



OSTEOARTHRITISCHE ERKRANKUNGEN DES HUNDES

(Eine Schmerztherapie muss in Betracht gezogen werden)

NORMALGEWICHT

Mittel- / langfristig

ÜBERGEWICHT < 30 %

ADIPOSITAS ≥ 30 %

DIÄTETISCHE UNTERSTÜTZUNG VON GELENKEN UND MOBILITÄT & GEWICHTSKONTROLLE



Mit spezifischen Tagesrationen für eine schonende Gewichtsreduktion



1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Obesity (> 30%) & Diabetes

Nach Erreichen des Zielgewichts

Mittel- / langfristig
DIÄTETISCHE UNTERSTÜTZUNG VON GELENKEN UND MOBILITÄT & GEWICHTSKONTROLLE





PACKUNGSGRÖSSEN
3 kg, 12 kg

DIÄTETISCHE INDIKATIONEN*

- Unterstützung des Gelenkstoffwechsels bei Osteoarthritis

WEITERE ANWENDUNGSGEBIETE

- Gelenkerkrankungen
- Verbesserung der Mobilität
- Management des Körpergewichts

KONTRAINDIKATIONEN

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

* Richtlinie 2008/38/EG der Kommission
** Metabolisierbare Energie

ANALYTISCHE BESTANDTEILE

(in % der Originalsubstanz)

• Feuchtigkeit	9
• Rohprotein	34
• Rohfett	15
• Mineralstoffe	6,5
• Rohfasern	9
• Gesamtfasern	18
• Kohlenhydrate (NfE)	26,5
• Stärke	18
• Gesamtzucker	1
• Calcium	0,9
• Phosphor	0,7
• Omega-6-Fettsäuren	2
• Omega-3-Fettsäuren	3
• EPA	0,6

NUTRITIVE SCHLÜSSELWERTE

• ME** (berechnet) (kcal/100 g)	339
• ME** (gemessen in vivo) (kcal/100 g)	353
• Proteinverdaulichkeit (in vivo; %)	82
• Fettverdaulichkeit (in vivo; %)	94,5
• Energie aus Protein (%)	35
• Energie aus Fett (%)	38
• Energie aus NfE (%)	27
• Protein/Kalorien-Verhältnis (g/Mcal)	100

WENIG KOHLENHYDRATE (NfE) 26,5%

VIEL PROTEIN 34%

TIERISCHEN URSPRUNGS 86%

ZUSAMMENSETZUNG

Dehydratisierte Schweine- und Geflügelproteine, Reis, Bohnenschalen, hydrolysierte Schweine- und Geflügelproteine, Lignocellulose, Leinsamen, Fischöl, Erbsen, Kartoffelstärke, tierische Fette, Mineralsalze, Flohsamenfasern, Fructo-Oligosaccharide, Chitosan, Chondroitinsulfat, *Lactobacillus acidophilus* pasteurisiert.

SPEZIFISCHE ZUSATZSTOFFE

• Chitosan	1240 mg/kg
• Chondroitin	1240 mg/kg
• Vitamin E	570 mg/kg
• Sepiolith	0,5%
• Lactobacillus	7 mg/kg
• L-Carnitin	330 mg/kg

FÜTTERUNGSTABELLE

Körpergewicht (kg)	Tagesration (g/Tag)		
	Übergewicht schonende Gewichtsreduktion	Normal*	Untergewicht
3	60	80	85
5	85	110	125
8	120	150	170
10	140	175	195
15	180	225	255
20	220	275	310
25	255	320	360
30	290	360	405
40	350	435	490
60	455	570	645

Die Tagesration basiert auf dem AKTUELLEN Körpergewicht des Hundes und muss monatlich oder bei Gewichtsreduktion wöchentlich angepasst werden.

* ausgewachsener Hund mit optimalem Körpergewicht und geringer körperlicher Aktivität



SCHLÜSSELVORTEILE & CHARAKTERISTIKA

> **Erhalt der Muskelmasse**

Der hohe Proteingehalt fördert eine starke Muskulatur zur Unterstützung der Gelenke und der Mobilität.

> **Hoher Omega-3- und EPA-Gehalt***

Spezifische Fette mit hohem Gehalt an Omega-3-Fettsäuren, insbesondere EPA, unterstützen die Begrenzung entzündlicher und schmerzhafter Prozesse in den Gelenken.

> **Kontrolle des Körpergewichts**

Die niedrige Energiedichte und die angepassten Rationen (schonende Gewichtsreduktion) unterstützen das Erreichen und den Erhalt des idealen Körpergewichts zur Begrenzung mechanischer Belastungen der Gelenke.

> **MOBILITY Plus Complex**

Chondroitinsulfat und Chitosan unterstützen den Erhalt der Integrität des Gelenkknorpels (entwickelt von Virbac).

ZUSÄTZLICHE VORTEILE & CHARAKTERISTIKA

> **Zusatz von Antioxidanzien**

Der hohe Gehalt an Vitamin E (570 mg/kg) unterstützt die Begrenzung oxidativer Prozesse.

> **Schutz der Magen-Darm-Schleimhaut**

Der spezifische Zusatzstoff Sepiolith unterstützt den Schutz der Schleimhaut bei begleitender entzündungshemmender Behandlung.

