

Zur Unterstützung des Gelenkstoffwechsels bei Osteoarthritis

Knorpel ist ein spezielles Bindegewebe mit hoher Elastizität und Druckfestigkeit. Die Knorpelzellen sind eingebettet in eine Matrix aus Kollagenfasern und Glucosaminogluanen (GAGs), die wie ein Schwamm Wasser einlagern können.

Da das Knorpelgewebe nicht durchblutet ist, können die Knorpelzellen nur mit Baustoffen versorgt werden, indem nährstoffreiches Wasser durch Bewegung in die Schwammstruktur hineingepresst wird. Aus diesem Grunde reagiert Knorpelgewebe sehr empfindlich auf Bewegungsmangel und Ernährungsstörungen.

Bewegung und optimale Nährstoffversorgung sind daher Voraussetzung für die Aufrechterhaltung einer gesunden Knorpelsubstanz und Gelenkfunktion.

PetArtrin® dient der ausgewogenen und hochwertigen Versorgung der Gelenke mit spezifischen Nährstoffen und beugt so ernährungsbedingten Mangelerscheinungen vor.

PetArtrin® ist besonders geeignet

- für ältere Tiere mit Verschleißerscheinungen an Knorpel, Sehnen und Bändern
- für junge Tiere
- bei starken Belastungen wie Wettkämpfen

Wesentliche ernährungsphysiologische Merkmale:

Mindestgehalt in der Trockenmasse an Omega-3-Fettsäuren insgesamt 3,3% und an Eicospentaensäure [EPA] 0,38%. Angemessener Vitamin-E-Gehalt.

Zusammensetzung:

Traubenzucker, Glucosamin 8%, Grünlippmuschelextrakt 7%, Maltodextrin, Chondroitinsulfat 2,5%, Leinöl, Schachtelhalmkraut 2%, Fischölkonzentrat 1,7%, Magnesiumstearat, Glucosesirup, Boswelliaharz 0,8%, Teufelskralle 0,5%, Mannitol, Distelöl, Caseinat, Sojaprotein-konzentrat, Tetranatriumdiphosphat, Tricalciumphosphat



i

Die **Glucosaminogluane Chondroitinsulfat** und **Glucosamin (GAG's)** sind wichtige Knorpelbaustoffe, die für Wasserbindungsvermögen und Elastizität benötigt werden.

Omega-3-Fettsäuren können den Gelenkstoffwechsel bei Osteoarthritis in positiver Weise beeinflussen.

Grünlippmuschel ist reich an Omega-Fettsäuren, Spurenelementen (Zink, Kupfer, Mangan), natürlichen Antioxidantien, Vitamin E und organischem Siliziumoxid.

Schachtelhalm hat einen hohen Gehalt an organisch gebundenem Silizium, das für Elastizität und Festigkeit kollagener Fasern benötigt wird.

Teufelskralle unterstützt körpereigene Regulationsvorgänge.

Boswellia liefert wertvolle Bioflavonoide.

DL-Methionin versorgt den Knorpel mit hochbioaktivem Schwefel.

Vitamin E und Selen werden für den Abbau von freien Radikalen benötigt.

Analytische Bestandteile:

Rohprotein	8,8 %
Rohfaser	0 %
Rohöle und -fette	9,3 %
Rohasche	5,8 %
Eicosapentaensäure [EPA]	0,34 %
Omega-3-Fettsäuren	3,3 %
Vitamin E	1 %

Zusatzstoffe pro kg:*Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:*

Selen als Natriumselenit	10 mg
Zink als Aminosäure-Zinkchelate, Hydrat	1.600 mg
Vitamin E	10.000 mg
DL- Methionin	20.000 mg

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Verabreichung mit dem Futter.

Bei einem Gewicht

bis 10 kg	1 Messlöffel (2 g)
von > 10 – 20 kg	1½ Messlöffel (3 g)
über 20 kg	2 Messlöffel (4 g)

Empfohlene Fütterungsdauer:

Zunächst bis zu 3 Monate. Es wird empfohlen, vor der Verwendung oder der Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen. Dieses Ergänzungsfuttermittel darf wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehaltes an Spurenelementen nur an Hunde bis zu 5 % der Tagesration verfüttert werden.

Nicht über 25 °C und trocken lagern.

Nach Anbruch aufbrauchen.

Haltbarkeit: 24 Monate

Handelsform:

200 g Dose