



ARTITEC

FOR JOINTS AND TENDONS THAT PERFORM

1. KÄYTTÖTARKOITUS

Cavalor® ArtiTec sisältää kaiken, mitä urheiluhevoset tarvitsevat intensiivisen treeni- ja kilpailukauden aikana.

Cavalor® ArtiTec on 7 vuoden tieteellisen tutkimuksen tulos; tehokas lisäravinne urheiluhevosten jänteiden ja nivelten terveyden tueksi. Cavalor® ArtiTec'in erityinen ainesosien yhdistelmä ja suhde paitsi tukee terveitä jänteitä ja niveliä, myös suojaa erinomaisesti rasituksen aiheuttamilta vaurioilta. Cavalor® ArtiTec on kehitetty niin, että sen sisältämällä yrteillä on synerginen vaikutus ja siten ne ennaltaehkäisevät ongelmia tuki- ja liikuntaelimestössä jo ennen kuin niistä aiheutuu vahinkoa. Pilottitutkimuksen 1. vaiheen aikana Cavalor® ArtiTec imeytyi onnistuneesti 97%:iin hevosista ja 74%:lla hevosista oli näkyviä merkkejä liikkeen paranemisesta.

2. TUOTTEEN OMINAISUUDET JA VAIKUTTAVAT AINESOSAT

Metyylisulfonyylimetaani (MSM): on orgaaninen rikkiyhdiste. Rikki on tärkeä lihaksille, nivelille, rustolle, luulle ja verelle; MSM on helpoimmin imeytyvä ja biologisesti saatavilla oleva rikkilähde.

Glukosamiini, kondroitiinisulfaatti ja hyaluronihappo: Glykosaminoglykaanit ovat elintärkeitä nivelsiteiden, jänteiden, luiden ja synovian (nivelneste) rakennuspalikoita. Käytetyn kondroitiinisulfaatin molekyylipaino on pieni, mikä tarkoittaa, että se imeytyy helposti hevosen kehoon. Kuten muissakin raaka-aineissa, myös laatu on tässä tapauksessa hinnan ja tehokkuuden vertailuarvo. Cavalor® valitsee raaka-aineet, joilla on korkein vaikuttavien aineiden pitoisuus. Esimerkiksi kondroitiinisulfaatti sisältää 90% aktiivisia ainesosia.

L-glutamiini: on rakennusainetta glutationille, antioksidantille. Glutationi on tärkeä palautumisprosessissa loukkaantumisen jälkeen.



It's all in the mix – erityinen sekoitus kasvitieteellisiä ainesosia

Erikoissekoitus yrtejä, mukaan lukien Ananasus comosus, Curcuma longa, Boswellia serrata ja Ribes nigrum. Tämän seoksen ainesosilla on kumulatiivinen ja synerginen vaikutus, mikä on tieteellisesti todistettu tutkimusohjelman vaiheissa 2,3,4,5.

Yrttien yhdistelmä varmistaa esimerkiksi sen, että kaikki ainesosat pääsevät helposti niveleen saakka.

Erityisesti on keskitytty raaka-aineiden laatuun, jotta yrttien pitoisuudet ja tehokkuus voidaan taata. Esimerkiksi käytetty kurkuma sisältää 95% aktiivisia aineita kurkuminoideja.

¹ Selection of dedicated equine veterinarians, Belgium (2017). Preliminary multi-practitioners field study with Cavalor® ArtiTec on horses with mild foot lameness.

² University of Prince Edward Island, Canada (2011). Effect of herbal extract and certain ingredients on monocytes production tumor necrosis factor (TNF) in an in vitro model.

³ University of Prince Edward Island, Canada (2013). Screening the efficacy of various multiherbal formulations for the additive effects in an in vivo joint inflammation model.

⁴ University of Prince Edward Island, Canada (2013). Evaluation of 7 different ingredient combinations – raw materials and multiherbal formulations – in an in vitro joint inflammation model.

⁵ 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 AND TENDONS

MSM → 38.100 mg/kg	Hyaluronic acid → 1.000 mg/kg	Curcumin* → 14.800 mg/kg
Glucosamine → 139.300 mg/kg	L-glutamine → 12.700 mg/kg	Boswellia serrata → 76.200 mg/kg
Chondroitin sulphate → 24.800 mg/kg	Ananasus comosus → 16.900 mg/kg	Ribes nigrum → 25.400 mg/kg
*Turmeric root extract		PRODUCT PROPERTIES – KEY INGREDIENTS

3. KÄYTTÖOHJE

Sekoitetaan rehun sekaan päivittäin vähintään 4 viikon ajan, sen jälkeen tarvittaessa.

- Ylläpitoannos: 2 x 30 ml /pvä
- Akuuttiin ongelmaan: 3 x 30 ml /pvä
- Maximi per hevonen: 200 ml /pvä.



ArtiTec sisältävää paljon muutakin kuin vain vettä. Siksi on välttämätöntä ravistaa hyvin ennen käyttöä homogeenisen annoksen takaamiseksi.

Kaikki hevoset eivät tarvitse samanlaista tukea. **Cavalor® Arti Motion** tukee terveitä jänteitä ja niveliä. Se on tarkoitettu erityisesti kasvuvaiheessa oleville nuorille hevosille ja harrastehevosille. Kun liikunnan intensiteetti kasvaa, myös jänteiden ja nivelten rasitus kasvaa, mikä tarkoittaa suurempaa riskiä vammoille. **Cavalor® Arti Matrix** vastaa urheiluehevosten liikuntaelinten lisääntyneisiin tarpeisiin ja antaa lisätukea. **Cavalor® ArtiTec** antaa todistetusti tukea intensiivisen treeni- ja kilpailukauden aikana sekä lieventää liiallisen rasituksen aiheuttamia negatiivisia prosesseja.

INTENSITY OF WORKLOAD