> **Hohe Verdauungstoleranz**

Spezifische Zusatzstoffe (Probiotika, Präbiotika und ausgewählte Fasern) unterstützen den Erhalt eines gesunden Verdauungstraktes.

> **Hohe Akzeptanz**

Der hohe Gehalt an tierischen Proteinen und Fetten garantiert eine hohe Akzeptanz für eine optimale Compliance. **(Wirksamkeit nachgewiesen durch Virbac)⁽¹⁾**

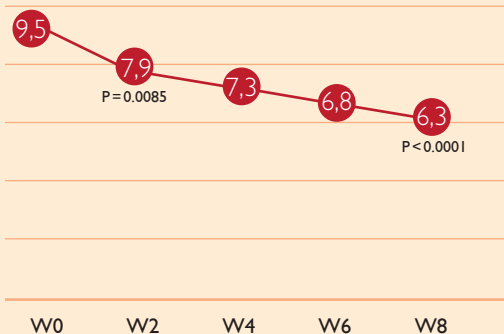
> **Geeignet für ausgewachsene und ältere Hunde**

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



78% DER BESITZER SIND ZUFRIEDEN MIT DEN WIRKUNGEN VON VETERINARY HPM JOINT & MOBILITY BEI HUNDEN NACH 8 WOCHEN ⁽¹⁾

SICHTBARE ERGEBNISSE INNERHALB VON 2 WOCHEN ⁽¹⁾



* Richtlinie 2008/38/EG der Kommission

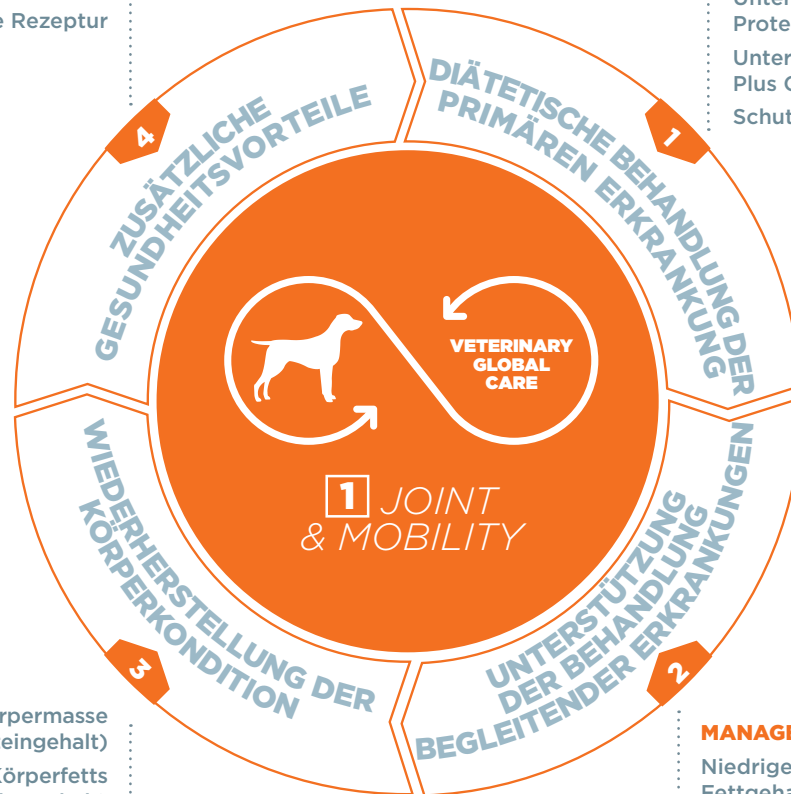
(1) Nicolas C., Fournel S., Navarro C., Leriche I. Assessment of a new high protein – high essential fatty acid diet in dogs with chronic joint disorders. AH-VM Congress, Valencia, Spain, 26–27 Sept 2016.



Hohe Verdauungstoleranz
 Niedriger glykämischer Index
 Unterstützung von Haut & Fell
 Gesunde Harnwege
 Gesunde Nierenfunktion
 Allergenarme Rezeptur

**REDUZIERUNG VON ÜBERGEWICHT /
 BEHANDLUNG VON OSTEOARTHRITIS**

Hilft, entzündliche und schmerzhafte Prozesse in den Gelenken zu begrenzen (hoher Gehalt an Omega-3 und EPA)
 Unterstützung der Muskulatur (hoher Proteingehalt)
 Unterstützung der Gelenke (Mobility Plus Complex, Vitamin E)
 Schutz der Darmschleimhaut (Sepiolith)



Erhalt der fettfreien Körpermasse (hoher Proteingehalt)
 Begrenzung des Körperfetts (niedriger Kohlenhydratgehalt)
 Zusatz eines Fettverbrenners (L-Carnitin)

MANAGEMENT VON ÜBERGEWICHT

Niedrige Energiedichte (reduzierter Fettgehalt)
 Förderung der Sättigung (hoher Fasergehalt, hoher Proteingehalt)
 Angepasste Fütterungsrationen (schonendes Gewichtsreduktionsprogramm)