



CANIPUR

CANIPUR® - Calcigel on täydennysrehu koiralle ylläpitämään luuston hyvinvointia ja tukemaan kalsiumin riittävää saantia. CANIPUR - Calcigel sisältää orgaanista kalsiumia, erittäin laadukasta gelatiinia ja D3-vitamiinia.

Kalsiumin, fosforin, D3-vitamiinin ja gelatiinin suhteet ravinnossa tulee olla tasapainossa jotta ne olisivat tehokkaita ja voisivat ehkäistä luun mineralisointimista kasvavilla koirilla, kalsiumin puutteita kantavilla ja imettävillä koirilla sekä luun haurastumista vanhemmilla koirilla.

Käyttöohje / Bruksanvisning:

Pienet koirat (4–15 kg): 5–15 g = 0,3–1 mittaa päivässä

Keskikokoiset koirat (16–39 kg): 15–40 g = 1–2,6 mittaa päivässä

Suuret koirat (40–70 kg): 40–70 g = 2,6–4,6 mittaa päivässä

Annetaan perusruokinnan yhteydessä. Päiväannoksen ei tulisi ylittää suositeltua annostusta yli kaksinkertaisena, koska tuotteeseen on lisätty hivenaineita ja D3-vitamiinia. Parhaan tuloksen saat kun käytät täydennysrehua päivittäin pidempänä jaksona. Täydennysrehun käyttö pitkäaikaisesti tai koko vuoden ympäri ei aiheuta ongelmia ja on hyödyllistä. Aloita täydennysrehuruokinta pienempinä annoksina ja kasvata annoskoko suositeltuun 1-2 viikon aikana.

Nettopaino / Nettovikt:

500 g tai 1000 g

Koostumus / Innehåll:

Gelatiini, kalsiumglukonaatti, dikalsiumfosfaatti, dekstroosi, kalsium-karbonaatti

Ravintoainekoostumus / Näringsämnen:

Raakavalkuainen 36,4 %

Hehkutusjäännös 23,0 %

Kalsium 7,2 %

Fosfori 2,6 %

Natrium 1,0 %

Raakarasva 0,9 %

Raakakuitu 0,2 %

Magnesium 0,2 %

Lisäaineet / Tillsatsämnen per kg:

Ravitsemukselliset lisäaineet

D3-vitamiini 30.000 I.E

E671 D3-vitamiini

Parhainta ennen, eränumero, valmistus pvm. / Bäst före, partienummer, tillverkningsdtm:

Merkinnät pakkauksen pohjassa.

Tiedoista vastuussa olevan yhteystiedot / Kontaktuppgifter på den som är ansvarig för uppgifterna:

Helsingin Ratsutarvike Oy, Telakkakatu 4, 15140 Lahti

Valmistaja / Tillverkare: Vetripharm GmbH, PO Box 1352, D-86913 Kaufering, Germany



CANIPUR

Yleisiä ravintotieteellisiä havaintoja:

Kalsium - tärkeä osa elimistön kehityksessä joka antaa voimaa ja kestävyyttä luille sekä hampaille. Kalsiumin puutos voi johtua riittämättömästä ruoan kalsium pitoisuudesta tai kasvusta, tiineydestä tai imeytyksestä seuranneesta kalsiumin lisätarpeesta. Pidempiaikainen kalsiumin puute saattaa johtaa luiden laajenemiseen ja tulehduksiin, luiden haurastumiseen tai jopa luunmurtumiin. Erityisesti kasvavalle koiralle kalsiumin puutos saattaa aiheuttaa peruuttamattomia luuston epämuodostumia. Tämän vuoksi on erityisen tärkeää että kalsiumin määrä koiran veressä pysyy tasaisena ja helposti sekä varmasti imeytyvän kalsiumin saanti voidaan varmistaa. Nopea kalsiumin imeytyminen vereen voidaan taata kun kalsium tarjotaan kelatoituneessa yhdisteessä jossa orgaaninen kalsium on sitoutunut aminohappoihin. Tässä muodossa kalsium imeytyy suolistosta vereen ja kulkeutuu sinne missä sitä tarvitaan. Samalla tärkeät aminohapot sijoittuvat elimistön käyttöön.

Gelatiini – on johdettu suoraan proteiinista. Gelatiinin aminohappokoostumus tukee nivelruston, sidekudosten ja jänteiden toimintaa sekä vastaa sellaisenaan niiden lujuudesta, elastisuudesta sekä kestävydestä kuten myös kollageeni. Kollageenin muodostuminen ja entsyymaattinen jakautuminen on tasapainossa terveissä nivelkudoksissa ja rustossa. Jos tasapaino häiriintyy kudosten liiallisesta rasituksesta, vammoista, niveltulehduksista tai aliravitsemuksesta johtuen, saattaa syntyä tilanne jossa jakautuminen dominoi muodostumista ja kollageenin määrä laskee. Tämä heikentää nivelten toimintakykyä ja voi johtaa nivelrikkoon ja kroonisiin nivelsairauksiin. Kun ruston ja jänteiden aineenvaihdunta varmistetaan riittävien rakennusaineiden järjestelmällisellä ja johdonmukaisella saannilla voidaan sairauksia ehkäistä. Jos pidemmän ajan kuluessa gelatiinin saanti on lisääntynyt voi vaikutus olla päinvastainen sillä korkea gelatiini lysiini pitoisuus edistää aineenvaihduntaa ja muodostumista lihaksissa.

Dikalsiumfosfaatti – muodostaa sekä kalsiumia ja fosforia, joka on D3-vitamiinin lisäksi kalsiumin tärkein liittolainen luiden vahvistuksessa.

D3-vitamiini – säätelee kalsium ja fosfori aineenvaihduntaa ja edistää näiden mineraalien imeytymistä luihin. D3-vitamiinin puutoksessa elimistö ei pysty käyttämään kalsiumia tehokkaasti koska se eriytyy ilman, että sitä olisi imeytynyt elimistöön jolloin sillä ei myöskään ole mitään vaikutusta.