



# ARTITEC

FÜR LEISTUNGSSTARKE GELENKE UND SEHNEN

## 1. EMPFOHLENE ANWENDUNG

### **Cavalor ArtiTec bietet alles, was unsere Sportpferde in Zeiten intensiver Belastung verdienen.**

Cavalor ArtiTec ist das Ergebnis aus sieben Jahren wissenschaftlicher Forschung (in Zusammenarbeit mit UGent) bezüglich der besten ernährungsphysiologischen Begleitung für die Gesundheit von Sehnen und Gelenken bei Sportpferden. Die daraus entstandene Kombination und Zusammensetzung der Inhaltsstoffe unterstützt nicht nur gesunde Sehnen und Gelenke, sondern ist außerdem der ideale Schutz vor Überbelastungen, die zu Schäden führen. Cavalor ArtiTec ist so formuliert, dass die Kräuter einen Synergieeffekt bieten und daher die negativen Prozesse im Bewegungsapparat im Keim ersticken, bevor diese zu Schäden führen können. In einer Pilotstudie 1 wurde Cavalor ArtiTec von 97 % der Pferde gut aufgenommen, und 74 % der Pferde zeigten eine sichtbare Verbesserung in der Bewegung.

## 2. PRODUKTEIGENSCHAFTEN – WICHTIGE INHALTSSTOFFE

**Methylsulfonylmethaan (MSM):** organische Form von Schwefel. Schwefel ist für Muskeln, Gelenke, Knorpel, Knochen und Blut wichtig; MSM ist die beste bioverfügbare Schwefelquelle, die am besten aufgenommen werden kann. **Glucosamin, Chondroitinsulfat und Hyaluronsäure:** Glykosaminoglykane sind wichtige Bausteine für Bänder, Sehnen, Knochen und Synovia (Gelenkflüssigkeit). Das von uns verwendete Chondroitinsulfat hat ein niedriges Molekulargewicht, das bedeutet, dass es leicht vom Pferd aufgenommen werden kann. Wie bei allen anderen Rohstoffen ist hier die Qualität der Maßstab für Preis und Wirksamkeit. Cavalor wählt Rohstoffe mit dem höchsten Wirkstoffgehalt aus. So hat beispielsweise Chondroitinsulfat einen Wirkstoffgehalt von 90 %.

**L-Glutamine:** Ein Baustein für Glutathion, ein Antioxidans. Glutathion ist wichtig für den Heilungsprozess bei einer Verletzung.



**Das Geheimnis ist die Mischung - eine komplexe Mischung aus pflanzlichen Inhaltsstoffen** Spezial-Kräutermischung, darunter Ananas comosus, Curcuma longa, Boswellia serrata, Ribes nigrum und Tanacetum parthenium. Die Inhaltsstoffe in dieser Mischung haben eine ergänzende und synergetische Wirkung, die durch unser Forschungsprogramm 2, 3, 4, 5 wissenschaftlich nachgewiesen ist.

Die Kräutermischung sorgt unter anderem dafür, dass die Inhaltsstoffe leicht in das Gelenk gelangen.

Auch hier achten wir sehr auf die Qualität der Rohstoffe, die bei Kräutern einen wirklichen Unterschied in Bezug auf garantierte Konzentration und Wirkung ausmacht. Die verwendete Form von Curcuma beispielsweise enthält 95 % an Curcuminoiden, dem Wirkstoff.

<sup>1</sup> Eine Reihe ausgewählter Pferdeveternäre, Belgien (2017). Vorläufige Feldstudie mehrerer Veterinäre mit Cavalor ArtiTec an Pferden mit leichter Lahmheit.

<sup>2</sup> University of Prince Edward Island, Kanada (2011). Wirkung von Kräuterextrakt und bestimmten Inhaltsstoffen auf den Monozytenproduktions-Tumor-Nekrose-Faktor (TNF) in einem In-vitro-Modell.

<sup>3</sup> University of Prince Edward Island, Kanada (2013). Überprüfung der Wirksamkeit verschiedener Formulierungen bestehend aus mehreren Kräutern auf deren additive Wirkung in einem In-vivo-Gelenkentzündungsmodell.

<sup>4</sup> University of Prince Edward Island, Kanada (2013). Auswertung von 7 verschiedenen Wirkstoffkombinationen - Rohstoffe und Formulierungen aus mehreren Kräutern - in einem In-vitro-Gelenkentzündungsmodell.

<sup>5</sup> Van de Water et al. (2017). The preventative effects of two nutraceuticals on experimentally induced acute synovitis. Equine Veterinary Journal 49 (4), 532-538

# JOINTS, TENDONS & LIGAMENTS

|                                  |                                 |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| MSM → 38.100 mg/kg               | HYALURONSÄURE → 1.000 mg/kg     | CURCUMIN* → 14.800 mg/kg              |
| GLUCOSAMIN → 139.300 mg/kg       | L-GLUTAMIN → 12.700 mg/kg       | BOSWELLIA SERRATA → 82.550 mg/kg      |
| CHONDROITINSULFAT → 24.800 mg/kg | ANANASUS COMOSUS → 16.900 mg/kg | SCHWARZE JOHANNISBEERE → 25.400 mg/kg |

\*Kurkumaextrakt

PRODUKTEIGENSCHAFTEN – WICHTIGE INHALTSSTOFFE

### 3. FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

Je nach Trainingsintensität und Empfindlichkeit des Pferdes, 2 oder 3 x täglich 30 ml über das Futter gießen.  
1 Pumpstoß enthält 30 ml. Maximal 200 ml pro Pferd pro Tag.

Unsere Erfahrung zeigt, dass die besten Ergebnisse mit Cavalor ArtiTec nach einem Anfangszeitraum von 28 Tagen erzielt werden. Im Anschluss daran kann es nach Bedarf verabreicht werden.



Unsere flüssigen Futterergänzungsmittel bestehen aus viel mehr als nur Wasser.  
Die Flasche daher bitte vor Gebrauch gut schütteln, um eine gleichmäßige Dosierung zu erhalten.



Nicht jedes Pferd muss gleichermaßen geschützt werden. Cavalor Arti Motion unterstützt gesunde Sehnen und Gelenke und ist insbesondere für Pferde bestimmt, die sich in der Wachstumsphase befinden, Pferde, die nicht im Training sind oder nicht stark belastet werden. Mit zunehmender Anstrengung steigt auch die Belastung für Sehnen und Gelenke und das Verletzungsrisiko nimmt zu. Cavalor Arti Matrix erfüllt die gestiegenen Bedürfnisse in Bezug auf den Bewegungsapparat von Sportpferden und bietet zusätzliche Unterstützung. Cavalor ArtiTec bietet bewährten Schutz in Spitzenzeiten und lindert negative Prozesse in Folge von Überbelastung.



### 4. VERPACKUNG UND LAGERUNG

Kühl und trocken lagern. Bis zu 2 Jahre nach der Herstellung haltbar.



| #/UMVERPACKUNG | EANCODE  | VERPACKUNG                           | # TAGE | INTENSITÄT     |
|----------------|--|--------------------------------------|--------|----------------|
| 7              | <br>5 425016 901755 | Cavalor ArtiTec<br>2 L - 67.63 fl oz | 22     | Hohe Belastung |
|                |  |                                      | 33     | Erhalt         |
| -              | <br>5425016902677   | Cavalor ArtiTec<br>5 L - 169 fl oz   | 55     | Hohe Belastung |
|                |  |                                      | 83     | Erhalt         |