**ALAVIS 5**

**Glukosamin sulfát – Chondroitin sulfát – MSM – kyselina hyaluronová – kolagen – vitamin C**

**KOMPLEXNÍ PÉČE O KLOUBY PRO PSY A KOČKY**

**ALAVIS 5** vyživuje kloubní chrupavky, podporuje viskoelastické vlastnosti kloubní tekutiny a napomáhá při pohybových problémech u psů a koček. **ALAVIS 5** obsahuje látku MSM, vitamin C a chondroprotektivní látky – glukosamin sulfát, chondroitin sulfát, kyselinu hyaluronovou a kolagen. Svým jedinečným složením zajišťuje komplexní péči o klouby a celý pohybový aparát.

**Glukosamin sulfát – Chondroitin sulfát** tvoří přirozenou součást kloubní chrupavky a synoviální tekutiny. Chondroitin sulfát váže ve tkáni vodu a zabezpečuje tak správnou funkci chrupavky, její pevnost, pružnost a odolnost. Účinek zahrnuje regeneraci kloubních chrupavek a tkání, čímž zajišťuje zlepšení pohyblivosti.

**MSM – Methylsulfonylmethan** – obsahuje organicky vázanou síru, která je zapojena do procesu tvorby kolagenu, zpevňuje vazy a šlachy, působí relaxačně a regeneračně na svaly, potlačuje svalové křeče. MSM se podílí na omezení bolesti kloubů, svalů a šlach a díky svým antioxidačním a detoxikačním účinkům také na odbourávání poškozené tkáně. MSM je vhodné užívat k potlačení bolesti i u poúrazových a pooperačních stavů, kde bylo navíc zjištěno lepší hojení ran. MSM navíc napomáhá proti otokům.

**Kyselina hyaluronová** – je jednou z hlavních složek mezibuněčné hmoty a synoviální tekutiny v kloubech, kde díky svým viskoelastickým vlastnostem plní funkci lubrikantu a tlumiče nárazů. Čím vyšší je koncentrace kyseliny, tím lepší jsou viskoelastické vlastnosti synoviální tekutiny a dochází k lepší lubrikaci kloubů a výživě chrupavek. Podávání kyseliny hyaluronové normalizuje vlastnosti kloubní synoviální tekutiny, působí proti degeneraci chrupavky a obnovuje její původní vlastnosti.

**Kolagen II. typu** je základem pro kloubní hyalinní chrupavku. Tvoří 50 % všech bílkovin v chrupavce a 85-90 % kolagenu kloubní chrupavky. Zajišťuje správnou funkci chrupavky, tj. pevnost, pružnost a schopnost odolávat otřesům.

**Vitamin C** – je potřebný pro metabolismus aminokyselin, zejména aminokyselin hydroxylysinu a hydroxyprolinu, které jsou velmi důležité pro syntézu kolagenu. Vitamin C dále hraje neopomenutelnou roli při vývoji kostí a chrupavek. Nedostatkem vitaminu C dochází k menší pevnosti kolagenních vláken nejen v chrupavce, ale i ve vazech a šlachách. Vitamin C dále podporuje vstřebávání železa a podporuje tvorbu bílých krvinek, které hrají významnou roli v imunitě a svým antioxidačním účinkem chrání buňky organismu.

**Doporučujeme podávat:**

* psům a kočkám s kloubními obtížemi (zejména starší zvířata či při poúrazových stavech)
* sportovním a pracovním psům všech věkových kategorií
* štěňatům velkých a obřích plemen během vývoje

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hmotnost psa, kočky:** | **Iniciační dávka**  (prvních 14 dní užívání)  denně | **Udržovací dávka**  (pokračovací)  denně |
| 1 – 5 kg | 1/2 – 1 tableta | 1/4 – 1/2 tablety |
| 5 – 10 kg | 1 – 2 tablety | 1/2 – 1 tableta |
| 10 – 15 kg | 2 – 3 tablety | 1 – 1,5 tablety |
| 15 – 25 kg | 3 – 4 tablety | 1,5 – 2 tablety |
| 25 – 45 kg | 4 – 5 tablet | 2 – 2,5 tablety |
| 45 a více kg | 5 – 6 tablet | 2,5 – 3 tablety |

**Způsob použití:** Tablety se podávají denně dle doporučeného dávkování přímo do tlamy nebo s kouskem potravy, event. rozdrcené do krmiva.

**Délka užívání:** Přípravek podávejte optimálně tři měsíce, potom udělejte 1–3 měsíce pauzu a přípravek opět nasaďte.

**Obsah účinných látek v 1 tabletě**: glukosamin sulfát 500 mg, chondroitin sulfát 200 mg, MSM-methylsulfonylmethan 200 mg, kolagen II. typu 50% 60 mg, kyselina hyaluronová 18 mg, vitamin C 20 mg

**Pomocné látky:** mikrokrystalická celulóza, stearan hořečnatý, hydrogenfosforečnan vápenatý.

Z důvodu zachování kvality přípravku nejsou přidávána žádná barviva ani konzervační látky. Přípravek neobsahuje cukr.

**Velikost balení:** 90 tablet

**Skladování:** Uchovávejte uzavřené v suchu a temnu při teplotě do 30 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte mimo dohled a dosah dětí. Pouze pro zvířata!

**Držitel rozhodnutí o schválení a výrobce:**

Patron ca, s.r.o., Thámova 402/4, 186 00 Praha 8, Česká republika, tel: 800 252 847, email: info@alavis.cz, www.alavis.cz

**Další informace:** člen skupiny Mike. M capital a.s., provozovna: P3 Prague D8, Hala DC3, Zdibsko 614, 250 67 Klecany[[1]](#footnote-1)

**Datum spotřeby a číslo šarže:** Uvedeno na dóze.

**Veterinární přípravek je schválen ÚSKVBL pod číslem 068-10/C.**

Přípraveknení náhradou veterinární péče a léčiv doporučených veterinárním lékařem.

1. Údaje se mohou měnit, za správnost údajů odpovídá držitel rozhodnutí o schválení. [↑](#footnote-ref-1)