



**PACKUNGS-GRÖSSEN**  
3 kg, 12 kg

**DIÄTETISCHE INDIKATIONEN\***

- **Auflösung von Struvitsteinen**
- **Reduzierung von Struvitsteinrezidiven**
- **Reduzierung der Oxalatbildung**

**KONTRAINDIKATIONEN**

- Wachstum
- Trächtigkeit und Laktation
- Chronische Nierenerkrankungen (CNE)
- Herzinsuffizienz

\* Richtlinie 2020/354/EG der Kommission  
\*\* Metabolisierbare Energie

**ANALYTISCHE BESTANDTEILE**

(in % der Originalsubstanz)

• Feuchtigkeit	<b>9</b>
• Rohprotein	<b>34</b>
• Verhältnis tierisches/pflanzliches Protein	<b>85/15</b>
• Rohfett	<b>17,5</b>
• Mineralstoffe	<b>7</b>
• Rohfaser	<b>5</b>
• Kohlenhydrate (NfE)	<b>27,5</b>
• Stärke	<b>22</b>
• Calcium	<b>0,8</b>
• Phosphor	<b>0,6</b>
• Natrium	<b>0,9</b>
• Kalium	<b>0,7</b>
• Magnesium	<b>0,08</b>
• Chlorid	<b>1,4</b>
• Schwefel	<b>0,7</b>
• Methionin + Cystein	<b>1,4</b>
• Omega-6-Fettsäuren	<b>2,2</b>
• Omega-3-Fettsäuren	<b>1</b>
• EPA+DHA	<b>0,4</b>

**NUTRITIVE SCHLÜSSELWERTE**

• ME** (berechnet) (kcal/100 g)	<b>374</b>
• ME** (gemessen in vivo) (kcal/100 g)	<b>377</b>
• Proteinverdaulichkeit (in vivo; %)	<b>88</b>
• Fettverdaulichkeit (in vivo; %)	<b>97</b>
• Energie aus Rohprotein (%)	<b>33</b>
• Energie aus Fett (%)	<b>41</b>
• Energie aus NfE (%)	<b>26</b>
• Protein/Kalorien-Verhältnis (g/Mcal)	<b>91</b>

**WENIG KOHLENHYDRATE (NFE) 27,5%**

**VIEL PROTEIN 34%**

**TIERISCHEN URSPRUNGS 85%**

**ZUSAMMENSETZUNG**

Dehydratisierte Schweine- und Geflügelproteine\*, Reis, tierische Fette, Erbsen, hydrolysierte Schweine- und Geflügelproteine\*, Mineralstoffe, Kartoffelstärke, Lignocellulose, Ackerbohnenhülsen, Rübenschntzel, Leinsamen, Fischöl, Flohsamen (*Plantago (L.)* spp.), Fructo-Oligosaccharide, Bierhefe, *Lactobacillus acidophilus* pasteurisiert, Chondroitinsulfat. \*Proteinquellen

**SPEZIFISCHE ZUSATZSTOFFE**

• Bentonit	<b>5 g/kg</b>
• Lactobacillus	<b>7 mg/kg</b>
• L-Carnitin	<b>330 mg/kg</b>
• Kaliumcitrat	<b>0,3%</b>

**FÜTTERUNGSTABELLE**

Körpergewicht (kg)	Tagesration (g/Tag)		
	Übergewicht	Normal*	Untergewicht
5	90	110	120
8	120	150	165
10	140	175	190
15	185	230	250
20	220	275	305
25	255	320	355
30	290	365	400
40	350	440	485
60	460	575	635

Die Tagesration basiert auf dem AKTUELLEN Körpergewicht des Hundes und muss monatlich angepasst werden. Eine deutliche Erhöhung der Trinkwasseraufnahme und des Harnvolumens ist normal.

\* ausgewachsener Hund mit optimalem Körpergewicht und normaler körperlicher Aktivität



SCHLÜSSELVORTEILE & CHARAKTERISTIKA

> **Steigerung der Wasseraufnahme**

Hohe Mengen an Proteinen und Natrium stimulieren die Trinkwasseraufnahme und unterstützen dadurch die Erhöhung des Harnvolumens und der Häufigkeit des Harnabsatzes.

> **Niedrige Struvit-RSS (< 1)\***

Die Rezeptur der Diät nahrung induziert die Bildung eines für Struvit untersättigten Harns mit einer Struvit-RSS\*\* < 1 zur Förderung der Auflösung von Struvitsteinen/Struvitkristallen und zur Prävention von Rezidiven. **(Wirksamkeit nachgewiesen durch Virbac)<sup>(1)</sup>**

\*\*RSS: Relative Super Saturation

> **Optimierung des Harn-pH\***

Ein Harn-pH-Wert zwischen 6,0 und 6,5 beugt der Bildung von Struvit- und Oxalatkristallen vor.

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

Der Zusatz von Fischöl sorgt für einen hohen Gehalt an Omega-3-Fettsäuren, insbesondere EPA und DHA, und hilft, Entzündungen der ableitenden Harnwege zu begrenzen.

> **Niedrige Calcium- und Phosphorkonzentration**

Der geringe Gehalt an Calcium und Phosphor hilft, die Harnausscheidung dieser Mineralstoffe und damit das Risiko der Struvit- und Oxalatbildung zu begrenzen.

ZUSÄTZLICHE VORTEILE & CHARAKTERISTIKA

> **Zusatz eines Oxalathemmers**

Kaliumcitrat ist ein spezifischer Oxalathemmer und hilft, die Bildung von Calciumoxalatkristallen zu begrenzen.

> **Oxalat-RSS < 12\***

Die Rezeptur der Diät nahrung induziert die Bildung eines metastabilen Harns für Calciumoxalat mit einer Oxalat-RSS < 12. **(Wirksamkeit nachgewiesen durch Virbac)<sup>(1)</sup>**

> **Hohe Akzeptanz**

Der hohe Protein- und Fettgehalt garantiert eine hohe Akzeptanz und stellt eine maximale Compliance langfristig sicher.

> **Geeignet für ausgewachsene und ältere Hunde**

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



41%

DER STRUVITSTEINE WERDEN INNERHALB VON 5 TAGEN AUFGELÖST IN EINEM *IN VITRO* VERSUCH<sup>(1)</sup>

\* Richtlinie 2020/354/EG der Kommission

1) Leriche I, Kroger S and Zentek J. Comparison of the effects of four diets on urinary parameters in dogs and in vitro struvite dissolution. SEVC Congress, Madrid, Spain, 18-20 Oct 2018.