

## Zur Unterstützung des Gelenkstoffwechsels bei Osteoarthritis

### Mit Hyaluronsäure-Chondroitinsulfat-Komplex

**Knorpel** ist ein spezielles Bindegewebe mit hoher Elastizität und Druckfestigkeit. Die Knorpelzellen sind eingebettet in eine Matrix aus Kollagenfasern und Glucosaminoglycanen (GAG's), 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® forte** 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%, an Eicosapentaensäure (EPA) 0,38% und an Docosahexaensäure (DHA) 0,28%. Erhöhter Methionin- und Mangan Gehalt. Angemessener Vitamin-E-Gehalt.



## i

**Hyaluronsäure-Chondroitinsulfat-Komplex** und **Glucosamin** sind wichtige Knorpelbaustoffe, die für Wasserbindungsvermögen und Elastizität benötigt werden.

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

**Bromelienpulver** enthält zahlreiche proteolytische Enzyme.

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

**Mangan** ist ein essentielles Spurenelement für den Knorpelstoffwechsel.

**DL-Methionin** versorgt den Knorpel mit hochbioaktivem Schwefel.

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

**Zusammensetzung:**

Glucosamin 18%, Hyaluronsäure-Chondroitin-sulfat-Komplex 5%, Leinöl, Bromelienpulver 2%, Fischöl, Grünlippmuschelextrakt 0,1%

**Analytische Bestandteile:**

Rohprotein	7,8 %
Rohöle und -fette	8,2 %
Rohfaser	0 %
Rohasche	6,5 %
Omega-3-Fettsäuren	3,04 %
Eicosapentaensäure [EPA]	0,15 %
Docosahexaensäure [DHA]	0,1 %
Mangan	0,015 %
Methionin	0,2 %
Vitamin E	1 %
Feuchtigkeit	64,1 %

**Zusatzstoffe pro 1000 ml:***Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:*

Selen als Natriumselenit	10 mg
Vitamin E	10.000 mg
Mangan als Mangan-(II)-chlorid,Tetrahydrat	150 mg
DL-Methionin	2.000 mg
Lecithine	25.000 mg

**Fütterungsempfehlung:**

Zur Verabreichung mit dem Futter.

*Bei einem Gewicht*

bis 15 kg	1 Pumphub/Tag
von > 15 – 30 kg	2 Pumphübe/Tag
über 30 kg	3 Pumphübe/Tag

[1 Pumphub entspricht 1,5 ml]

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 Katzen und Hunde bis zu 5% der Tagesration verfüttert werden.

Nicht über 25°C lagern.

Nach Anbruch aufbrauchen.

**Haltbarkeit:** 24 Monate

**Handelsform:**

100 ml und 200 ml Spender