**SCHLÜSSELVORTEILE & CHARAKTERISTIKA**

**> Niedriger Phosphorgehalt\***

Der niedrige diätetische Phosphorgehalt unterstützt die Verlangsamung des Fortschreitens der Nierenerkrankung und minimiert das Risiko der Entstehung eines sekundären Hyperparathyreoidismus.

**> Reduzierter Proteingehalt\***

Der reduzierte Proteingehalt und die hohe Qualität der Proteine unterstützen die Reduzierung der Bildung urämischer Toxine und sorgen für die Aufrechterhaltung eines ausreichenden renalen Wasserumsatzes und den Erhalt der Körperkondition.

**> Phosphorbindung**

Der Zusatz von Phosphorbindern (Chitosan und Calciumcarbonat) unterstützt die Reduzierung der Bioverfügbarkeit von Phosphor.

**> Hohe Energiedichte und hohe Akzeptanz**

Die hohe Energiedichte ermöglicht die Gabe kleiner und konzentrierter Tagesrationen. Die hohe Akzeptanz unterstützt die Aufrechterhaltung einer ausreichend hohen täglichen Nahrungsaufnahme zur Verhinderung einer Unterernährung.

**> Hoher EPA- und DHA-Gehalt (Omega-3)**

Der hohe Gehalt an Omega-3-Fettsäuren, insbesondere EPA und DHA, hilft, Entzündungsprozesse in der Niere zu regulieren.

**ZUSÄTZLICHE VORTEILE & CHARAKTERISTIKA**

**> Antioxidatives Vitamin E**

Der hohe Vitamin-E-Gehalt ist antioxidativ.

**> Begrenzung des Risikos von Ulzera im Verdauungstrakt**

Bentonit unterstützt den Schutz der Magen-Darm-Schleimhaut vor Schädigungen im Zusammenhang mit einer Urämie.

**> Begrenzung des Risikos einer metabolischen Azidose**

Der Zusatz alkalisierender Substanzen (Calciumcarbonat) unterstützt die Begrenzung des Risikos der Entstehung einer metabolischen Azidose.

**> Begrenzung des Risikos eines Hyperparathyreoidismus**

Der erhöhte Calciumgehalt mit einem CA/P-Verhältnis von 2 unterstützt die Begrenzung der Nebenwirkungen eines hohen Phosphatspiegels und senkt das Risiko der Entstehung eines Hyperparathyreoidismus.

**> Begrenzung des Risikos einer Hypokaliämie**

Der erhöhte diätetische Kaliumgehalt unterstützt die Kompensation der Verluste über den Harn und begrenzt das Risiko der Entstehung einer Hypokaliämie.

**> Begrenzung des Risikos von Erkrankungen der ableitenden Harnwege**

Die angepasste Struvit- und Oxalat-RSS\*\* unterstützt den Erhalt gesunder Harnwege. \*\*RSS: *Relative Super Saturation*

**> Geeignet für ausgewachsene und ältere Hunde**

Die enthaltenen Mengen sämtlicher essenzieller Nährstoffe decken den täglichen Bedarf ausgewachsener und älterer Hunde.